

# ВТОРОЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОБУЧАЮЩИЙ КУРС-ТРЕНИНГ ДЛЯ КОСМЕТОЛОГОВ ПО НЕХИРУРГИЧЕСКИМ МЕТОДАМ ОМОЛОЖЕНИЯ

THE SECOND INTERNATIONAL TRAINING  
COURSE ON NON-SURGICAL REJUVENATION  
TECHNIQUES FOR COSMETICIANS

**1 — 3** ИЮНЯ 2012 ГОДА  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ | OFFICIAL CATALOGUE

ОРГАНИЗАТОР

ООО «БИО Концепт»

ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР МЕРОПРИЯТИЯ

 CLOVERMED

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПОНСОРЫ МЕРОПРИЯТИЯ



 KOSMETIK  
INTERNATIONAL

 spacehealth.ru  
пространство здоровья и красоты

Издательский дом «Косметика и медицина»

 САЛОН  
красоты

 косметика  
& медицина

 ПИЛИНГ

 ИНЪЕКЦИОННЫЕ  
МЕТОДЫ  
В КОСМЕТОЛОГИИ

 АППАРАТНАЯ  
КОСМЕТОЛОГИЯ  
И ФИЗИОТЕРАПИЯ

# ЗОЛОТОЙ СТАНДАРТ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ



## ЭФФЕКТИВНОСТЬ

IAL-System и IAL-System ACP обеспечивают пролиферацию фибробластов и восстановление микроциркуляторного русла.

## БЕЗОПАСНОСТЬ

IAL-System и IAL-System ACP единственные биоревитализаторы, не содержащие белка и не вызывающие аллергических реакций.

## СИНЕРГИЧНОСТЬ

Сочетания препаратов IAL-System, и IAL-System ACP между собой и с другими методиками значительно усиливают результат.

## IAL-SYSTEM® и IAL-SYSTEM ACP™ –

единственные биоревитализаторы на основе гиалуроновой кислоты, не содержащей остатков белка



IAL-SYSTEM DUO

СКОРО В РОССИИ!



ООО «ФИТОДЖЕН»  
Москва, ул. Дубининская, д. 35, оф. 803  
Тел./факс: (499) 787-7212, (495) 633-2820, 633-2714  
E-mail: phitogen@bk.ru



ООО «МАСПИ ЛАЙН»  
Санкт-Петербург, ул. Караванная, д. 1, оф. 324  
Тел./факс: (812) 710-5992, 710-5783  
E-mail: maspi@bk.ru

ВТОРОЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ОБУЧАЮЩИЙ КУРС-ТРЕНИНГ  
ДЛЯ КОСМЕТОЛОГОВ  
ПО НЕХИРУРГИЧЕСКИМ  
МЕТОДАМ ОМОЛОЖЕНИЯ

01-03 ИЮНЯ 2012  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

THE SECOND INTERNATIONAL  
TRAINING COURSE ON  
NON-SURGICAL REJUVENATION  
TECHNIQUES FOR COSMETICIANS

01-03 JUNE 2012  
SAINT PETERSBURG

ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР МЕРОПРИЯТИЯ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПОНСОРЫ МЕРОПРИЯТИЯ



Издательский дом «косметика и медицина»





ИННОВАЦИОННЫЕ ШВЕЙЦАРСКИЕ РАЗРАБОТКИ ДЛЯ БОРЬБЫ С МОРЩИНАМИ



# Программа ГЛОБАЛЬНОГО ОБНОВЛЕНИЯ

ОТ

LABORATORIES  
**TEOXANE**  
GENEVA

В СОЧЕТАНИИ С  
**TEOSYAL PEELING**



mesoexpert  
RUSSIA

ЗАО «Мезо-Эксперт», г. Москва, 2-й Троицкий переулок, дом 3 +7 495 781 55 22  
[www.meso-expert.ru](http://www.meso-expert.ru), [www.ankportal.ru](http://www.ankportal.ru)

Владивосток +7 (423) 261-8751, Екатеринбург +7 (343) 379-5740, Иркутск +7 (3952) 23-1678,  
Казань +7 (843) 519-4689, Тюмень +7 (3452) 33-3611, Краснодар +7 (861) 219-5716,  
Н.Новгород +7 (831) 430-2639, Новосибирск +7 (383) 233-2010, Пермь +7 (3422) 14-4325,  
Ростов-на-Дону +7 (863) 201-3018, С. Петербург +7 (812) 272-2225, Самара +7 (846) 331-2152,  
Сочи +7 (8622) 620-228, Уфа +7 (917) 734-1708, Хабаровск +7 (4212) 57-41-10



Уважаемые коллеги, друзья!

Я рада приветствовать вас на II Международном курсе-тренинге для косметологов по нехирургическим методам омоложения.

Мы являемся и свидетелями, и непосредственными участниками тех преобразований, которые происходят в наших специальностях – пластической хирургии и медицинской косметологии. Никто не станет отрицать их высокую востребованность в современном социуме, их новые возможности, появляющиеся с развитием медицинской науки, биологии, химии, фармакологии. С другой стороны, в фокус пристального и не всегда доброжелательного взгляда масс-медиа попадают все наши недочеты, ошибки, а иногда и явно неправомерные действия. Одним из мощных средств поддержания профессионализма на должном уровне является образование. Оно имеет много форм – курсы, стажировки, тренинги - перечислять можно долго. На мой взгляд, один из самых привлекательных и приятных путей получить новые знания – это участие в конференции или конгрессе. Я хочу пожелать вам взятия новых профессиональных вершин! Мучайте докладчиков вопросами, выжимайте из них всю информацию до последней капли, участвуйте в дискуссиях, спорьте – ведь именно для этого мы с вами и собрались снова в этом замечательном городе, которым я горжусь!

С уважением,

**Ирина Хрусталёва**  
заведующая кафедрой  
пластической хирургии  
факультета последипломного  
образования СПбГМУ им. акад.  
И.П. Павлова, национальный  
секретарь  
ISAPS в России



Уважаемые коллеги!

Международный курс-тренинг для косметологов по нехирургическим методам омоложения, успешно стартовавший в Санкт-Петербурге в прошлом году, предвещает нам новые встречи с давними друзьями, зарубежными гостями, подрастающим поколением молодых косметологов.

Косметология обрела статус новой медицинской специальности, и мы должны воспринимать ее со всей ответственностью врача перед своим пациентом. Теперь значение научно-практических конференций, симпозиумов, конгрессов и других обучающих мероприятий возрастает. Принимая участие в таких форумах, мы получаем информацию о новых препаратах, методиках, имеем возможность поделиться с коллегами собственным опытом работы с различными косметологическими средствами или аппаратами. Профессиональное общение необходимо специалисту, прежде всего, для повышения его квалификации и качества оказываемых услуг.

Желаю всем врачам, работающим в эстетической медицине, успехов в этой красивой и требовательной специальности!

С уважением,

**Королькова Т.Н.**  
профессор, заведующая кафедрой  
косметологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова,  
председатель Научно-практического общества  
врачей-косметологов Санкт-Петербурга,  
заместитель главного специалиста  
по дерматовенерологии и косметологии  
Комитета по здравоохранению  
Правительства Санкт-Петербурга



Дорогие коллеги!

Для меня великая честь быть автором приветствия к этому престижному мероприятию, проводимому в 2012 году в прекрасном городе Санкт-Петербурге.

Такие события очень важны: они предоставляют нам возможность собраться вновь вместе для обмена опытом, что помогает двигаться вперед, развиваться и совершенствоваться во имя и на благо наших пациентов и в интересах нашей каждодневной практики.

Как в косметологии, так и в пластической хирургии появляются новые методы, укорачивается время реабилитации после ряда процедур, растет популярность малоинвазивных методик (таких как «косметическая ринопластика», коррекция слезной борозды с помощью филлеров, армирование с применением нитей следующего поколения), пересматривается подход к контурной пластике тела. Все это еще раз доказывает справедливость вечной истины: нет пределов для совершенства и совершенствования.

В 2012 году и в предстоящие годы повышенное внимание будет уделяться безопасности процедур. В дальнейшем это принесет нам бесчисленное множество преимуществ, а поэтому наш долг — внести вклад в этот аспект.

Так, я могу с уверенностью сказать, что за последние 15 лет достигнуты впечатляющие успехи в области контурной пластики и ботулинотерапии. Я имею в виду, прежде всего:

- безопасную коррекцию недостатков эстетического характера при сохранении первоначального облика пациента;
- возвращение лицу пациента более молодого вида, убрав с него тени и вернув ему «сияние»;
- возможность осуществления практически безболезненных инъекций, не прибегая к обезболиванию.

Все это стало реальностью благодаря разработкам лабораторий: ими создан колоссальный спектр новых средств и инструментов, открывающих широкие горизонты для комбинированного воздействия и позволяющих применять методы промежуточной терапии, тем самым, совершенствуя индивидуальные программы лечения.

Будущее косметологии, вероятно, будет связано с развитием клеточных технологий. Но уже сегодня фактически для каждого пациента мы можем подобрать уникальную тактику эстетической инъекционной пластики, отвечающую его ожиданиям.

Научная программа Курса позволит Вам открыть все это для себя!

С наилучшими пожеланиями,

**Патрик Тревидик**  
*пластический хирург,  
заведующий отделением Парижской  
клиники,  
научный директор курса  
Expert2Expert*



Уникальные химические пилинги  
поверхностного и срединного действия



**Хиральность** —  
технология будущего в космецевтике

Официальный дистрибьютор в России —  
ООО «Палитра красоты»  
Москва, ул. Новый Арбат, 34, стр.1  
Тел: (495) 787-17-72 (многоканальный),  
факс (495) 605-76-65

# НОВАЯ МЕТОДИКА В ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЕ

# BIO-RE-VOLUMETRY

от создателей БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ



## ЧЕТВЕРТОЕ ИЗМЕРЕНИЕ В ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЕ

«В настоящее время имеется два высокоинновационных продукта, которые позволяют нам добиться поставленных целей и относятся к категории Био-Ре-Волюметрических веществ: Bio-Expander от компании Regenyal Laboratories и IAL-System DUO от компании Fidia Farmaceutici».

Профессор А. Алессандрини

REGENYAL  
**idea Bio-expander**

IAL-SYSTEM **DUO**  
CROSS-LINKED HYALURONIC ACID + ACP™ 2.5%

Компания «Фитоджен» (Москва)  
[www.phitogen.ru](http://www.phitogen.ru)

Компания «Маспи Лайн» (Санкт-Петербург)  
[www.maspi.ru](http://www.maspi.ru)

[www.ial-system.ru](http://www.ial-system.ru)

REGENYAL  
LABORATORIES

  
**fidia**  
farmaceutici



# ПРИГЛАШЕННЫЕ ЛЕКТОРЫ

# INVITED SPEAKERS

ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР МЕРОПРИЯТИЯ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПОНСОРЫ МЕРОПРИЯТИЯ



**KI KOSMETIK**  
параллель  
INTERNATIONAL

**spacehealth.ru**  
пространство здоровья и красоты

издательский дом «косметика и медицина»

**САЛОН**  
красоты

S A M S

косметика  
& медицина

ПИЛИНГИ

ИНЪЕКЦИОННЫЕ  
МЕТОДЫ  
в косметологии

АППАРАТНАЯ  
КОСМЕТОЛОГИЯ  
И ФИЗИОТЕРАПИЯ

# ПРИГЛАШЕННЫЕ ЛЕКТОРЫ

Лекторы научной  
программы  
курса-тренинга  
и преподаватели  
мастер-классов



**АЛЕССАНДРИНИ  
АНДРЕА**

доктор медицины, руководитель отделения медицинского центра Министерства здравоохранения Италии, профессор университета Ла Сапьенца, Рим, Италия

**ALESSANDRINI,  
ANDREA**

MD, Head of Department at a medical centre affiliated with the Italian Ministry of Health, Professor at the Sapienza University, Rome, Italy



**АЛТЫЕВА  
АДЕЛИНА ФУАТОВНА**

кандидат медицинских наук, пластический хирург, Москва, Россия

**ALTIYEVA,  
ADELINA FUATOVNA**

Candidate of Medical Sciences, plastic surgeon, Moscow, Russia



**АФАНАСЬЕВА  
ЕЛЕНА ИГОРЕВНА**

косметолог, преподаватель по инъекционным технологиям учебно-методического центра ГК «СпортМедИмпорт», Санкт-Петербург, Россия

**AFANASYEVA,  
YELENA IGOREVNA**

cosmetician, Instructor in Injection Techniques, SportMedImport Training and Methodology Centre, Saint Petersburg, Russia



**АХМЕРОВ  
РЕНАТ РАШИТОВИЧ**

доктор медицинских наук, профессор, челюстно-лицевой, пластический хирург, Москва, Россия

**AKHMEROV,  
RENAT RASHITOVICH**

MD, Professor, maxillofacial plastic surgeon, Moscow, Russia

Lecturers of the  
scientific program and  
training course and  
conveners of the  
master-classes

## INVITED SPEAKERS

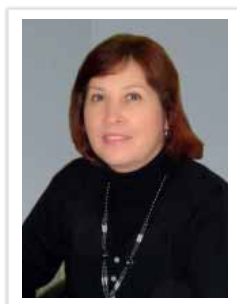


**БАНИЖ  
ОЛЕГ НИКОЛАЕВИЧ**

главный врач клиники «Делайт-Ланцетъ», сотрудник кафедры пластической, реконструктивной хирургии, эстетической медицины и клеточных технологий ФУВ Российского государственного медицинского университета им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия

**BANIZH,  
OLEG NIKOLAYEVICH**

Head Physician of the Delayt-Lantset Clinic, staff member of the Department of Plastic Reconstructive Surgery, Aesthetic Medicine and Cell Technologies, Faculty of Advanced Medical Studies, N.I. Pirogov Russian State Medical University, Moscow, Russia



**ГЛАДСКИХ  
ЛАРИСА ВАЛЕНТИНОВНА**

доктор фармацевтических наук, академик АМНТ, профессор кафедры общей фармацевтической и биомедицинской технологии РУДН, Москва, Россия

**GLADSKIKH,  
LARISA VALENTINOVNA**

Doctor of Pharmacy, member of the Academy of Medicine and Technology, Professor at the Department of General Pharmaceutical and Biomedical Technology, Russian Peoples' Friendship University, Moscow, Russia



**ГЛАЗКО  
ИРИНА ИВАНОВНА**

кандидат медицинских наук, доцент кафедры дерматовенерологии, микологии и косметологии ГБОУ ДПО «Российская Медицинская Академия Последипломного Образования» МЗСР, Москва, Россия

**GLAZKO,  
IRINA IVANOVNA**

Candidate of Medical Sciences, Associate Professor, Department of Dermatovenereology, Mycology and Cosmetology, Russian Medical Academy of Advanced Studies affiliated with the Ministry of Health and Social Development, Moscow, Russia



**ГРИГОРЬЕВА  
НАТАЛЬЯ СЕРГЕЕВНА**

врач, ведущий специалист по лазерной терапии, сертифицированный тренер международной категории компании «Экомир», Москва, Россия

**GRIGORYEVA,  
NATALYA SERGEYEVNA**

physician, Senior Specialist in Laser Therapy, certified international class trainer with the Ekomir Company, Moscow, Russia



**ГРУЗДЕВ  
ДЕНИС АНАТОЛЬЕВИЧ**

главный врач, хирург-косметолог, руководитель косметологического учебного центра, член ОЭМ, официальный представитель, тренер Северо-Западного региона компании Aptos, Санкт-Петербург, Россия

**GRUZDEV,  
DENIS ANATOLYEVICH**

Head Physician, cosmetic surgeon, Director of a cosmetology training centre, member of the Society of Aesthetic Medicine (SAM), Official Representative, North-Western Region Trainer for Aptos, Saint Petersburg, Russia



**ГОЛЬЦОВА  
ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНА**

кандидат медицинских наук, главный специалист-косметолог Департамента здравоохранения Тюменской области, главный врач Клиники эстетической и лазерной медицины NEO-Clinic, ассистент кафедры дерматовенерологии и косметологии ФПК и ППС ТюмГМА, Тюмень, Россия

**GOLTSOVA,  
ELENA NIKOLAEVNA**

Candidate of Medical Sciences, Chief specialist-cosmetologist at Health Department of Tyumen Region, Chief medical officer at the Clinic for aesthetic and laser medicine NEO-Clinic, assistant at the Chair for dermatovenereology and cosmetology at the Faculty for post-diploma education, Tyumen State Medical



**ГУТОП  
ЕКАТЕРИНА ОЛЕГОВНА**

дерматовенеролог, косметолог, физиотерапевт, главный врач клиники «Актуаль», Ярославль, Россия

**GUTOP,  
YEKATERINA OLEGOVNA**

dermatovenereologist, cosmetician, physiotherapist, Head Physician of the Aktual Clinic, Yaroslavl, Russia



**ДЕЕВА  
ИРИНА БОРИСОВНА**

врач-биофизик, кандидат медико-биологических наук, Москва, Россия

**DEYEVA,  
IRINA BORISOVNA**

biophysicist physician, Candidate of Medical and Biological Sciences, Moscow, Russia

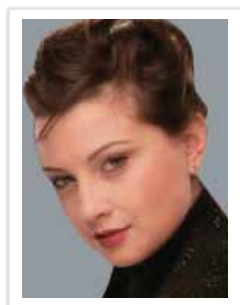


**ДМИТРИЕВА  
ИРИНА ПЕТРОВНА**

врач-дерматолог, косметолог, сертифицированный член Международной программы Expert2Expert «Инъекционные методы в эстетической медицине», сертифицированный тренер компаний «Ипсен», «Мерц», «Пьер Фабр», Q-Med, член European Academy of Anti-Aging and Aesthetic Medicine, член ОСЭМ, European Institute for Personalized Prevention, клиника «Планета красоты», Санкт-Петербург, Россия

**DMITRIYEVA,  
IRINA PETROVNA**

dermatologist-cosmetician, certified member of the Expert2Expert International Program Injection Techniques in Aesthetic Medicine, certified trainer of IPSEN, MERZ, Pierre Fabre, Q-Med Companies, member of the European Academy of Anti-Aging and Aesthetic Medicine, SAMS, European Institute for Personalized Prevention, Planet of Beauty Clinic, Saint Petersburg, Russia



**ЕФИМОВА  
ЮЛИЯ ЕВГЕНЬЕВНА**

терапевт, физиотерапевт,  
Санкт-Петербург, Россия

**EFIMOVA,  
YULIA YEVGENYEVNA**

physician, physical therapist,  
Saint Petersburg, Russia



**ЗАХАРОВ  
ДЕНИС ВАЛЕРЬЕВИЧ**

кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник, заведующий отделением реабилитации  
неврологических больных СПб НИПНИ им. В.М. Бехтерева, Санкт-Петербург, Россия

**ZAKHAROV,  
DENIS VALERYEVICH**

Candidate of Medical Sciences, Senior Research Fellow, Head of the Department of Neurological Rehabilitation,  
V. M. Bekhterev Saint Petersburg Research Institute for Psychoneurology, Saint Petersburg, Russia



**ЗАХДИ  
НАТАЛЬЯ ГРИГОРЬЕВНА**

врач-дерматокосметолог высшей категории, лазерный терапевт,  
главный врач компании СПА Технолоджи,  
Москва, Россия

**ZAKHIDI,  
NATALYA GRIGORYEVNA**

dermatologist-cosmetician, board-certified (top category), laser therapist, Head Physician,  
SPA Technology Company,  
Moscow, Russia



**ИЛЕШИНА  
ТАТЬЯНА ВИКТОРОВНА**

кандидат медицинских наук, доцент кафедры дерматовенерологии ФГОУ ДПО «Институт повышения  
квалификации федерального медико-биологического агентства»,  
Москва, Россия

**ILESHINA,  
TATYANA VIKTOROVNA**

Candidate of Medical Sciences, Associate Professor, Department of Dermatovenereology,  
Federal Medicine and Biology Agency Institute of Advanced Studies,  
Moscow, Russia



**ИНДИЛОВА  
НАТАЛЬЯ ИЛЬГИЗАРОВНА**

кандидат медицинских наук, дерматолог, косметолог, руководитель учебного центра  
института красоты FIJIE (RENOPHASE),  
Москва, Россия

**INDILOVA,  
NATALYA ILGIZAROVNA**

Candidate of Medical Sciences, dermatologist, cosmetician, Head of the FIJIE  
Beauty Institute (RENOPHASE) Training Centre,  
Moscow, Russia



**КАРДАШОВА  
ДИНА ЗАИДОВНА**

дерматолог, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник Научно-клинического центра геронтологии Росздрава, главный тренер компании Арт Эстель, Москва, Россия

**KARDASHOVA,  
DINA ZAIDOVNA**

dermatologist, Candidate of Medical Sciences, Senior Research Fellow, Research and Clinical Centre for Gerontology affiliated with the Russian Federal Agency for Healthcare and Social Development (Roszdrav), Head Trainer with the Art-Estal Company, Moscow, Russia



**КАРПОВА  
ЕЛЕНА ИВАНОВНА**

кандидат медицинских наук, хирург, член Американской академии лицевой пластической и реконструктивной хирургии, член ОПРЭХ, Москва, Россия

**KARPOVA  
YELENA IVANOVNA**

Candidate of Medical Sciences, surgeon, member of the American Academy of Facial Plastic and Reconstructive Surgery, member of the Society of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery (SPRAS), Moscow, Russia



**КЕСТЕМОН  
ФИЛИПП**

доктор медицины, пластический хирург, Эстетическая клиника Св. Джорджа, Университетский госпитальный центр, Ницца, Франция

**KESTEMONT,  
PHILIPP**

MD, plastic surgeon, St. George Aesthetic Clinic, University Hospital Centre, Nice, France



**КОРОЛЬКОВА  
ТАТЬЯНА НИКОЛАЕВНА**

доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой косметологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова, председатель Научно-практического общества врачей-косметологов Санкт-Петербурга, член EADV, член AAD, Санкт-Петербург, Россия

**KOROLKOVA,  
TATYANA NIKOLAYEVNA**

MD, Professor, Head of the Department of Cosmetology, I. I. Mechnikov North-Western State Medical University, Chair of the Saint Petersburg Research and Practice Society of Cosmeticians, member of EADV, member of AAD, Saint Petersburg, Russia



**КОРОТКОВА  
ОЛЬГА ИГОРЕВНА**

врач-дерматокосметолог, клиника «Лафатер», Москва, Россия

**KOROTKOVA,  
OLGA IGOREVNA**

dermatologist-cosmetician, Lafater Clinic, Moscow, Russia



**КОСТА  
ЭЦИО**

доктор медицины, член Общества хирургов и стоматологов Вероны, эксперт в области эстетической медицины (SMIEM, Магистратура школы эстетической медицины, Агора, Милан), вице-президент POIESIS (Научное общество по интеграции периоральной и оральной эстетики), Италия

**COSTA,  
EZIO**

MD, member of the Verona Society of Surgeons and Dentists, expert in aesthetic medicine (SMIEM, Postgraduate School of Aesthetic Medicine, Agora, Milan), Vice-President of POIESIS (Perioral and Oral Integrated Esthetic Science Italian Society), Italy



**КРАЮШКИН  
ПАВЕЛ ВЛАДИМИРОВИЧ**

врач-биохимик, ведущий специалист по аппаратным методикам компании Premium Aesthetics, Москва, Россия

**KRAYUSHKIN,  
PAVEL VLADIMIROVICH**

biochemist-physician, Senior Specialist in Machine Techniques, Premium Aesthetics Company, Moscow, Russia



**ЛАВРОВ  
ДМИТРИЙ ЮРЬЕВИЧ**

врач-лаборант, генеральный директор «Астрamed», Москва, Россия

**LAVROV,  
DMITRY YURYEVICH**

laboratory doctor, Director-General of Astramed, Moscow, Russia



**ЛАШИНИНА  
ЕЛЕНА ВИКТОРОВНА**

дерматокосметолог, ведущий специалист компании «Кloverмед», Москва, Россия

**LASHININA,  
YELENA VIKTOROVNA**

dermatologist-cosmetician, Senior Specialist, Clovermed Company, Moscow, Russia



**МАТАСЯНЦ  
АРСЕН АВАНЕСОВИЧ**

дерматолог, косметолог, преподаватель Учебно-методического центра «Мартинекс», Москва, Россия

**MATASYANTS,  
ARSEN AVANESOVICH**

dermatologist, cosmetician, Instructor at the Martinex Training and Methodology Centre, Moscow, Russia



**МОНТАЛЬ  
ГАЛСЕРАН ФЕРНАНДО**

доктор медицины, член Испанского общества противовозрастной медицины и долголетия,  
Испания

**MONTAL,  
FERNANDO GALCERAN**

MD, member of the Spanish Society for Anti-Aging Medicine and Longevity,  
Spain

---



**МОТОЛЕЗЕ  
ПАСКУАЛЕ**

экс-вице президент Итальянского общества эстетической медицины и хирургии(SIES),  
главный редактор Европейского журнала по эстетической медицине и дерматологии(EJAMED),  
профессор кафедры косметологии Университета Феррары, приглашенный профессор Миланского университета,  
приглашенный профессор Университета г. Лодз (Польша), экс-директор Школы эстетической медицины в  
Болонье, директор клиники Nuova Medicina clinics, член редакционной коллегии журнала «Лекарственные  
средства в дерматологии» (JDD), создатель препарата AQUALYX, Италия

**MOTOLESE,  
PASQUALE**

Ex-Vice-President of the Italian Society of Aesthetic Medicine and Surgery (SIES);  
Editor-in-Chief of the European Journal of Aesthetic Medicine and Dermatology (EJAMED);  
Professor at the Department of Cosmetology of Ferrara University; Visiting Professor at Milan University;  
Visiting Professor at Lodz University (Poland); Ex-Director of the School of Aesthetic Medicine, Bologna;  
Director of the Nuova Medicina Clinics; Member of the Editorial Board of the Journal  
of Drugs in Dermatology (JDD); creator of the product AQUALYX, Italy

---



**ОРЛОВА  
ОЛЬГА РАТМИРОВНА**

доктор медицинских наук, профессор кафедры нервных болезней ФППОВ ГОУ ВПО Московского  
медицинского университета им. И.М. Сеченова, президент Межрегиональной общественной организации  
специалистов ботулинотерапии, Москва, Россия

**ORLOVA,  
OLGA RATMIROVNA**

MD, Professor at the Department Nervous Diseases of the Faculty of Advanced Vocational Training, I. M. Sechenov  
Moscow Medical University; President of the Interregional Public Association of Botulinum Therapists,  
Moscow, Russia

---



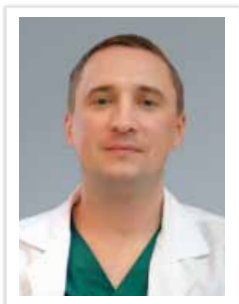
**ПАРСАГАШВИЛИ  
ЕЛЕНА ЗАХАРОВНА**

дерматовенеролог, косметолог, физиотерапевт, ведущий специалист по инвазивным методикам,  
амбулаторно-поликлиническое отделение Мариинской больницы, Санкт-Петербург, Россия

**PARSAGASHVILI,  
YELENA ZAKHAROVNA**

dermatologist-venereologist, cosmetician, physiotherapist, Senior Specialist in Invasive Techniques,  
Outpatient-Polyclinic Department, Mariinsky Hospital, Saint Petersburg, Russia

---



**ПЕТАХ  
АНДРЕЙ ЛАСЛОВИЧ**

кандидат медицинских наук, Национальный институт хирургии и трансплантологии  
им. А.А. Шалимова НАМН Украины, Центр европейских лазерных технологий «ЭЛ.ЭН»,  
Киев, Украина

**PETAKH,  
ANDREY LASLOVICH**

Candidate of Medical Sciences, A. A. Shalimov National Institute of Surgery and Transplantology affiliated with the  
Ukrainian National Academy of Medical Sciences, EL.EN European Centre for Laser Technology,  
Kiev, Ukraine





**ПЕТРИКОВСКИЙ  
БОРИС МАРКОВИЧ**

профессор акушерства и гинекологии медицинской школы университета (Израиль),  
директор акушерской клиники NY Downtown Hospital,  
Нью-Йорк, США

**PETRIKOVSKY,  
BORIS MARKOVICH**

Professor of Obstetrics and Gynecology at the University Medical School (Israel),  
Director of the Obstetrics Department of the NY Downtown Hospital,  
New York, USA



**ПИЦЦАМИЛЬО  
РОБЕРТО**

член Итальянского общества пластической реконструктивной и эстетической хирургии (SICPRE),  
профессор Мастер-класса по косметической пластической хирургии Университета Падуи и Университета Удине,  
Италия

**PIZZAMIGLIO,  
ROBERTO**

member of the Italian Society of Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery (SICPRE),  
Professor in Charge of the Workshop in Cosmetic Plastic Surgery, Padua University and Udine University,  
Italy



**ПОПОВА  
ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА**

врач-косметолог, сертифицированный специалист по инъекционным методам,  
Москва, Россия

**POPOVA,  
TATYANA YURIEVNA**

cosmetician, certified specialist in injection techniques,  
Moscow, Russia



**ПОРУНОВА  
ТАТЬЯНА ВЛАДИМИРОВНА**

дерматокосметолог, ведущий специалист корпорации «Академия Научной Красоты»,  
Москва, Россия

**PORUNOVA,  
TATYANA VLADIMIROVNA**

dermatologist-cosmetician, Senior Specialist, Academy of Scientific Beauty, Inc.,  
Moscow, Russia



**ПУЧКОВА  
ТАТЬЯНА ВАЛЕНТИНОВНА**

кандидат биологических наук, президент Национального общества косметических химиков,  
Москва, Россия

**PUSHKOVA,  
TATYANA VALENTINOVNA**

Candidate of Biological Sciences, President of the National Society of Cosmetic Chemists,  
Moscow, Russia



**РАЗУМОВСКАЯ  
ЕЛЕНА АЛЕКСАНДРОВНА**

пластический хирург, член ОПРЭХ, главный врач клиники «Ренессанс-косметология»,  
Самара, Россия

**RAZUMOVSKAYA,  
YELENA ALEXANDROVNA**

plastic surgeon, member of the Society of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery (SPRAS),  
Head Physician of the Renaissance Cosmetology Clinic,  
Samara, Russia



**РЕБРОВА  
ОЛЬГА МИХАЙЛОВНА**

врач-дерматолог, косметолог, медицинский директор «Yarnet», научный консультант НОЦ «Эксперт»,  
Москва, Россия

**REBROVA,  
OLGA MIKHAYLOVNA**

dermatologist, cosmetician, Medical Director of Yarnet, Scientific Consultant at Expert Research and Training Centre,  
Moscow, Russia



**САНЧЕС  
ЕЛЕНА АЛЬБЕРТОВНА**

кандидат медицинских наук, врач высшей категории отделения дерматоонкологии и лазерной хирургии ЦКБ РАН,  
Москва, Россия

**SANCHES,  
YELENA ALBERTOVNA**

Candidate of Medical Sciences, board-certified (top category), Department of Dermato-Oncology and Laser Surgery,  
Central Clinical Hospital affiliated with the Russian Academy of Sciences,  
Moscow, Russia



**САУТЕНКО  
АЛЕКСАНДР ВАЛЕНТИНОВИЧ**

дерматовенеролог, эксперт компании «Мезофарм»,  
Москва, Россия

**SAUTENKO,  
ALEXANDER VALENTINOVICH**

dermatovenereologist, Expert with the Mesopharm Company,  
Moscow, Russia



**СЕЛЯНИНА  
ОЛЬГА НИКОЛАЕВНА**

дерматолог, косметолог, кандидат медицинских наук, президент Общества врачей-мезотерапевтов,  
Москва, Россия

**SELYANINA,  
OLGA NIKOLAYEVNA**

dermatologist, cosmetician, Candidate of Medical Sciences, President of the Society of Mesotherapists,  
Moscow, Russia



**СЛИВА  
ЕКАТЕРИНА ИВАНОВНА**

ведущий преподаватель компании «Мелис», дерматолог, косметолог,  
Санкт-Петербург, Россия

**SLIVA,  
YEKATERINA IVANOVNA**

Lead Instructor with the Melis Company, dermatologist, cosmetician,  
Saint Petersburg, Russia



**СОБОЛЕВА  
ЛЮДМИЛА ИГОРЕВНА**

дерматолог, косметолог, преподаватель Учебно-методического центра «Мартинекс», врач клиники «Реформа»,  
Москва, Россия

**SOBOLEVA,  
LYUDMILA IGOREVNA**

dermatologist, cosmetician, Instructor at the Martinex Training and Methodology Centre,  
Physician at the Reforma Clinic,  
Moscow, Russia



**СОКОЛОВА  
ЕЛЕНА ВИКТОРОВНА**

дерматовенеролог, косметолог, физиотерапевт, консультант по учебно-методическим программам,  
Санкт-Петербургский институт красоты,  
Россия

**SOKOLOVA,  
YELENA VIKTOROVNA**

dermatovenereologist, cosmetician, physiotherapist, Consultant on Training and Methodology Programs,  
Saint Petersburg Beauty Institute,  
Russia



**СТРАТОНОВА  
ЕЛЕНА ВЛАДИМИРОВНА**

врач-дерматокосметолог, компания «Медэксфол лаб.»,  
Москва, Россия

**STRATONOVA,  
YELENA VLADIMIROVNA**

dermatologist-cosmetician, Medexfol Lab,  
Moscow, Russia



**ТРЕВИДИК  
ПАТРИК**

доктор медицины, основатель и участник международного общества EXPERT 2 EXPERT,  
специалист в области пластической, реконструктивной и эстетической хирургии,  
глава хирургического отделения госпиталя Sainte-Anne, Франция

**TREVIDIC,  
PATRIC**

MD, founder and member of the EXPERT 2 EXPERT International Society; specialist in plastic, reconstructive  
and aesthetic surgery; Head of the Department of Surgery, Sainte-Anne Hospital, France



**ТУРЦИ  
АНТУАН**

основатель и президент биотехнологической компании «Редженлаб», биохимик, автор нескольких запатентованных изобретений в период 2004–2010 (получение PRP, комбинация клеточных препаратов с PRP, клеточные препараты в косметологии, патенты, связанные с процессом производства изделий медицинского назначения для получения PRP), Швейцария

**TURZI,  
ANTIONE**

Founder and President of the Regenlab Biotech Company, biochemist, author of several patented inventions in 2004-2010 (obtaining PRP, combining cell preparations with PRP, cell preparations for cosmetology; patents related to the manufacturing process for medical products needed to obtain PRP), Switzerland



**ФОРТЕ  
РИККАРДО**

доктор медицины, профессор Миланского университета,  
Италия

**FORTE,  
RICCARDO**

MD, Professor at Milan University,  
Italy



**ХРУСТАЛЁВА  
ИРИНА ЭДУАРДОВНА**

кандидат медицинских наук, заведующая кафедрой пластической хирургии факультета последипломного образования СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова, главный врач клиники красоты «Академия», национальный секретарь ISAPS в России, действительный член ASAPS, сертифицированный член Международной программы Expert2Expert «Инъекционные методы в эстетической медицине», Санкт-Петербург, Россия

**KHRUSTALYOVA,  
IRINA EDUARDOVNA**

Candidate of Medical Sciences, Head of the Department of Plastic Surgery, Faculty of Advanced Studies, I. P. Pavlov Saint Petersburg State Medical University; Head Physician of the Akademiya Beauty Clinic; National Secretary for the International Society of Aesthetic Plastic Surgeons (ISAPS) in Russia; active member of the American Society of Aesthetic Plastic Surgeons (ASAPS); certified member of the Expert2Expert International Program Injection Techniques in Aesthetic Medicine, Saint Petersburg, Russia



**ЧАЙКОВСКАЯ  
ЕКАТЕРИНА АЛЕКСАНДРОВНА**

кандидат фармацевтических наук, главный редактор журнала «Инъекционные методы»,  
Москва, Россия

**CHAYKOVSKAYA,  
YEKATERINA ALEXANDROVNA**

Candidate of Pharmaceutical Sciences, Editor-in-Chief of the journal Injection Techniques,  
Moscow, Russia



**ЧЕЦКАЯ  
АННА АЛЕКСАНДРОВНА**

дерматовенеролог, косметолог, преподаватель ЗАО «Нэтиз»,  
сертифицированный тренер компаний «Солинг» и «Ипсен», Санкт-Петербург, Россия

**CHETSKAYA,  
ANNA ALEXANDROVNA**

dermatologist-venereologist, cosmetician, Instructor for the Natiz Close Corporation,  
Certified Trainer for Soling and Ipsen Companies, Saint Petersburg, Russia



**ЧИЧАКЛИ  
НАДЖИБ**

пластический хирург, специалист в области эстетической медицины и реконструктивной хирургии, член Международного общества дерматологов и пластических хирургов, лектор Европейского общества дерматологов, Австрия

**CHICHAKLI,  
NAJIB**

plastic surgeon, specialist in aesthetic medicine and reconstructive surgery, member of the International Society of Dermatology and Plastic Surgery, Lecturer for the European Society of Dermatology, Austria



**ЧОИ  
МУНСАНГ**

медицинский директор (MC Medical Spa), главный медицинский директор (Nourish Spa), Канада

**CHOI, MOONSANG**

Medical Director, MC Medical Spa, Chief Medical Officer, Nourish Spa, Canada



**ЧУ  
ХОНГ**

доктор физических наук (диссертация в области лазерной физики), президент компании “Лазероптек”, Южная Корея

**CHU,  
HONG**

PhD (laser physics), President of the Laseroptek Company, South Korea



**ШАНКИНА  
ЕЛЕНА ВАЛЕНТИНОВНА**

хирург, физиотерапевт, косметолог, Санкт-Петербург, Россия

**SHANKINA,  
YELENA VALENTINOVNA**

surgeon, physiotherapist, cosmetician, Saint Petersburg, Russia



**ШАРОВА  
АЛИСА АЛЕКСАНДРОВНА**

доцент кафедры реконструктивной и пластической хирургии, косметологии и клеточных технологий РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия

**SHAROVA,  
ALISA ALEXANDROVNA**

Associate Professor at the Department of Reconstructive and Plastic Surgery, Cosmetology and Cell Technologies, N. I. Pirogov Russian National Medical Research University, Moscow, Russia



**ШЕПТИЙ  
ОЛЕГ ВАСИЛЬЕВИЧ**

кандидат медицинских наук, дерматолог, специалист в области лазерной дерматологии и хирургии, член Американского общества лазерной медицины и хирургии, клиника «Медичи», Санкт-Петербург, Россия

**SHEPTIY,  
OLEG VASILYEVICH**

Candidate of Medical Sciences, dermatologist, specialist in laser dermatology and surgery, member of the American Society of Laser Medicine and Surgery, Medichi Clinic, Saint Petersburg, Russia



**ШИРШАКОВА  
МАРИЯ АЛЕКСАНДРОВНА**

кандидат медицинских наук, дерматокосметолог, ассистент кафедры «Лечебное дело» ГОУ ДПО РМАПО Росздрава, научный руководитель Национального общества мезотерапии, научный консультант НОЦ «Эксперт», Москва, Россия

**SHIRSHAKOVA,  
MARIA ALEXANDROVNA**

Candidate of Medical Sciences, dermatologist-cosmetician, Teaching Assistant at the Department of Medical Care, Russian Medical Academy of Advanced Studies affiliated with the Russian Federal Agency for Healthcare and Social Development (Roszdrav); Research Manager of the National Society of Mesotherapy; Scientific Consultant at Expert Research and Training Centre, Moscow, Russia



**ШУЛЬДЯКОВА  
ОЛЬГА GERMANOVNA**

кандидат медицинских наук, дерматокосметолог, главный врач сети салонов красоты «Эксклюзив», Саратов, Россия

**SHULDYAKOVA,  
OLGA GERMANOVNA**

Candidate of Medical Sciences, dermatologist-cosmetician, Head Physician of the Exclusive Chain of Beauty Salons, Saratov, Russia



**ЭРНАНДЕС  
ЕЛЕНА ИЗЯСЛАВОВНА**

кандидат биологических наук, главный редактор журнала «Косметика и медицина», Москва, Россия

**ERNANDES,  
YELENA IZYASLAVOVNA**

Candidate of Biological Sciences, Editor-in-Chief of the journal Cosmetics and Medicine, Moscow, Russia



**ЮЦКОВСКАЯ  
ЯНА АЛЕКСАНДРОВНА**

доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой дерматовенерологии и косметологии ГОУ ВПО ВГМУ Росздрава, генеральный директор ООО «Профессорская клиника Юцковских», президент НП ДВАЭМ, Владивосток, Россия

**JUTSKOVSKAYA,  
YANA ALEXANDROVNA**

MD, Professor, Head of the Department of Dermatovenereology and Cosmetology, Vladivostok State Medical University affiliated with the Russian Federal Agency for Healthcare and Social Development (Roszdrav); General Manager of the Yutskovskys Professor Clinic, LLC; President of the Far East Association of Aesthetic Medicine, Vladivostok, Russia

# PCA skin

Physicians care alliance (CША)



## Впервые в России

**PCA Skin (CША)** – широкий выбор инновационных препаратов для химического пилинга.

Модифицированные пилинги Джесснера, смешанные TCA пилинги, ретиноевые пилинги, альтернативные виды пилингов, летние салициловые пилинги, пилинги для тела.

Препараты для пред- и постпилинга. Корректирующая и восстанавливающая терапия. Терапия акне и гиперпигментации, омолаживающий уход (хроно- и фотостарение), программы для мужчин.

Подбор сочетания новаторских профессиональных процедур PCA SKIN® и продукции ежедневного ухода индивидуально для каждого пациента значительно улучшит состояние, внешний вид и здоровье кожи ваших клиентов.

### Золотой стандарт средств комплексной дерматоэстетической терапии

“СПА Технолоджи” – эксклюзивный дистрибьютор Москва, ул. Павловская д. 27/29 тел. / факс: + 7 (495) 741-75-04  
Санкт-Петербург, Пироговская наб. д. 21, БЦ «Нобель», офис 61 тел. / факс: + 7 (812) 336-97-33

## SharpLight™

АППАРАТЫ ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ (ИЗРАИЛЬ)

● ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

● КЛИНИЧЕСКИ ПОДТВЕРЖДЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

● ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ БЕЗБОЛЕЗНЕННЫЕ ПРОЦЕДУРЫ

• реклама

### omnimax™



### formax plus™



### formax™



### beamax™





## EXUVIANCE — НАУЧНЫЙ КЛЮЧ К ПРЕОБРАЖЕНИЮ КОЖИ

Революционная линия препаратов по уходу за кожей на основе комплекса АНА /РНА.

**Бионовые и полигидроксикислоты (РНА)** обладают выраженным омолаживающим действием, **не вызывая раздражения и покраснения кожи.**

**Амфотерный комплекс**, присутствующий в пилингах Гликолевой кислоты, медленно высвобождает АНА, что позволяет проводить процедуры пилинга на самой чувствительной коже.

**Система бустеров** задает направленность пилингам по проблеме кожи клиента, давая прекрасный результат.

**Exuviance®**

использование профессионалами



Официальный дистрибьютор ООО «Палитра Красоты», ул. Новый Арбат, д. 34, стр. 1  
тел.: +7 (495) 787-17-72, факс: +7 (495) 605-76-65  
[www.clovermed.ru](http://www.clovermed.ru)



# НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

# SCIENTIFIC PROGRAM

ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР МЕРОПРИЯТИЯ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПОНСОРЫ МЕРОПРИЯТИЯ



издательский дом «косметика и медицина»

САЛОН  
красоты

косметика  
& медицина

ПИЛАНГИ

ИНЪЕКЦИОННЫЕ  
МЕТОДЫ  
В КОСМЕТОЛОГИИ

АППАРАТНАЯ  
КОСМЕТОЛОГИЯ  
И ФИЗИОТЕРАПИЯ

# НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

В программе — лекции,  
дискуссии, видеодемонстрации,  
авторские мастер-классы.  
Зал «Санкт-Петербург»,  
первый этаж

## 1 ИЮНЯ 2012

**07.30-08.30** Регистрация

**08.30-10.15** Сессия «Новые тренды в косметологии» (презентации новых препаратов, технологий, направлений)

*Модератор: Королькова Т.Н.*

08.30-08.45 Радиоволновая технология Pelleve — эффективный метод коррекции возрастных изменений кожи.  
*Глазко И.И., Липова Е.В., Беляева Е.А., Лазурченко М.А.*

08.45-09.00 Комбинация процедуры плазмолифтинга с неаблятивным фракционным фототермолизом.  
*Григорьева Н.С.*

09.00-09.15 Филлер с терапевтическим действием. Теоретическое обоснование и практическая реализация концепции.  
*Реброва О.М.*

09.15-09.30 Возможности и варианты сочетанного применения биорепарантов и инъекционных препаратов на основе гиалуроновой кислоты в коррекции мелкоморщинистого типа старения.  
*Соболева Л.И.*

09.30-09.45 THALEUM — аппликационная система регенерации кожи. Новый подход к эстетическим процедурам пилингов, основанный на новейших биотехнологиях локального воздействия на кожу.  
*Форте Р. (Riccardo Forte)*

09.45-10.15 Ial-System DUO: новая глава в эстетической медицине от создателей технологии «Биоревитализация». Видеодемонстрация процедуры.  
*Алессандрини А. (Andrea Alessandrini)*

**10.15-10.45** Кофе-брейк

**10.45-12.45** Сессия «На стыке пластической хирургии и косметологии: нити, реабилитация после пластических операций, аппаратные методы коррекции контуров лица и фигуры»  
*Модераторы: Карпова Е.И., Соколова Е.В.*

10.45-11.00 Нити, анализ рынка, современные методики их применения, комбинирование с другими методами, результаты, сохранение эффекта во времени, практические рекомендации.  
*Баниж О.Н.*

11.00-11.20 Европейская программа комплексного омоложения лица: безоперационный лифтинг новейшими рассасывающимися нитями Silhouette Lift soft.  
*Пиццамильо Р. (Roberto Pizzamiglio)*

11.20-11.35 Новый подход к решению проблемы гравитационногоптоза: комбинация IR и RF технологий.  
*Захди Н.Г.*

11.35-11.50 Лазерный липолиз — новая альтернатива в пластической хирургии? Возможности. Показания. Сложности.  
*Петях А.Л.*

11.50-12.10 Современная офисная липоскульптура. Препарат AQUALYX- первый сертифицированный препарат для нехирургической коррекции локальных жировых отложений.  
*Мотолезе П. (Pasquale Motolese)*

12.10-12.25 Криолиполиз Zeltiq — новая неинвазивная методика удаления нежелательных жировых отложений.  
*Федякова Е.В.*

12.25-12.40 Ведение пациентов после омолаживающих пластических операций. Протоколы процедур в зависимости от зоны и объема вмешательства. Опыт Санкт-Петербургского института красоты.  
*Соколова Е.В.*

12.40-12.45 Ответы на вопросы

**12.45-13.30 Ланч**

**13.30-17.30 TEOSYAL EXPERT DAY в рамках  
II Международного курса-  
тренинга при поддержке  
Международного общества  
специалистов в области  
пластической и эстетической  
медицины EXPERT 2 EXPERT  
(Великобритания)**

**«Союз, рожденный на небесах»:  
Сочетанное применение гиалуроновых  
филлеров и ботулинического токсина  
для тотального инъекционного  
скульптурирования лица**  
*Тревидик П. (Patric Trevidic)*

- Наиболее актуальные векторы контурной коррекции для увеличения объемов и общей оптимизации структур лица.
- Индивидуальные анатомические особенности различных зон лица для обеспечения правильного введения филлера.
- «Gun shot technique» — авторская техника коррекции височной доли с помощью препарата TEOSYAL PURE SENSE Ultimate.
- Оптимальный выбор препаратов гаммы TEOSYAL и TEOSYAL PURE SENSE для идеальной интеграции и максимальных результатов.
- Техники введения через иглы и канюли различного размера.
- Преимущества, недостатки, тактика выбора. Идеальное сочетание диаметра, длины и гибкости канюль Magic Needles для атравматичного введения и легкой экструзии препаратов различной вязкости.

**17.30-17.45 Перерыв**

**17.45-19.15 Панельная дискуссия  
«Плазмотерапия: год спустя»**  
*Модератор: Чайковская Е.А.*

- 17.45-18.00 Научное обоснование применения плазмотерапии в практике косметолога.  
*Чайковская Е.А.*
- 18.00-18.15 Матричный лифтинг филлером на основе термически обработанной плазмы (плазма-гель).  
*Стратонова Е.В.*

18.15-18.30 Лечение угревой болезни: PRP-терапия в практике врача – дерматокосметолога.  
*Кардашова Д.З.*

18.30-18.45 Результаты сочетанного применения процедур дермального оптического термолиза с инъекциями обогащенной тромбоцитами плазмы согласно принципам доказательной медицины.  
*Шульдякова О.Г.*

18.45-19.00 Различные схемы введения богатой тромбоцитами плазмы при заболеваниях кожи и ее придатков.  
*Короткова О.И.*

## 2 ИЮНЯ 2012

**08.30-13.00 Сессия «Филлеры. Эволюция  
метода от коррекции контуров  
до восполнения утраченных  
объемов»**  
*Модератор: Хрусталёва И.Э.*

08.30-08.45 Деформации старения, показания к объемному омоложению, анализ ошибок и осложнений, с ними связанных (российский опыт).  
*Карпова Е.И.*

08.45-09.00 Контурная пластика и объемное моделирование — принципы выбора препарата и техники введения. Параметры безопасности методики. Возможности использования сочетанных методик.  
*Индилова Н.И.*

09.00-09.15 Функциональный подход при аугментации губ.  
*Разумовская Е.А.*

09.15-09.30 Итальянский опыт использования филлеров для коррекции контуров лица и восполнения утраченных объемов. Ошибки, осложнения, профилактика и лечение.  
*Форте Р. (Riccardo Forte)*

09.30-09.45 Анализ опыта использования препаратов ГК в коррекции верхней, средней, нижней трети лица и шеи.  
*Парсагашвили Е.З.*

09.45-10.20 Биореволюметрия как новая методика в эстетической медицине. Инъекционные материалы нового поколения: Ial-System DUO & Regenyal Bioexpander.  
*Алессандрини А. (Andrea Alessandrini),  
Коста Э. (Ezio Costa)*

- 10.20-10.35 Алгоритм многослойной 3D-коррекции тканей методом одномоментного введения филлеров HyalStyle с разными характеристиками.  
*Чичакли Н. (Najib Chichakli)*
- 10.35-10.50 Ellanse — новое слово в косметологии. Опыт применения биodeградируемых филлеров с пролонгированным клиническим эффектом в сочетании с аппаратными методами воздействия.  
*Афанасьева Е.И.*
- 10.50-13.00 Панельная дискуссия «Инъекционная пластика отдельных зон, алгоритм выбора препарата, особенности техники, авторские усовершенствования: концепция, соединенная с мастерством»**  
*Модераторы: Попова Т.Ю., Хрусталёва И.Э.*
- 10.50-11.35 Возможности инъекционных методик в коррекции возрастных изменений лица и шеи: игла или канюля.  
*Хрусталёва И.Э.*
- 11.35-11.50 Коррекция средней трети лица.  
*Форте Р. (Riccardo Forte)*
- 11.50-12.05 Коррекция шеи и декольте.  
*Илешина Т.В.*
- 12.05-12.20 Аугментация и терапия губ.  
*Реброва О.М.*
- 12.20-12.35 Коррекция слезной борозды  
*Тревидик П. (Patric Trevidic)*
- 12.35-12.45 Инъекционная коррекция инволюционных изменений околушной зоны.  
*Гольцова Е.Н.*
- 12.45-13.00 Иглы или канюли: алгоритм выбора.  
*Попова Т.В.*
- 13.00-13.45 Ланч**
- 13.45-16.45 Мастер-классы компаний**
- 13.45-14.45 **Мастер-класс компании «Кловвермед»**  
НАEQUEO — инновационная форма мультиретикулированного геля на основе гиалуроновой кислоты. Новые стандарты в контурной пластике, обусловленные однородным проникновением при сохранении объемных характеристик. Презентация новейших техник.  
*Форте Р. (Riccardo Forte)*
- 14.45-15.45 **Мастер-класс компании «Фитоджен»**  
Regenyl Bioexpander: новый инъекционный материал для омоложения лица.  
*Алессандрини А. (Andrea Alessandrini), Коста Э. (Ezio Costa)*
- 15.45-16.45 **Мастер-класс компании «Маруга»**  
Эстетические ориентиры объемного моделирования. Дифференциальный подход при выборе тупоконечной иглы (канюли) и/или иглы с острым концом в процедурах волюметрической коррекции филлерами терапевтического действия на основе двухфракционной гиалуроновой кислоты GLYTONE (PIERRE — FABRE, Франция).  
*Кестемон Ф. (Philipp Kestemont)*
- 16.45-17.15 Кофе-брейк**
- 17.15-19.00 Сессия «Старение кистей рук: мастер-классы»**  
*Модератор: Илешина Т.В.*
- 17.15-17.30 Внешние и внутренние анатомические ориентиры тыла кисти. Выбор и способы введения препаратов гаммы TEOSYAL и TEOSYAL PURE SENSE для омоложения рук.  
*Тревидик П. (Patric Trevidic)*
- 17.30-17.50 Руки в искусстве медицинской косметологии: клиническое проявление старения рук, омоложение терапевтическими филлерами.  
*Кестемон Ф. (Philipp Kestemont)*
- 17.50-18.05 Сочетанная методика омоложения кистей RENOFILL.  
*Индилова Н.И.*
- 18.05-18.20 Контурная пластика филлером Радиесс.  
*Дмитриева И.П.*
- 18.20-18.35 Возможности метода мезотерапии при коррекции возрастных изменений кожи рук. Кооперация мезоэстетики и мезолечения.  
*Селянина О.Н.*
- 18.35-18.50 Личный опыт эстетической комплексной коррекции кистей рук: фракционный фототермолиз, мезотерапия, PRP, филлеры.  
*Гутон Е.О.*
- 18.50-19.00 Подведение итогов. Ответы на вопросы

## 3 ИЮНЯ 2012

### 08.30-11.15 Сессия «Кожа как объект косметологического воздействия: химические, физические и механические факторы» (часть I)

*Модератор: Эрнандес Е.И.*

- 08.30-08.45 Физиологическая косметология: идеология и методология.  
*Эрнандес Е.И.*
- 08.45-09.00 Возможности и эффективность современных активных средств космецевтики. По материалам лабораторных исследований компании iSClinical – США.  
*Пучкова Т.В.*
- 09.00-09.15 Комбинация фенола и ретиноидов: методика послойного срединного пилинга.  
*Матасянц А.А.*
- 09.15-09.30 Коррекция симптомокомплекса атопичной кожи препаратами на основе полигидроксикислот.  
*Деева И.Б.*
- 09.30-09.45 Эволюция химической эксфолиации на основе гликолевой кислоты: от моно- и комбинированных пилингов до сочетанных методик.  
*Индилова Н.И.*
- 09.45-10.00 Возможности биомедицины в решении проблем омоложения.  
*Гладских Л.В.*
- 10.00-10.15 Особенности лазерного воздействия при глубоком и поверхностном неаблятивном фракционном фототермолизе. Омоложение и коррекция пигментных дисхромий: тактика лечения на аппарате Fraxel re:store DUAL.  
*Краюшкин П.В.*
- 10.15-10.30 Новый подход к абляции кожи и устранению пигментации с помощью лазеров: фракционный Q-switched Nd:YAG & Er:YAG лазеры.  
*Чу Х. (Hong Chu)*
- 10.30-10.45 LED терапия в дерматологии.  
*Порунова Т.В.*
- 10.45-11.00 Малоинвазивная коррекция возрастных изменений кожи лица с использованием радиочастотного фейслифтинга FaceTite и фракционной абляции.  
*Шентий О.В.*

11.00-11.15 Подведение итогов. Ответы на вопросы.

### 11.15-11.45 Кофе-брейк

### 11.45-14.15 Сессия «Кожа как объект косметологического воздействия: роль биоревитализации и мезотерапии в программах ухода за увядающей кожей» (часть II)

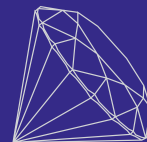
*Модераторы: Деева И.Б.,  
Лащинуна Е.В.*

- 11.45-12.00 Сочетанное применение гиалуроновой кислоты и полидезоксирибонуклеотида в технике биоревитализации и мезотерапии как новый тренд в косметологии. Комбинированные протоколы применения в мезотерапии препаратов на основе полидезоксирибонуклеотида (Inizio, AND-Restart) и гиалуроновой кислоты в сочетании с витаминами, аминокислотами и микроэлементами (Hydroline, Hydroline Extra). Клинический опыт и результаты.  
*Саутенко А.В.*
- 12.00-12.15 Гиалуроновая кислота в биоревитализации: pro & contra. Как сделать процедуры более эффективными и безопасными?  
*Деева И.Б.*
- 12.15-12.30 Научный подход к омоложению кожи. «Мезоэстетик» — многофункциональные препараты в современной мезотерапии.  
*Монталь Ф.Г. (Fernando Galceran Montal)*
- 12.30-12.45 Редермализация - патогенетически обоснованный метод лечения и коррекции инволюционных изменений кожи.  
*Золотарева В.Г.*
- 12.45-13.00 Реструктуризация и ревитализация кожи как результат пептидной регуляции активности собственных стволовых клеток.  
*Петриковский Б.М.*
- 13.00-13.15 Обзор рынка современных мезотерапевтических препаратов, нюансы выбора и сравнение составов.  
*Соколова Е.В.*
- 13.15-13.30 BIOGENEVITY — многофункциональная программа биоревитализации кожи, основанная на мезотерапевтическом введении синергично действующих полинуклеотидов и гиалуроновой кислоты.  
*Форте Р. (Riccardo Forte)*

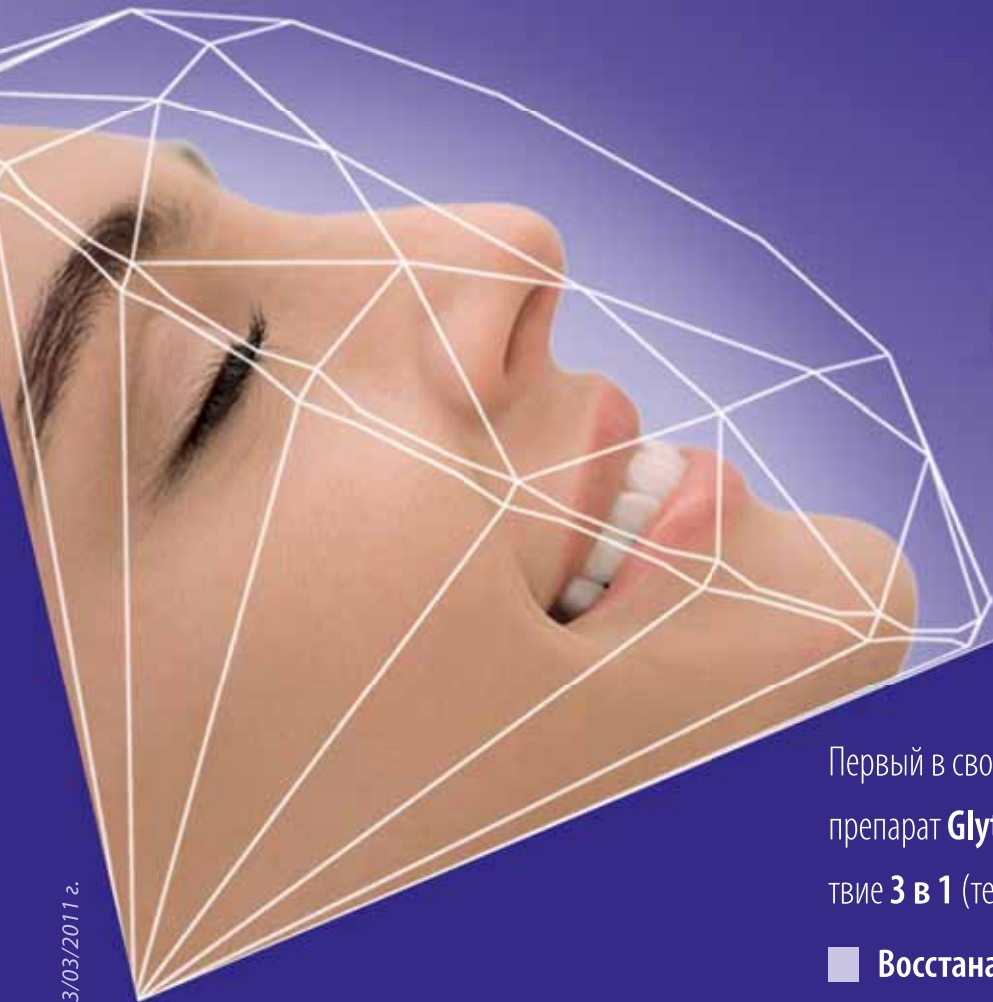
- 13.30-13.45 Стимуляция фибробластов экзогенной низкомолекулярной гиалуроновой кислотой: протокол процедуры и результаты.  
*Слива Е.И.*
- 13.45-14.00 Современная мезотерапия. Мезоревитализация и биоревитализация. Преемственность и развитие. Тенденции, тренды и гаджеты в мезотерапии. Патогенетическая транскутанная индуцирующая мезотерапия.  
*Селянина О.Н.*
- 14.00-14.15 Подведение итогов. Ответы на вопросы.
- 14.15-15.00 Ланч**
- 15.00-17.20 Сессия «Новые горизонты ботулинотерапии в косметологии, мастер-классы ведущих специалистов-косметологов»**  
*Модераторы: Дмитриева И.П., Орлова О.Р.*
- 15.00-15.15 Случаи нечувствительности к БТ старого поколения.  
*Санчес Е.А.*
- 15.15-15.30 Мой опыт применения препарата Ксеомин — БТА нового поколения.  
*Юцковская Я.А.*
- 15.30-15.45 Гармонизирующие техники применения ботулотоксина типа А в эстетической практике.  
*Разумовская Е.А.*
- 15.45-16.00 Использование БТА для нижней трети лица и шеи: модернизация с учетом накопленного опыта.  
*Орлова О.Р., Сойхер М.И.*
- 16.00-16.15 Диспорт — анализ 13-летнего клинического опыта.  
*Дмитриева И.П.*
- 16.15-16.30 Опыт использования БТА у пациентов с неврологическими и челюстно-лицевыми патологиями. Что надо знать косметологу.  
*Захаров Д.В.*
- 16.30-17.20 Ошибки и осложнения: интерактивный разбор на клинических примерах.  
*Орлова О.Р., Дмитриева И.П.*
- 17.20-17.40 Перерыв**
- 17.40-18.40 Панельная дискуссия «Сложные клинические случаи в практике врача-косметолога»**  
*Модераторы: Карпова Е.И., Парсагашвили Е.З.*
- 17.40-17.55 Как избежать ишемических осложнений в периорбитальной, височной областях, при коррекции глабеллы и носа.  
*Разумовская Е.А.*
- 17.55-18.10 Ишемия и некроз — грозные осложнения при введении инъекционных филлеров.  
*Дмитриева И.П.*
- 18.10-18.25 Влияние фоновой эндокринной патологии на результаты контурной инъекционной пластики.  
*Шарова А.А.*
- 18.25-18.40 Возможные причины осложнений и как их избежать.  
*Карпова Е.И.*

# GLYSTONE

• реклама



## ФИЛЛЕР С ТЕРАПЕВТИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ!



Регистрационное удостоверение №ФСЗ 2011.09213 от 03/03/2011 г.  
Международный патент № WO2008/068297

### Преимущества филлеров **Glystone Professional:**

- Легкость введения
- Пластичность
- Высокий корректирующий потенциал
- Доказанная безопасность и качество
- Эффективность коррекции на протяжении 12-24 месяцев подтверждена результатами клинико-инструментальных исследований<sup>3</sup>

Первый в своем классе инновационный французский препарат **Glystone Professional** демонстрирует действие **3 в 1** (технология ВАМТ<sup>1</sup> защищена патентом):

- Восстанавливает объемы и разглаживает морщины
- Стимулирует синтез коллагена и подавляет его разрушение (ингибирование MMP, данные клинических исследований<sup>2</sup> in vivo)
- Обеспечивает длительный эффект и защиту гиалуроновой кислоты от разрушения свободными радикалами за счет маннитола

Эксклюзивный дистрибьютор  
компании Pierre Fabre  
по препарату Glystone в РФ ООО «Маруга»  
117630, г. Москва, Старокалужское шоссе, 62, корп.7  
Тел./факс: +7 (495) 777 67 07  
E-mail: maruga@maruga.ru

<sup>1</sup> BioActiPolyMatrix (уникальный, полифункциональный, биологически активный матрикс для кожи).

<sup>2</sup> Turlier V., Rouquier A., Saint Martory C., et al. Evolution of the dermal response to injection of HA based filler. Evolution over time and with function to age. 2010.

<sup>3</sup> Клинические и биометрические исследования с участием 47 здоровых добровольцев. Отчет об исследовании RV 4000A2007339. Клинико-инструментальные исследования эффективности дермального наполнителя на основе ГК. Отчет RV 4000A200924MOIS.



Pierre Fabre

MARUGA



# Новейшие лазерные системы

САМЫЙ ШИРОКИЙ СПЕКТР ПРОЦЕДУР

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ОКУПАЕМОСТЬ

ВЫСОЧАЙШАЯ НАДЕЖНОСТЬ

## SP Spectro (Fotona, Словения)

Многопрофильная лазерная клиника: все традиционные и новейшие технологии Er:YAG и Nd:YAG в одной системе

- Новая концепция лазерного фейс-лифта
- 3D-омоложение кожи при комплексном использовании Er:YAG и Nd:YAG
- Удаление любых сосудов диаметром до 4 мм
- Все виды фракционного омоложения
- Лазерные пилинги и шлифовки с контролем глубины воздействия
- Удаление мягких тканей, эпиляция, лечение акне

*Все работы выполняются сканерами по площади и прицельными ручными манипулами.*

Компания FOTONA является абсолютным мировым лидером в разработке и производстве лазеров на основе Er:YAG и Nd:YAG технологий. Инновационные разработки FOTONA позволили добиться уникального сочетания высокой эффективности и беспрецедентной безопасности лазерных процедур.



## Duetto (Quanta System, Италия)

Уникальная лазерная технология эпиляции и удаления сосудов

Впервые в мире в целях улучшения результатов эпиляции и удаления сосудов импульсы Nd:YAG и Alexandrite-лазеров подаются одновременно через одну манипулу.

- Эффективная эпиляция всех типов волос при любом фототипе
- Специальные программы эпиляции для сверхчувствительной кожи, гормонозависимых областей, светлых и седых волос
- Удаление артериальных и венозных сосудов (до 4 мм) на лице и теле
- Удаление гемангиом, винных пятен, пигментных образований
- Глубокое дермальное омоложение
- Лечение акне, вирусных бородавок, онихомикозов

*Снижение необходимой энергии на 30-40%*

*Уменьшение риска образования рубцов*

*Улучшение результатов и повышение комфорта*

*Увеличение срока службы лазера*



Эксклюзивный дистрибьютор компании Fotona (Словения) – ГК «СпортМедИмпорт»  
Москва (495) 734 99 77 • Санкт-Петербург (812) 320 99 09 • Киев (044) 428 22 50  
www.fotona.ru • www.sportmedimport.com





В программе — лекции,  
дискуссии, видеодемонстрации,  
авторские мастер-классы.  
Зал НЕВА 1 и НЕВА 2, второй этаж.  
Вход свободный

# ПРОГРАММА МАСТЕР-КЛАССОВ

## Зал НЕВА 1 1 ИЮНЯ 2012

### 10.30-11.30 Мастер-класс компании «Маруга»

Биореструктуризация кожи:  
возможности гиалуронопластики.  
Монотерапия и комбинированные  
протоколы.

*Реброва О.М., Ширшакова М.А.*

### 11.30-12.30 Мастер-класс компании «Кloverмед»

THALEUM - аппликационная  
система регенерации кожи.  
Многофункциональная и пре-  
детерминированная программа,  
безошибочно сочетающая в  
себе несколько элементов в  
едином действующем целом.  
Персонализированный подход к  
решению эстетических проблем.  
*Форте Р. (Riccardo Forte)*

### 12.30-13.30 Мастер-класс компании «Фитоджен»

Ial-System DUO – новый класс  
инъекционных материалов от концерна  
Fidia Farmaceutici SpA.  
*Алессандрини А. (Andrea Alessandrini)*

### 13.30-15.30 Мастер-класс компании «ИПСЕН»

Возможности ботулинотерапии для  
нижней трети лица в комплексной  
программе профилактики признаков  
старения.

13.30-14.30 Новые подходы к применению Диспорта  
для нижней трети лица.  
*Парсагашвили Е.З.*

14.30-15.30 Особенности введения Диспорта в  
комплексной программе профилактики  
признаков старения.  
*Груздев Д.А.*

### 15.30-16.30 Мастер-класс компании «Нике-Мед»

Интралипотерапия препаратом AQUALYX  
зон: подбородок, живот, бедра, руки,  
колени, коррекция дефектов после  
липосакции.

*Мотолезе П. (Pasquale Motolese)*

## 2 ИЮНЯ 2012

### 09.00-10.00 Мастер-класс компании «Мелис»

Нехирургическое восстановление  
лица с использованием плазмы  
крови, обогащенной тромбоцитами, и  
аминокислотных биостимулирующих  
комплексов SKIN.

*Чеккарелли М. (Ceccarelli Maurizio)*

### 10.00-13.00 Мастер-класс компании «Аллерган»

Глобальный подход к вопросам  
омоложения лица с помощью  
эстетических инъекционных методов  
коррекции

*Модераторы: Парсагашвили Е.З.,  
Разумовская Е.А.*

9.30-10.00 Регистрация

10.00-10.15 Приветственное слово.  
*Носкова А.Н.*

10.15-11.00 Сочетанное применение препарата  
Ботокс® и интрадермальных имплантатов  
на основе гиалуроновой кислоты в  
комплексных программах омоложения  
лица.  
*Разумовская Е.А.*

11.00–11.30 Эстетический и анатомический анализ  
лица. Планирование программы  
омоложения.  
*Парсагашвили Е.З.*

11.30-12.15 В центре внимания – волюметрические  
методики для воссоздания  
сбалансированной геометрии лица.  
*Парсагашвили Е.А.*

- 12.15-13.00 Особенности анатомического строения и правила коррекции периорбитальной и периоральной областей.  
*Разумовская Е.А*
- 13.00-14.00 Мастер-класс компании «Мезофарм»**  
Сочетанное применение гиалуроновой кислоты и полидезоксирибонуклеотида в технике биоревитализации и мезотерапии как новый тренд в косметологии. Комбинированные протоколы применения в мезотерапии препаратов на основе полидезоксирибонуклеотида (Inizio, AND-Restart) и гиалуроновой кислоты в сочетании с витаминами, аминокислотами и микроэлементами (Hydroline, Hydroline Extra). Клинический опыт и результаты.  
*Саутенко А.В.*
- 14.00-15.00 Мастер-класс компании «СпортМедИмпорт»**  
Филлеры Ellanse – демонстрация безоперационного лифтинга методом армирования при их полной дальнейшей биодеградации.  
*Афанасьева Е.И.*
- 15.00-16.00 Мастер-класс компании «СПА Технолоджи»**  
Новый подход к решению проблемы гравитационногоптоза: комбинация IR и RF технологий.  
*Захди Н.Г.*
- 16.00-17.00 Мастер-класс компании «Фитоджен»**  
Анализ лица как первый шаг в разработке терапевтической программы. Regenyal Bioexpander: Детальное знакомство.  
*Коста Э. (Ezio Costa)*
- 10.00-11.00 Мастер-класс Общества врачей-мезотерапевтов**  
Омолаживающие мезотранскутанные мультимикроиндуцирующие сеансы. Современные правила проведения.  
*Селянина О.Н.*
- 11.00-12.00 Мастер-класс компании «Солинг»**  
Коллаген-индуцирующая терапия в эстетической медицине. Dermaroller – терапия.  
1. КИТ (коллаген-индуцирующая терапия). Показания и противопоказания.  
2. Спектр применения Dermaroller-терапии. Ожидаемые результаты.  
3. Механизм действия Dermaroller. Контролируемая травматизация, как метод омоложения и коррекции эстетических недостатков.  
*Чецкая А.А.*
- 12.00-13.00 Мастер-класс компании «Экомир Экспортс»**  
Лазерная эпиляция обширных площадей с применением нового диодного лазера с вакуумным усилением.  
*Григорьева Н.С.*
- 13.00-14.00 Мастер-класс компании «Корейские медицинские системы»**  
Как правильно использовать лазер, и какие проблемы кожи можно устранить с его помощью.  
*Чу Х. (Hong Chu), Чоу М. (Moonsang Choi)*
- 14.00-15.00 Мастер-класс компании «Нике-Мед»**  
Многофункциональные препараты в современной мезотерапии. «Мезоэстетик» - европейские программы комплексного омоложения кожи.  
*Монталь Ф.Г. (Fernando Galceran Montal)*
- 15.00-16.00 Мастер-класс компании «Мир»**  
Биоармирование и объемное моделирование лица с использованием дермальных филлеров нового поколения REVANESSE.
- 09.00-10.00 Мастер-класс компании «РАНА-ФАРМ»**  
Плацентарные препараты в программах восстановления и омоложения.  
*Кустова Е.В.*

## 3 ИЮНЯ 2012

## Зал НЕВА 2

### 1 ИЮНЯ 2012

#### 10.00-11.00 Мастер-класс ООО «Плазмолифтинг»

Плазмолифтинг в эстетике лица.

Общие вопросы технологии  
«Плазмолифтинг™»: от инъекционной  
формы к гелю.

*Ахмеров Р.Р.*

Лабораторные особенности PRP-терапии.

*Лавров Д.Ю.*

Особенности техники проведения  
процедуры «Плазмолифтинг» в  
косметологии.

*Алтыева А.Ф.*

#### 11.00-12.00 Мастер-класс компании «Элман Рус»

«Два в одном»: радиоволновые  
генераторы «Сургитрон» в дерматологии  
и аппаратной косметологии.

*Глазко И.И., Хрусталёв М.И.*

#### 12.00-13.00 Мастер-класс института красоты FIJIE

Сочетанная методика RENOFILL.

*Индилова Н.И.*

#### 13.00-14.00 Мастер-класс компании «Нике-Мед»

Silhouette Lift Soft – голливудские  
секреты лифтинга лица и бровей.

*Пиццамильо Р. (Roberto Pizzamiglio)*

#### 14.00-15.00 Мастер-класс компании «Мартинекс»

Новый ретиноевый пилинг линии  
MedicControlPeel - Block Age Peel Gel на  
основе ретиноевой кислоты и димексида.

*Матасянц А.А.*

#### 15.00-16.00 Мастер-класс Общества врачей- мезотерапевтов

Устранение локализованных жировых  
отложений и лечение целлюлита при  
помощи мезолипопластики и липоклазии.

*Селянина О.Н.*

### 2 ИЮНЯ 2012

#### 10.00-11.00 Мастер-класс компании «Мерц»

Искусство безоперационного лифтинга  
препаратом Радиесс.

*Юцковская Я.А.*

#### 11.00-12.00 Мастер-класс компании «Мартинекс»

Комплексный подход к омоложению лица  
при мелкоморщинистом типе старения:  
сочетанное применение инъекционных  
препаратов на основе гиалуроновой  
кислоты.

*Соболева Л.И.*

#### 12.00-13.00 Мастер-класс компании «Мартинес Имидж»

Современная система безопасной  
коррекции возрастных изменений  
с использованием дермального  
наполнителя нового поколения HyalStyle  
и мезосистем Pre-Invasio и Post-Invasio.

*Чичакли Н. (Najib Chichakli), Деева И.Б.,  
Вяткина И.*

#### 13.00-16.00 Симпозиум - круглый стол. Проводится компанией «ДЕКА»

Лазеры в косметологической практике.

##### 13.00-14.00 Сессия-презентация

- Лазеры в современной косметологии:  
обзор и приоритеты.
  - ДОТ-терапия как метод выбора, обзор  
наилучших показаний.
  - Новая технология Дермальный  
Радио Оптический Термолиз (DROT):  
клиническая эффективность и оценка  
перспектив.
  - Лазерный плазмофиллинг.
- Ведущие: Евдокимов В.Ю., Груздев Д.А.,  
Гордеева Е.В.*

##### 14.00-16.00 Сессия-практикум

- ДОТ-терапия: обзор опыта клиник,  
тактика сочетанных методик.
- Чрезкожная лазерная (Nd:YAG)  
коагуляция сосудов в косметологии:  
анализ ошибок, меры снижения  
нежелательных эффектов.
- Лазерный липолиз (SmartLipo): обмен  
практическим опытом.

• реклама



## ОБЪЕДИНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

Приглашаем организации, профессиональная деятельность которых связана с областью эстетической медицины, а также специалистов вступить в **ОБЪЕДИНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ**

### НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОСЭМ

- Организация обучения специалистов с целью повышения их профессионального уровня (курсов повышения квалификации, конференций, симпозиумов по косметологии и пластической хирургии, круглых столов по актуальным вопросам эстетической медицины, профессиональных тренингов).
- Редакционно-издательская деятельность.
- Содействие развитию профессиональных и гуманитарных международных контактов; сотрудничество и обмен опытом с национальными и международными организациями и отдельными специалистами в области эстетической медицины и смежных областей; формирование делегаций, представляющих Россию и страны СНГ на международных научных мероприятиях и др.
- Членам ОСЭМ предоставляется 10-ти процентная скидка на все мероприятия, организуемые или проходящие при поддержке ОСЭМ.

**Членами ОСЭМ могут быть юридические и физические лица.**

С порядком вступления в ОСЭМ можно подробно ознакомиться на сайте [www.russiansam.ru](http://www.russiansam.ru)  
За дополнительной информацией обращайтесь по телефонам (916) 777-47-87, (499) 267-77-44  
или по эл. почте: [russiansam@inbox.ru](mailto:russiansam@inbox.ru)

- Лазерная коррекция дисхромий в косметологии.
- Лазерная эпиляция: практические рекомендации.  
*Ведущие: Кузьмина С.М., Евдокимов В.Ю., Груздев Д.А., Насонова Е.В., Ибраев А.Т., Гордеева Е.В., Головина О.А.*

### 16.00-17.00 **Мастер-класс компании «Авантаж»**

Безынъекционная методика регенерации кожи с помощью косметических средств Kleanthous и физиотерапевтического аппарата Sonostarmatrix.  
*Шанкина Е.В., Ефимова Ю.Е.*

## 3 ИЮНЯ 2012 ГОДА

### 09.30-11.00 **Мастер-класс компании «Редженлаб»**

Аутологичное Клеточное Омоложение (европейский стандарт Regenlab). Эффективность методики, продолжительность результата, клинические и лабораторные испытания в Европе, США).  
*Турци А. (Antoine Turzi)*

### 11.00-15.00 **Сателлитный симпозиум Проводится компанией «Академия научной красоты»**

Возможности биомедицины в решении проблем омоложения.

# Meso-Wharton P199™

by Dr. Petrikovsky MD

• реклама

## Биорепарант XXI века — источник новых возможностей в «anti-age» терапии

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИНТЕНСИВНОЙ РЕПАРАЦИИ, «ОМОЛОЖЕНИЯ» КОЖИ ЛИЦА

### ДЕЙСТВИЕ:

- Активизация пролиферативных свойств собственных стволовых клеток кожи.
- Восстановление физиологической регуляции жизнедеятельности специализированных клеток кожи.
- Обновление клеточного пула и компонентов межклеточного матрикса.

### СОСТАВ:

- Биосинтетическая нестабилизированная высокомолекулярная гиалуроновая кислота.
- «Wharton Jelly Peptide P199» — синтетический аналог эмбрионального пептида.
- Инкапсулированные в наносомы аминокислоты, витамины, микроэлементы, нуклеиновые кислоты, факторы роста.



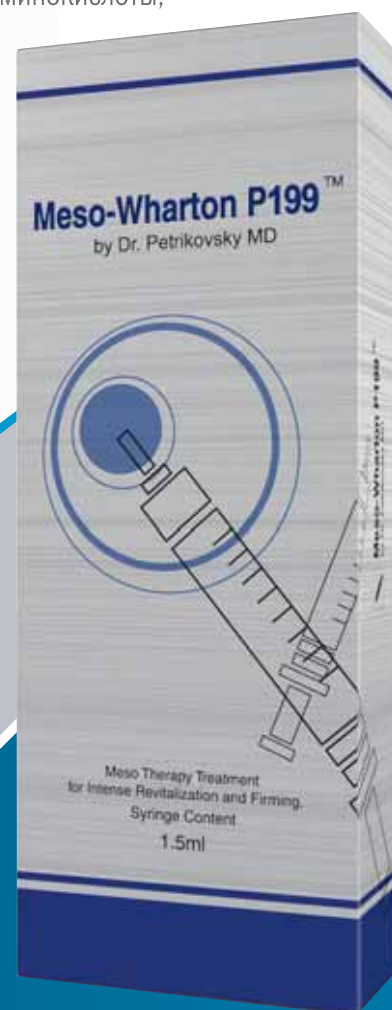
ИНСТИТУТ КРАСОТЫ

Институт красоты FJIE

Телефоны: (495)502-9075, (495)695-2530, (812)233-0140

E-mail: [institute\\_beauty@fjje.ru](mailto:institute_beauty@fjje.ru), [www.fjje.ru](http://www.fjje.ru)

Зарегистрирован в Российской Федерации как препарат медицинского назначения



## Возрождение Красоты

# SCIENTIFIC PROGRAM

The program includes lectures,  
discussions, video presentations,  
and proprietary workshops  
Saint Petersburg Hall,  
ground floor

## 1 JUNE 2012

### 07.30-08.30 Check-In

### 08.30-10.15 Session: "New Trends in Cosmetology" (presentations of new products, technologies, trends)

*Chair: T.N. Korolkova*

- 08.30-08.45 The Pelleve radio-wave technology, an effective method for the management of age-related skin changes.  
*I.I. Glazko, Y.V. Lipova, Y.A. Belyayeva, M.A. Lazurchenko*
- 08.45-09.00 The combination of plasma lifting and non-ablative fractional photothermolysis.  
*N.S. Grigoryeva*
- 09.00-09.15 A filler with therapeutic action. A theoretical justification and practical realization of the concept.  
*O.M. Rebrova*
- 09.15-09.30 The potential of and options for the combined use of bio-reparative agents and injectable products based on hyaluronic acid in the management of the fine wrinkle type of aging.  
*L.I. Soboleva*
- 09.30-09.45 THALEUM, an application system for skin regeneration. A new approach to aesthetic peel treatments based on advanced bio technologies for local skin treatment.  
*R. Forte*
- 09.45-10.15 Ial-System DU0: a new chapter in aesthetic medicine from the authors of the "biorevitalization" technology. A video presentation of the treatment.  
*A. Alessandrini*

### 10.15-10.45 Coffee break

### 10.45-12.45 Session: "At the Interface of Plastic Surgery and Cosmetology: Suspension Sutures, Post Plastic Surgery Aftercare, Machine Methods for Facial and Body Contouring"

*Chairs: Y.I. Karpova, Y.V. Sokolova*

- 10.45-11.00 Suspension sutures, an analysis of the market, the current methods of their use, combining them with other methods, the results, temporal duration of the effect, practical guidelines.  
*O.N. Banizh*
- 11.00-11.20 A European program for comprehensive facial rejuvenation: non-surgical lifting using advanced Silhouette Lift Soft resorbable suspension sutures.  
*R. Pizzamiglio*
- 11.20-11.35 A new approach to the problem of gravitational ptosis: combining IR and RF technologies.  
*N.G. Zakhdi*
- 11.35-11.50 Laser lipolysis: a new alternative in plastic surgery? The potential. The indications. The difficulties.  
*A.L. Petakh*
- 11.50-12.10 Modern in-office liposculpture. AQUALYX, the first certified product for non-surgical local fat deposit reduction.  
*P. Motolese*
- 12.10-12.25 Zeltiq Criolipolysis: a new noninvasive method for removing unwanted fat.  
*E.V. Fedyakova*
- 12.25-12.40 Patient management following rejuvenation plastic surgery. Treatment protocols depending on the location and scope of surgery. The experience gained by the Saint Petersburg Beauty Institute.  
*Y.V. Sokolova*
- 12.40-12.45 Question and answer session

### 12.45-13.30 Lunch

**13.30-17.30 TEOSYAL EXPERT DAY within the framework of the Second International Training Course, an EXPERT 2 EXPERT event held under the aegis of the International Society of Aesthetic Plastic Surgery (UK)**  
“A union made in heaven”: the combined use of hyaluronic fillers and botulinum toxin for injection-based total facial sculpting  
*P. Trevidic*

- The most relevant contouring vectors for facial augmentation and overall optimization of facial structures.
- The specific anatomic characteristics of various zones of the face as a guidance for correct filler injection.
- The “gun shot technique”, a proprietary method for correction of the temporal region using the product TEOSYAL PURE SENSE Ultimate.
- Optimal choice of products from the TEOSYAL and TEOSYAL PURE SENSE ranges for ideal integration and the best results.
- Injection techniques using needles and cannula of various sizes.
- The advantages and disadvantages, the selection tactics. The ideal combination of diameter, length and flexibility in Magic Needles Cannula for atraumatic injection and easy extrusion of products of various viscosity.

**17.30-17.45 Break**

**17.45-19.15 Panel discussion: “Plasma Therapy: A Year Later”**  
*Chair: Y.A. Chaykovskaya*

- 17.45-18.00 A scientific justification of the use of plasma therapy in a cosmetician’s practice.  
*Y.A. Chaykovskaya*
- 18.00-18.15 Matrix lifting by filler based on the thermally finished plasma (plasma-gel).  
*Y.V. Stratonova.*
- 18.15-18.30 Acne treatment: PRP therapy in the practice of a dermatologist cosmetician.  
*D.Z. Kardashova*
- 18.30-18.45 The results of the combined administration of dermal optic thermolysis treatments and platelet-rich plasma

injections according to the principles of evidence-based medicine.  
*O.G. Shuldyakova*

- 18.45-19.00 Various regimens of platelet-rich plasma injection in patients with skin and skin appendage diseases.  
*O.I. Korotkova*

**2 JUNE 2012**

**08.30-13.00 Session: “Fillers. The Method’s Evolution from Contouring to Volume Restoration”**  
*Chair: I.E. Khrustalyova*

- 08.30-08.45 Age-related deformations, indications for volumetric rejuvenation, an analysis of errors and complications connected with them (the Russian experience).  
*Y.I. Karpova*
- 08.45-09.00 Contouring and volumetric remodelling: the fundamentals of product selection and the injection techniques. The safety parameters of a given technique. The potential of using combined techniques.  
*N.I. Indilova*
- 09.00-09.15 The functional approach in lip augmentation.  
*Y.A. Razumovskaya*
- 09.15-09.30 The Italian experience of using fillers in facial contouring and volume restoration. The errors and complications, prophylaxis and treatment.  
*R. Forte*
- 09.30-09.45 An analysis of the experience of using HA products in the correction of the upper, middle and lower face and neck.  
*Y. Z. Parsagashvili*
- 09.45-10.20 Biorevolumetry as a new method in aesthetic medicine. The new-generation injectable fillers: Ial-System DUO & Regenyal Bioexpander.  
*A. Alessandrini, E. Costa*
- 10.20-10.35 An algorithm for multilayer 3D tissue correction by simultaneous injection of HyalStyle fillers with various characteristics.  
*N. Chichakli*
- 10.35-10.50 Ellanse: a new word in cosmetology. The experience of using prolonged action biodegradable fillers in combination with machine treatments methods.  
*Y.I. Afanasyeva*

**10.50-13.00 Panel discussion: “Injection surgery in specific regions, the product selection algorithm, the technique’s peculiarities, proprietary improvements: a concept combined with skill”**

*Chairs: T.Y. Popova, I.E. Khrustalyova*

- 10.50-11.35 The potential of injection techniques in the correction of age-related changes of the face and neck: a needle or a cannula.  
*I.E. Khrustalyova*
- 11.35-11.50 Correction of the midface region.  
*R. Forte*
- 11.50-12.05 Correction of the neck and décolleté area.  
*T.V. Ileshina*
- 12.05-12.20 Lip augmentation and treatment.  
*O.M. Rebrova*
- 12.20-12.35 Tear trough correction.  
*P. Trevidic*
- 12.35-12.45 Injection correction of involution of parotid area.  
*E.N. Goltsova*
- 12.45-13.00 Needles or cannula: the choice algorithm.  
*T.V. Popova*

**13.00-13.45 Lunch**

**13.45-16.45 Workshops from companies**

**13.45-14.45 Workshop from Clovermed**

HAEQUEO, an innovative form of hyaluronic acid-based multi-reticulated gel. New standards in contouring due to its uniform penetration with the volumetric properties preserved. A presentation of the latest techniques.  
*R. Forte*

**14.45-15.45 Workshop from Phitogen**

Regenyal Bioexpander: a new injectable filler for facial rejuvenation.  
*A. Alessandrini, E. Costa*

**15.45-16.45 Workshop from Maruga**

Aesthetic landmarks in volumetric remodelling. A differentiated approach to choosing a blunt-pointed needle (cannula) and/or a sharp-pointed one in volumetric correction treatments using GLYTONE therapeutic fillers based on biphasic hyaluronic acid (PIERRE - FABRE, France).  
*P. Kestemont*

**16.45-17.15 Coffee break**

**17.15-19.00 Session “Aging of the Hands: Workshops”**

*Chair: T.V. Ileshina*

- 17.15-17.30 External and internal anatomic landmarks of the dorsum of the hand. Product selection and injection techniques for TEOSYAL and TEOSYAL PURE SENSE hand rejuvenation products.  
*P. Trevidic*
- 17.30-17.50 The hands in the art of medical cosmetology: the clinical presentations of hand aging, hand rejuvenation using therapeutic fillers.  
*P. Kestemont*
- 17.50-18.05 RENOFILL, a combined hand rejuvenation technique.  
*N.I. Indilova*
- 18.05-18.20 Contouring with Radiesse Filler.  
*I. P. Dmitrieva*
- 18.20-18.35 The potential of the mesotherapy method in the correction of age-related changes of the hand skin. The cooperation of meso-aesthetics and meso-treatment.  
*O.N. Selyanina*
- 18.35-18.50 Personal experience of aesthetic combined correction of hands: fractional photothermolysis, mesotherapy, PRP, fillers.  
*Y.O. Gutop*
- 18.50-19.00 Summary. Question and answer session

**3 JUNE 2012**

**08.30-11.15 Session: “The Skin as the Object of Cosmetic Treatment: The Chemical, Physical and Mechanical Factors” (Part 1)**

*Chair: Y.I. Ernandes*

- 08.30-08.45 Physiological cosmetology: ideology & methodology.  
*Y.I. Ernandes*
- 08.45-09.00 Possibilities and efficiency of modern active cosmeceutics. Based on results of laboratory studies of iSCLINICAL company(USA).  
*T.V. Puchkova*
- 09.00-09.15 Phenol & retinoids combination: methodology of layer-specific middle peeling.  
*A.A. Matasyants*



- 09.15-09.30 The correction of atopic skin syndrome using products based on PHA (polyhydroxy acids).  
*I.B. Deyeva*
- 09.30-09.45 The evolution of glycolic exfoliation: from mono and combo peels to combined techniques.  
*N.I. Indilova*
- 09.45-10.00 The potential of biomedicine in solving rejuvenation-related problems.  
*L.V. Gladskikh*
- 10.00-10.15 The specifics of laser treatment in deep and superficial non-ablative fractional thermolysis. Rejuvenation and correction of pigment dyschromias: the treatment approach using the Fraxel re:store DUAL System.  
*P.V. Krayushkin*
- 10.15-10.30 A new approach to laser skin ablation and pigmentation removal: the fractional Q-switched Nd:YAG & the Er:YAG Laser Systems.  
*H. Chu*
- 10.30-10.45 LED therapy in dermatology.  
*T.V. Porunova*
- 10.45-11.00 Low-invasive correction of age-related facial skin changes using the FaceTite RF face lifting technology and fractional ablation techniques.  
*O.V. Sheptiy*
- 11.00-11.15 Summary. Question and answer session
- 11.15-11.45 Coffee break**
- 11.45-14.15 Session: “The Skin as the Object of Cosmetic Treatment: The Role of Biorevitalization and Mesotherapy in Treatment Programs for Fading Skin” (Part 2)**  
*Chairs: I.B. Deyeva, Y.V. Lashinina*
- 11.45-12.00 The combined use of hyaluronic acid and polidesoxyribonucleotide in biorevitalization and mesotherapy as a new trend in cosmetology. Combined protocols for using mesotherapy products based on polidesoxyribonucleotide (Inizio, AND-Restart) and hyaluronic acid in conjunction with vitamins, amino acids and trace elements (Hydroline, Hydroline Extra). The clinical experience and results.  
*A.V. Sautenko*
- 12.00-12.15 Hyaluronic acid in biorevitalization: pro & contra. What are the ways to make the treatments more effective and safe?  
*I.B. Deyeva*
- 12.15-12.45 A scientific approach to skin rejuvenation. Multifunctional meso-aesthetic products in modern mesotherapy practice.  
*F.G. Montal*
- 12.30-12.30 Redermalization - pathogenetic based method of treatment and correction of involution changes of skin.  
*Zolotareva V.G.*
- 12.30-13.00 Restructuring and revitalization of the skin as a result of peptide regulation of the body's own stem cell activity. Regulatory peptide sh-Oligopeptide 72 /Wharton's Jelly Peptide P199.  
*B.M. Petrikovsky*
- 13.00-13.15 A review of the market for state-of-the-art mesotherapy products, the nuances of choice and comparison of compositions.  
*Y.V. Sokolova*
- 13.15-13.30 BIOGENEVITY, a multifunctional skin biorevitalization program based on the synergistic effect of mesotherapeutically injected polynucleotides and hyaluronic acid.  
*R. Forte*
- 13.30-13.45 Fibroblast stimulation with exogenous low-molecular hyaluronic acid: the treatment protocol and results.  
*Y.I. Sliva*
- 13.45-14.00 Mesotherapy today. Meso-revitalization and bio-revitalization. Continuity and development. The tendencies, trends and gadgets in mesotherapy. Pathogenetic transcutaneous induction mesotherapy.  
*O.N. Selyanina*
- 14.00-14.15 Summary. Question and answer session
- 14.15-15.00 Lunch**
- 15.00-17.20 Session: “New botulinum toxin therapy prospects in cosmetology, workshops from leading expert cosmeticians”**  
*Chairs: I.P. Dmitrieva, O.R. Orlova*
- 15.00-15.15 Cases of tolerance to old-generation BT.  
*Y.A. Sanches*
- 15.15-15.30 My experience of using Xeomin, a new-generation BTA product.  
*I.P. Dmitrieva*

**HYALUAL®**  
ГИАЛУАЛЬ



**Редермализация –**  
мощное безоперационное омоложение кожи!

Инновационная инъекционная  
процедура омоложения кожи  
путем ее восстановления!



- HYALUAL® - уникальная формула сочетания янтарной кислоты (сукцината) и гиалуроновой кислоты - формула профессиональной борьбы со старением кожи
- HYALUAL® - первые инъекции в мире, которые влияют на все патогенетические механизмы старения кожи и обеспечивают мощный комплексный anti-age эффект

**+7(495) 727 32 20**

**www.hyalual.ru**

- 15.30-15.45 Harmonizing techniques of administering botulinum toxin type A in aesthetic practice.  
*Y.A. Razumovskaya*
- 15.45-16.00 The use of BTA in the lower face and neck: an upgrade based on the experience accumulated.  
*O.R. Orlova, M.I. Soykher*
- 16.00-16.15 Dysport: analysis of the 13-year clinical experience.  
*I.P. Dmitrieva*
- 16.15-16.30 The experience of using BTA in patients with neurological and maxillofacial disorders. What a cosmetician should know.  
*D.V. Zakharov*
- 16.30-17.20 Errors and complications: interactive analysis using clinical examples.  
*O.R. Orlova, I.P. Dmitrieva*

### **17.20-17.40 Break**

### **17.40-18.40 Panel discussion: "Complicated clinical cases in the cosmetician's practice"**

*Chairs: Y.I. Karpova, Y.Z. Parsagashvili*

- 17.40-17.55 Complications in the correction of periorbital defects.  
*Y.A. Razumovskaya*
- 17.55-18.10 Ischemia and necrosis, the severe complications of treatments using injectable fillers.  
*I.P. Dmitrieva*
- 18.10-18.25 The effect of pre-existing endocrine disorders on injection contouring results.  
*A.A. Sharova*
- 18.25-18.40 The possible causes of complications and how to avoid them.  
*Y.I. Karpova*



Premium Aesthetics – ведущий российский дистрибьютор оборудования премиум-класса для клиник эстетической медицины, многопрофильных центров и салонов красоты. Премиум - значит самое лучшее. Premium Aesthetics - это аппараты с безупречным качеством и удобством использования, методики с высочайшим уровнем эффективности и безопасности, уникальные передовые технологии, сервисная и маркетинговая поддержка на самом высоком мировом уровне.

Сегодня мы представляем аппараты, которые являются безусловными лидерами в своем направлении. Каждый из этих аппаратов - надежный инструмент в руках врачей, выгодный способ инвестиций для бизнесменов, а, главное, лучший выбор для пациентов, ищущих по-настоящему качественные услуги.

**FRAXEL:** фракционные лазеры для омоложения, коррекции рубцовых деформаций кожи, в том числе постакне и стрий, лечения гиперпигментаций. **ZELTIQ:** аппарат для криолиполиза – неинвазивного удаления нежелательных жировых отложений и моделирования фигуры. **THERMAGE:** аппарат для неинвазивного подтягивания кожи под действием радиочастотной (RF) энергии. **FINEPEEL:** методика сочетанного применения фракционных лазеров (Fraxel® re:fine и Clear+Brilliant) с профессиональной косметикой SYSTEM nanogreen PROF<sup>®</sup>. **IPL QUANTUM:** золотой стандарт фототехнологий IPL в эстетической медицине, фотоомоложение, фотоэпиляция, коррекции сосудистых и пигментных дисхромий. **M22:** новейший аппарат для фотоомоложения и фотоэпиляции от компании Lumenis: мощный, компактный и простой в использовании. **LIGHTSHEER DUET:** самый быстрый и комфортный диодный лазер для эпиляции. **ULTRAPULSE:** самый мощный и быстрый фракционный CO2 лазер для кардинального омоложения без длительной реабилитации. **ACCUPULSE:** новейший CO2 лазер от компании Lumenis для поверхностной и глубокой фракционной абляции. **ANTERA 3D:** аппарат для диагностики и 3D-визуализации поверхности кожи: новый объективный способ оценки эффективности косметологических процедур.

**НАС ЗНАЮТ МИЛЛИОНЫ. НАМ ДОВЕРЯЮТ ПРОФЕССИОНАЛЫ. НАС ВЫБИРАЮТ ЛИДЕРЫ.**

**WWW.PREMIUM-A.RU**



The program includes lectures,  
discussions, video presentations,  
and proprietary workshops  
Neva 1 & Neva 2 Halls,  
first floor, admission free

# WORKSHOP PROGRAM

## AUDITORIUM NEVA 1 1 JUNE 2012

### 10.30-11.30 Workshop from Maruga

Skin bio-restructuring: the potential of hyaluronoplasty. Monotherapy and combined protocols.

*O.M. Rebrova, M.A. Shirshakova*

### 11.30-12.30 Workshop from Clovermed

THALEUM: an application system for skin regeneration.

A multifunctional and predetermined program faultlessly combining multiple elements in a single efficient whole. A personalized approach to aesthetic problems.

*R. Forte*

### 12.30-13.30 Workshop from Phitogen

Ial-System DUO, a new family of injectable fillers from the Fidia Farmaceutici SpA Concern.

*A. Alessandrini*

### 13.30-15.30 Workshop from IPSEN

The potential of botulinum toxin therapy in the lower face as part of a complex anti-aging prevention program.

13.30-14.30 New approaches to Dysport administration in the lower face.

*Y.Z. Parsagashvili*

14.30-15.30 The specifics of Dysport injection as part of a complex anti-aging prevention program.

*D.A. Gruzdev*

### 15.30-16.30 Workshop from Nike-Med

Intralipotherapy with AQUALYX addressing defects of the chin, abdomen, upper legs, arms, and knees; the correction of post-liposuction defects.

*P. Motolese*

## 2 JUNE 2012

### 09.00-10.00 Workshop from Melis

Nonsurgical face reconstruction using PRP and amino-acid biostimulating complexes SKIN .

*M. Ceccarelli*

### 10.00-13.00 Workshop from Allergan

Global approach in facial rejuvenation by using aesthetic injection techniques

*Moderators: E.Z. Parsagashvili,*

*E.A. Razumovskaya*

9.30–10.00 Registration

10.00-10.15 Welcome and introduction to the program.  
*A.N. Noskova*

10.15-11.00 Complex usage of Botox and dermal fillers based on hyaluronic acid in aesthetic programs of facial rejuvenation.  
*E.A. Razumovskaya*

11.00–11.30 Aesthetical and anatomical assessment of patient's face. Treatment planning.  
*E.Z. Parsagashvili*

11.30-12.15 Volumizing techniques for facial volume restoration and creation of harmonious facial geometry.  
*E.Z. Parsagashvili*

12.15-13.00 Special features of the anatomical structure and treatment of perioral and periorbital areas.  
*E.A. Razumovskaya*

### 13.00-14.00 Workshop from Mesopharm

The combined use of hyaluronic acid and polidesoxyribonucleotide in biorevitalization and mesotherapy as a new trend in cosmetology. Combined protocols for using mesotherapy products based on polidesoxyribonucleotide (Inizio, AND-Restart) and hyaluronic acid in combination with vitamins, amino acids and trace elements (Hydroline, Hydroline Extra). The clinical experience and results.

*A.V. Sautenko*

**14.00-15.00 Workshop from SportMedImport**

Ellanse Fillers: a demonstration of non-surgical lifting by tissue suspension using fully biodegradable sutures.  
*Y.I. Afanasyeva*

**15.00-16.00 Workshop from SPA Technology**

A new approach to the problem of gravitational ptosis: combining IR and RF technologies.  
*N.G. Zakhdi*

**16.00-17.00 Workshop from Fhitogen**

Face analysis as a first step in developing a treatment program. Regenyal Bioexpander: an in-depth acquaintance.  
*E. Costa*

**3 JUNE 2012**

**09.00-10.00 Workshop from «Rhana-Pharm»**

Placenta preparations in recovery and rejuvenation programs.  
*Kustova E.V.*

**10.00-11.00 Workshop from the Mesotherapy Society**

Rejuvenating meso-transcutaneous multi-microinduction treatments. The current administration requirements.  
*O.N. Selyanina*

**11.00-12.00 Workshop from Soling**

Collagen induction therapy in aesthetic medicine. Dermaroller Therapy

1. CIT (collagen induction therapy). Indications and contraindications.
2. The application range of Dermaroller Therapy. The expected results.
3. The mechanism of action of Dermaroller Therapy. Controlled trauma as a method for rejuvenation and the correction of aesthetic defects.

*A.A. Chetskaya*

**12.00-13.00 Workshop from Ecomir Exports**

Large area laser epilation using the new diode laser system with vacuum amplification.  
*N.S. Grigoryeva*

**13.00-14.00 Workshop from Korean Medical Systems**

How to use a laser system correctly and what kind of skin problems it helps to solve.  
*H. Chu, M. Choi*

**14.00-15.00 Workshop from Nike-Med**

Multifunctional products in modern mesotherapy practice. Mesoesthetic: European programs for comprehensive skin rejuvenation.  
*F.G. Montal*

**15.00-16.00 Workshop from Mir**

Facial bio-suspension and volumetric remodelling using REVANESSE, a new generation of dermal fillers.

**AUDITORIUM NEVA 2**

**1 JUNE 2012**

**10.00-11.00 Workshop from "Plasmolifting" Plasmolifting in aesthetic of face.**

General questions of technology «Plasmolifting™»: from injection's form to gel.  
*R.R. Achmerov*

Laboratory specificity of PRP-therapy.  
*D.Y. Lavrov*

The specificity of «Plasmolifting» technique in cosmetology.  
*A.F. Altyeva*

**11.00-12.00 Workshop from Ellman Rus**

Two in one: Surgitron Radiowave Generators in dermatology and machine cosmetology.  
*I.I. Glazko, M.I. Khrustalyov*

**12.00-13.00 Workshop from the FIJIE Beauty Institute**

The RENOFILL Combined Technique.  
*N.I. Indilova*

**13.00-14.00 Workshop from Nike-Med**

Silhouette Lift Soft: Hollywood secrets of facial and eyebrow lifting.  
*R. Pizzamiglio*

#### 14.00-15.00 Workshop from Martinex

A new retinoic peel of the  
MedicControlPeel Line: Block Age Peel Gel  
based on retinoic acid and Dimexid.  
*A.A. Matasyants*

#### 15.00-16.00 Workshop from the Mesotherapy Society

Removing localized fat deposits and  
cellulite management with the help of  
meso-lipoplasty and lipoclasy.  
*O.N. Selyanina*

### 2 JUNE 2012

#### 10.00-11.00 Workshop from Merz

The art of non-surgical lifting using  
Radiesse.  
*Y.A. Yutskovskaya*

#### 11.00-12.00 Workshop from Martinex

A comprehensive approach to facial  
rejuvenation in cases of the fine wrinkle  
type of aging: the combined use of  
injectable fillers based on hyaluronic acid.  
*L.I. Soboleva*

#### 12.00-13.00 Workshop from Martines Image

A state-of-the-art system for safe  
correction of age-related changes using  
HyalStyle, a new-generation dermal filler  
and Pre-Invasio and Post-Invasio meso  
systems.  
*N. Chichakli, I.B. Deyeva, I. Vyatkina*

#### 13.00-16.00 Symposium – Round table Organized by Deka company

Lasers in cosmetology.

13.00-14.00 Session-presentation

- Lasers in modern cosmetology: overview and priorities.
- DOT therapy as method of choice, overview of the best indications.
- New technology  
DermalRadioOpticalTermoliz (DROT):  
clinical efficiency and valuation of prospects.
- Laser plazmofilling.  
*Speakers: V. Y. Evdokimov, D. A. Gruzdev,  
E.V. Gordeyeva,*

14.00-16.00 Session-practicum

- DOT- therapy: review of clinics experience, tactics of combined methods.
- Laser treatment (Nd:YAG) of vascular problems in aesthetic: analysis of mistakes, advices of side effects decrease.
- Laser lipolysis (SmartLipo): share experience in practice.
- Laser correction of skin dischromia.
- Laser hair removal: practical recommendations.  
*Speakers: S. M. Kuzmin, V. Y. Evdokimov,  
D. A. Gruzdev, E.V. Nasonov, A.T. Ibrayev,*

#### 16.00-17.00 Workshop from «AVANTAZH»

Non injectable method of skin  
regeneration by Kleanthous cosmetics  
and Sonostarmatrix - apparatus for  
physiotherapy.  
*E.V. Shankina , Y.E. Efimova*

### 3 JUNE 2012

#### 09.30-11.00 Workshop from «Regenlab»

Autological cell rejuvenation (European  
Regenlab standart). Efficiency of  
methodology, duration of results, clinical  
and laboratory studies in Europe and US.  
*A. Turzi*

#### 11.00-15.00 Satellite symposium Organized by ACADEMY OF SCIENTIFIC BEAUTY company

The Potential of Biomedicine in Solving  
Rejuvenation-Related Problems.

# Biogenevity

 HYALIAPHASE  
NUCLIAPHASE

Интерактивная Программа  
Биоревитализации



РЕЗУЛЬТАТ ОЦЕНЯТ ВСЕ

Официальный дистрибьютор ООО «Палитра Красоты»  
121099, Москва, ул. Новый Арбат, д. 34, стр. 1  
тел. (495) 787-17-72  
факс (495) 605-76-65



# ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

# ABSTRACTS

ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР МЕРОПРИЯТИЯ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПОНСОРЫ МЕРОПРИЯТИЯ



издательский дом «косметика и медицина»



косметика  
& медицина

ПИЛАНГИ

ИНЪЕКЦИОННЫЕ  
МЕТОДЫ  
В КОСМЕТОЛОГИИ

АППАРАТНАЯ  
КОСМЕТОЛОГИЯ  
И ФИЗИОТЕРАПИЯ

# ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

## СЕССИЯ «НОВЫЕ ТРЕНДЫ В КОСМЕТОЛОГИИ» (ПРЕЗЕНТАЦИИ НОВЫХ ПРЕПАРАТОВ, ТЕХНОЛОГИЙ, НАПРАВЛЕНИЙ)

### Радиоволновая технология Pelleve — эффективный метод коррекции возрастных изменений кожи.

*Глазко И.И., кандидат медицинских наук,  
доцент кафедры дерматовенерологии, микологии и  
косметологии ГБОУ ДПО «Российская Медицинская  
Академия Последипломного Образования» МЗСР,  
врач-косметолог ФГБУ «Поликлиника №1» УДП РФ,  
Москва, Россия*

*Липова Е.В., доктор медицинских наук,  
профессор, зав. кафедрой дерматовенерологии,  
микологии и косметологии РМАПО, зав. отделением  
дерматовенерологии, микологии и косметологии ФГБУ  
«Поликлиника №1» УДП РФ, Москва, Россия*

*Беляева Е.А., дерматовенеролог, ФГУЗ КБ №122  
ФМБА, Санкт-Петербург, Россия*

*Лазурченко М.А., дерматолог-косметолог клиники  
«Академия» Ирины Хрустальной,  
Санкт-Петербург, Россия*

**Ключевые слова:** Pelleve, радиоволновая высокочастотная технология, Сургитрон DF S5, 4,0 МГц.

Технология Pelleve представляет собой метод неабляционной объемной подтяжки кожи на базе радиоволнового генератора нового поколения «Сургитрон DF S5» (4,0 МГц) с использованием полностью выпрямленных и фильтрованных радиоволн высокой частоты. Известно, что при частоте 4,0 МГц сопротивление подкожно-жировой клетчатки более чем в 12 раз превышает сопротивление кожи, поэтому энергия умеренной мощности проникает в подкожно-жировую клетчатку, вызывая образование и накопление тепла в ней до 63-65°C («внутреннее тепло»), при этом поверхность кожи нагревается не более 44°C. Повышение температуры в дерме и гиподерме до 65°C приводит к частичной денатурации и сокращению волокон коллагена, а также стимуляции процессов неокollaгеногенеза, что и дает впоследствии «лифтинг-эффект». Помимо частоты, большое значение имеет и форма генерируемой волны. Доказано, что пол-

ностью выпрямленная фильтрованная (непрерывная) волна вызывает наименьшие повреждения во всех слоях кожи. Таким образом, комбинация высокой частоты 4,0 МГц и полностью выпрямленной фильтрованной волны в технологии Pelleve дает превосходный косметический эффект при минимальном повреждении тканей.

Процедура Pelleve показана пациентам всех возрастных групп с инволюционными изменениями кожи лица и шеи: статические морщины I-III степени, «гусиные лапки», носогубные складки, снижение тургора и эластичности кожи, птоз кожи век, птоз кожи с изменением овала лица, сеть мелких морщин.

С целью оценки эффективности технологии Pelleve нами проведено исследование морфо-функционального состояния кожи у 30 женщин-волонтеров 35-55 лет с возрастными изменениями кожи лица различной степени выраженности до и после курса процедур. Все пациентки получили курс из трех процедур Pelleve с периодичностью 1 раз в 2 недели. Результаты исследования, включающие: status localis по процентной шкале, оценку субъективных ощущений (зуд, боль, жжение), оценку эффективности и переносимости терапии врачом и пациентом, фотографии пациентки, данные ультразвукового сканирования кожи лица, оценивали через 2 недели после 1-ой процедуры и через 2 месяца после курса из 3-х процедур.

Показана высокая эффективность применения представленной радиоволновой высокочастотной технологии с целью профилактики и коррекции возрастных изменений кожи лица. Лучшие показатели были получены при оценке степени выраженности гравитационного птоза (74%) и состояния тургора и эластичности кожи лица (79%). Ультразвуковое сканирование через 2 месяца после курса процедур показало увеличение показателя акустической плотности дермы, ее утолщение, компактность расположения волокон, улучшение четкости визуализации дермо-гиподермальной границы.

Следует отметить безопасность проведения процедуры: технология и протокол не допускают перегрева или ожога кожи. В частности, перед процедурой категорически запрещено применение обезболивающих средств, как местного, так и общего действия. Проце-

дура сопровождается минимальной степенью дискомфорта и хорошо переносится пациентами. Возможны незначительная гиперемия, отечность обработанных участков кожи в течение 2-6 часов.

Таким образом, радиоволновая технология Pelleve™ представляет собой высокоэффективный безболезненный метод профилактики и коррекции возрастных изменений кожи, позволяющий избежать осложнений, присущих инвазивным вмешательствам, не требующий длительного восстановления и обеспечивающий высокую степень удовлетворенности пациентов.

### **Комбинация плазмотерапии с неаблятивным фракционным фототермолизом.**

*Григорьева Н.С., врач, ведущий специалист по лазерной терапии, сертифицированный тренер Fraxel, Москва, Россия*

**Ключевые слова:** плазмолифтинг, фракционный фототермолиз, Fraxel, омоложение кожи, профилактика старения.

Использование аутологичной плазмы крови, обогащенной тромбоцитами (platelets rich plasma, PRP), – одно из перспективных направлений в косметологии наряду с аппаратными методиками ремоделирования кожи, основанными на принципе фракционного фототермолиза.

Известно, что PRP содержит высокую концентрацию факторов роста и других цитокинов, которые играют ключевую роль в регенерации и ремоделировании кожи. В связи с этим можно сделать вывод, что совместное применение PRP с аппаратными методиками, в основе механизма действия которых лежит повреждение верхних слоев кожи и их последующая регенерация, будет увеличивать безопасность и эффективность таких аппаратных методик.

Неаблятивный фракционный фототермолиз является методикой контролируемого повреждения эпидермиса и дермы с последующей их регенерацией и ремоделированием. Поэтому целесообразным представляется совмещать фракционный фототермолиз с PRP.

Предполагается, что микроповреждения, производимые в коже в процессе фракционного фототермолиза, могут служить своеобразной проводящей системой для компонентов PRP. Известно, что в течение нескольких часов после процедуры неаблятивного фракционного фототермолиза проницаемость кожи увеличивается. Поэтому представляется возможным применять PRP аппликативно сразу после процедуры неаблятивного фракционного фототермолиза.

В докладе представлено теоретическое обоснование сочетанного применения аутологичной плазмы, обогащенной тромбоцитами, с процедурой неаблятивного фракционного фототермолиза. Предложены основные схемы применения неаблятивного фракционного ла-

зера Fraxel re:store с PRP, получаемой при помощи методики MyCells.

### **Филлер с терапевтическим действием. Теоретическое обоснование и практическая реализация концепции.**

*Реброва О.М., врач-дерматолог, косметолог, медицинский директор «Yarnet», научный консультант НОЦ «Эксперт», Москва, Россия*

**Ключевые слова:** филлер с терапевтическим действием, окислительная деградация, коллаген I типа, Glytone, внеклеточный матрикс дермы.

Эволюция филлеров идет в направлении создания материалов более длительного действия. Воплотить это требование в жизнь при условии сохранения высокой степени биосовместимости с тканями кожи удалось компании «Пьер Фабр», создав филлеры с терапевтическим действием Glytone Professional.

Направления следующие:

- защита экзогенной ГК от ферментативной и окислительной деградации;
- придание филлеру свойств стимулятора синтеза компонентов внеклеточного матрикса дермы, в том числе коллагена I типа, обеспечивающего прочность, упругость кожи и ее достаточный объем.

Филлеры семейства Glytone содержат антиоксидант маннитол, защищающий ГК от ускоренной деградации, что доказано многочисленными исследованиями, а также стабилизированную и нестабилизированную ГК с высокой молекулярной массой 1,2 млн. Да. После интрадермального введения филлеров происходит активизация синтеза коллагена на фоне повышения экспрессии тканевых ингибиторов матриксных протеиназ, т.е. параллельно снижается деградация белка. Соответствие препаратов Glytone концепции «филлера со стимулирующим действием», «филлера с терапевтическим действием» подтверждено целым рядом убедительных экспериментальных и клинических исследований. По результатам клинических испытаний длительность коррекции при использовании изученных филлеров составляет 12–24 месяца.

Опубликована статья в журнале Инъекционные методы в косметологии, №2-2011, стр. 42-52, рубрика «Материалы и методы».

### **Возможности и варианты сочетанного применения биорепарантов и иных инъекционных препаратов на основе гиалуроновой кислоты в коррекции мелкокоморщистого типа старения.**

*Соболева Л.И., врач-дерматолог, косметолог, преподаватель Учебно-методического центра «Мартинекс», врач клиники «Реформа», Москва, Россия*

**Ключевые слова:** гиалуроновая кислота, биорепаранты, контурная пластика, мелкоморщинистый тип старения.

Методы эстетической медицины со временем подвергаются эволюционным, а иногда и революционным изменениям. Такие изменения претерпевают и инъекционные методы омоложения. С одной стороны, появляются новые инъекционные препараты, с другой – запросы потребителей эстетических услуг меняются в сторону сокращения количества инъекционных процедур при сопоставимом или еще более выраженном эффекте. Сравнительно недавно под торговой маркой «ГИАЛРИПАЙЕР/БИОРЕПАРАНТ» (производство Лаборатории ТОСКАНИ, Россия) появился ряд новых инъекционных препаратов. Основа их – модифицированная гиалуроновая кислота с присоединенными к ней посредством технологии твердофазной модификации витаминами, аминокислотами, микроэлементами, что сделало молекулу нераспознаваемой гиалуронидазами. Впервые удалось модифицировать гиалуроновую кислоту без помощи химических реагентов. Благодаря всему вышеперечисленному время жизни модифицированной ГК в коже достигает трех недель. В процессе биодеградации постепенно высвобождаются активные вещества.

Новый препарат позволяет решать в рамках одного курса при сокращенном количестве сеансов (оптимальный курс составляет 3 сеанса с интервалом между процедурами 3 недели) более широкий спектр эстетических проблем: улучшение качества кожи, лифтинг, коррекция гиперпигментации и купероза.

При мелкоморщинистом типе старения, кроме активной деградации дермальных структур, происходит также уменьшение объема подлежащих тканей (атрофия подкожной клетчатки и дегенерация костной ткани), что вызывает значительное снижение тонуса кожи, появление диффузных дермо-эпидермальных морщин, сложно поддающихся коррекции. При этом типе старения целесообразно применение объемной пластики посредством введения в подкожную клетчатку препаратов на основе стабилизированной гиалуроновой кислоты, например, PERFECTHA DERM® SUB-SKIN (ObvieLine, Франция) – высокопластичный вязкоэластичный гель, содержащий гиалуроновую кислоту в концентрации 20 мг/мл, длительного действия, обладающий хорошей степенью очистки. Гиалуроновая кислота стабилизирована по технологии E-Brid®, в соответствии с которой сначала происходит этерификация полисахарида, а затем – с помощью BDDE (1,4-бутандиол-диглицидиловый эфир) – формирование поперечных связей. Технология двойной модификации молекул позволяет создать достаточно стабильную структуру, устойчивую к биодеградации, но в то же время биосовместимую с тканями организма человека.

PERFECTHA DERM® SUB-SKIN выпускается в шприцах объемом 2,0 и 3,0 мл и вводится гиподермально и супрапериостально. Вводить препарат в подкожную клетчатку целесообразно с помощью гибкой канюли, в результате

чего достигается хороший эстетический результат при минимальном повреждении кожи (единичные вколы для объемного моделирования лица с помощью канюли 25-22G, длиной 50-70 мм). Распределение препарата в подкожной клетчатке обеспечивает хороший эффект наполняемости тканей, разглаживание морщин. Данный препарат рекомендуется использовать в начале терапевтического курса.

Препаратом выбора при мелкоморщинистом типе старения является ГИАЛРИПАЙЕР-02/БИОРЕПАРАНТ. Состав препарата (гиалуроновая кислота в твердофазной модификации, витамин С, лизин, пролин, глицин). Рекомендуемый курс введения ГИАЛРИПАЙЕР-02/БИОРЕПАРАНТ в техниках дермальных инъекций (папулы, бугорки, линейная) состоит из трех процедур. Сочетанное применение объемной пластики филлером PERFECTHA DERM® SUB-SKIN с инъекциями препарата ГИАЛРИПАЙЕР-02/БИОРЕПАРАНТ является оптимальным. Комплексный подход к омоложению обеспечивает быстрый эстетический результат, позволяет уменьшить количество инъекционных процедур и повышает лояльность пациентов к инъекционному омоложению.

### **THALEUM - аппликационная система регенерации кожи. Новый подход к эстетическим процедурам пилингов, основанный на новейших биотехнологиях локального воздействия на кожу.**

*Форме Р. (Riccardo Forte), пластический хирург, профессор Миланского университета, Италия*

**Ключевые слова:** биодинамическая дермарепарационная система, биоревитализация, биотехнология, системные элементы, талеум.

ТАЛЕУМ – революционная биодинамическая дермарепарационная система, которая расширяет концепцию топической биоревитализации. Первоначально задуманная как один из вариантов пилинга, эта система, благодаря многостадийной разработке и тестированию, была кардинально улучшена. Большая часть прежних косметологических теорий – переработана, и на их базе создана новая программа, в основе которой – инновационная концепция плюс активные ингредиенты последнего поколения. Центральным элементом этой комбинированной системы является состав с особой формулой – ТАЛЕУМ БИОТЕХНОЛОГИЯ – настоящий «архитектор» биостимулирующего действия всей программы, которое определяется одновременно присутствием синтетических биопептидов, факторов роста и ингредиентов с высокой антиоксидантной активностью.

Затем к БИОТЕХНОЛОГИИ были добавлены особые компоненты, получившие коммерческое название СИ-

**СТЕМНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ.** Они разрабатывались специально для достижения различных терапевтических целей. Смешивание этих ЭЛЕМЕНТОВ (активаторов и функциональных соединений) в определенных сочетаниях между собой и добавление их к базовой БИО-ТЕХНОЛОГИИ, позволяет адаптировать всю систему к потребностям конкретного пациента, то есть проводить персонализированную терапию.

ТАЛЕУМ дает возможность в рамках одной процедуры обеспечить интенсивное биоревитализующее действие, которое тесно связано с эффективной коррекцией наиболее распространенных дермоэстетических нарушений: гиперпигментации, фото- и хроностарения, активной или рубцовой формы акне, чувствительной кожи, купероза, морщин. При этом достигается значительно более выраженный результат, чем при использовании стандартных пилингов.

Важнейшее свойство системы, которое является результатом инновационной технологии, это отсутствие осложнений при ее применении. Безопасность работы с системой кардинально отличает ее от других подобных воздействий, которые всегда связаны с риском развития серьезных побочных эффектов.

### **IAL-System DUO: новая глава в эстетической медицине от создателей технологии «Биоревитализация».**

*Алессандрини А. (Andrea Alessandrini), доктор медицины, руководитель отделения медицинского центра Министерства здравоохранения Италии, профессор университета Ла Сапьенца, Рим, Италия*

**Ключевые слова:** инъекционные методы, гиалуроновая кислота, гели, биоревитализация, терапевтическая косметология, дермальные наполнители, контурная пластика, биореволуметрическая коррекция лица, Fidia Farmaceutici, стимуляция, IAL-System DUO.

На сегодняшний день гиалуроновая кислота – это одна из субстанций, чаще всего используемых в эстетической медицине. В нативной форме она находит свое основное применение в борьбе со старением кожи, так как обладает высокими антиоксидантными и стимулирующими специфические рецепторы свойствами (например, рецепторы фибробластов и сосудов CD44 и ICAM). В перекрестно-сшитой форме кислота применяется для наполнения морщин и восстановления объемов лица.

В настоящее время существует большое количество препаратов на основе перекрестно-сшитой гиалуроновой кислоты, в связи с чем выбор оптимального средства становится все более сложным. При общей подобности существует множество характеристик, которые эти препараты отличают. Хороший филлер, кроме максимальной чистоты, а значит и надежности, должен также обладать высокой эластичностью, экструдивностью, биосовместимостью и приемлемым временем жизни в тканях. Процесс производства (тип и количество сшивающего вещества, процент кислоты, время, температура, очистка и стерилизация) во многом определяет свойства и основные характеристики филлера, а вместе с этим – и отличия одного филлера от другого.

Fidia Farmaceutici выпускает на рынок новый продукт IAL-System DUO, радикально отличающийся от всех других, как по своей химической структуре, так и по взаимодействию с тканями. В состав препарата входит смесь гиалуроновых кислот в перекрестно-сшитой форме (BDDE) и в ауто-кросс-линк форме (процесс получения сложно-эфирных соединений). Благодаря этому препарат обладает высокой степенью эластичности. Мы можем не только восполнить утраченные объемы лица, но, одновременно, улучшить качество кожи.

В ходе презентации мы расскажем подробно о новом препарате, а также продемонстрируем его действие на конкретных клинических примерах.

## **СЕССИЯ «НА СТЫКЕ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ И КОСМЕТОЛОГИИ: НИТИ, РЕАБИЛИТАЦИЯ ПОСЛЕ ПЛАСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ, АППАРАТНЫЕ МЕТОДЫ КОРРЕКЦИИ КОНТУРОВ ЛИЦА И ФИГУРЫ»**

### **Нити, анализ рынка, современные методики их применения, комбинирование с другими методами, результаты, сохранение эффекта во времени, практические рекомендации.**

*Баниж О.Н., атташе заведующего отделением челюстно-лицевой хирургии Госпиталя Святой Анны (Париж, Франция), главный врач SPA-центра «Стиклиай» (Вильнюс, Литва),*

*оперирующий хирург клиники «Обажи клиник» (Джадда, Саудовская Аравия), сотрудник кафедры пластической, реконструктивной хирургии, эстетической медицины и клеточных технологий ФУВ Российского государственного медицинского университета им. Н. И. Пирогова (Москва), эксперт международного клуба EXPERTS2EXPERTS (Париж, Франция), главный врач клиники «Делайт-Ланцетъ» (Москва), Россия*

**Ключевые слова:** нитевая (лигатурная) подтяжка, Aptos, Silhouette Lift, Quill, Radiesse, Doublo, Alma lasers, Accent XL, Harmony, эндотины, комбинированные методы, малоинвазивная хирургия.

В связи с быстрым развитием малоинвазивных технологий установка нитей является процедурой выбора для пациентов, желающих получить быстрый качественный результат за короткий срок без длительного периода реабилитации. На сегодняшний день для достижения наибольшего эффекта используют комбинированное воздействие факторов, обладающих взаимодополняющими характеристиками. Это наблюдается и в применении различных видов излучений, и в контурно-объемной пластике лица, и в нитевой подтяжке.

Цель выступления имеет чисто практическое назначение: соединение малоинвазивной нитевой подтяжки с вышеупомянутыми методиками как попытка создать альтернативу классической подтяжке с меньшим периодом реабилитации и достаточно длительным эффектом. Описание методики будет сопровождаться фото- и видеодокументацией.

## Европейская программа комплексного омоложения лица: безоперационный лифтинг новейшими рассасывающимися нитями "Silhouette Lift Soft".

*Пиццамильо Р. (Roberto Pizzamiglio), член Итальянского общества пластической реконструктивной и эстетической хирургии (SICPRE), профессор Мастер-класса по косметической пластической хирургии Университета Падуи и Университета Удине, Италия*

**Ключевые слова:** нити с двусторонним направлением конусов, Silhouette Soft, коррекция птоза мягких тканей, неинвазивные техники лифтинга средней трети лица, полимолочная кислота, рассасывающиеся нити.

Двусторонние нити для омоложения лица были впервые предложены в 1998 году доктором М. Суламанидзе, который использовал насечки, или «зубья», на нитях в качестве якоря для захвата тканей.

Опыт, накопленный вследствие применения односторонних нитей «Silhouette Lift», стимулировал разработку полностью рассасывающихся нитей с двусторонним направлением конусов.

Нити «Silhouette Lift» используются хирургами уже более пяти лет. Их применение для лифтинга средней трети лица (более 20,000 пациентов во всем мире) или статической коррекции паралича лицевого нерва подтвердило состоятельность и надежность революционной системы фиксации тканей: конусов из полимолочной кислоты. Было доказано, что фиксация конусов в жировой ткани в ожидании наступления фиброзной реакции, в результате которой конусы уже будут больше не нужны, является эф-

фективной системой поддержки мягких тканей. Растущая среди врачей потребность в наименее инвазивных системах стимулировала разработку нити «Silhouette Soft» с двусторонним направлением конусов, которая является полностью рассасывающейся и для установки не требует хирургического вмешательства. Данная методика также удовлетворяет запросы пациентов относительно коррекции птоза средней трети лица с помощью быстрых, безболезненных техник, не требующих более длительного восстановительного периода, нежели инъекции филлеров.

Таким образом, в настоящее время у специалистов есть выбор между двумя видами нитей: а) нити «Silhouette Lift» с односторонним направлением конусов – данные нити являются нерассасывающимися и устанавливаются с помощью хирургической техники, получившей название «Silhouette Lift»; и б) нити «Silhouette Soft» с двусторонним направлением конусов, которые являются рассасывающимися. В то время как для осуществления первой техники необходимо минимальное хирургическое вмешательство, вторая техника осуществляется безоперационно и амбулаторно и по сложности сравнима с глубокими инъекциями филлеров.

Автор представит технику применения нитей «Silhouette Soft», а также показания к ее использованию и результаты.

Спектр нехирургических процедур по лицу, направленных на борьбу со старением, включающий в себя инъекции филлеров, ботулинического токсина, а также процедуры биоревитализации и биостимуляции, теперь дополнен нитями с двусторонним направлением конусов для коррекции птоза мягких тканей.

## Новый подход к решению проблемы гравитационного птоза: комбинация IR и RF технологий.

*Захди Н.Г., дерматокосметолог, лазерный терапевт, врач высшей категории, главный врач компании «СПА Технолоджи», Москва, Россия*

**Ключевые слова:** гравитационный птоз, коррекция возрастных изменений, сочетание радиочастотного и инфракрасного воздействий, неоколлагенез.

Гравитационный птоз – это возрастные изменения, которые затрагивают все анатомические зоны лица. Элементы гравитационного птоза: растянутая подглазничная область, опущение латеральных отделов бровей, уменьшение расстояния между бровями и свободным краем верхнего века, смещение вниз латерального кантуса, взбухание инфраорбитального жира, смещение скулового жира, углубленная смещенная вниз слезная борозда, углубление носогубной складки, нарушенный контур нижнечелюстной линии, опущенные вниз уголки рта, второй подбородок.

На сегодняшний день альтернативой хирургической коррекции гравитационного птоза (требующей

длительного реабилитационного периода) для социально-адаптированных людей являются аппаратные неинвазивные методы.

Для лечения была выбрана система Omnimax (SharpLight) и использована технология RF (биполярные радиочастоты) в сочетании с IR. В основе биполярной RF – методики лежит тепловое воздействие тока или эффект Джоуля. Помимо стимулирования фибробластов, приводящего к неоколлагенезу по истечении курса процедур, запускаются процессы липолиза. Таким образом, представляется возможным коррекция проявлений гравитационногоптоза, особенно у пациентов с деформационным типом старения. Эффект от процедур начинает проявляться только по истечении месяца после начала курса. Обычно после такой терапии пациенты отмечают, что кожа стала более плотной и упругой, в 90% случаев отмечаются явные улучшения. Результаты сохраняются от одного года до двух лет, в течение которых, по желанию пациента, можно проводить поддерживающую терапию.

Второй методикой для комбинированной терапии гравитационногоптоза является термолифтинг (инфракрасное излучение, спектральный профиль 850 – 1750 нм). Получение данного спектра стало возможным благодаря применению сапфирового термоэлектрически охлаждаемого стекла в насадке с излучателем. Таким образом, нагрев тканей достигает сетчатого слоя дермы, при этом не происходит нагрева эпидермиса. Термолифтинг имеет первичный и вторичный эффекты. Первичный эффект обусловлен сжатием коллагеновых волокон в ответ на нагревание, проявляющийся в поднятии латеральных отделов бровей, в увеличении расстояния между бровями и свободным краем верхнего века, в поднятии латерального кантуса, в сглаживании носогубной складки, более четком контуре нижнечелюстной линии, в поднятии уголков рта. Вторичный эффект объясняется клеточной стимуляцией, приводящей к неоколлагенезу, обновлению кожи лица, снижению дряблости, количества и глубины морщин и складок. Видимый результат – через месяц от начала курса процедур. Эффект сохраняется как минимум в течение 12 месяцев после последней процедуры. Улучшение тургора кожи наблюдается в 80% случаев. 30-40 лет – идеальный возраст для процедуры. Лечение с помощью IR-излучения эффективно для пациентов с I и II классом старения по Фитцпатрику. Третий класс является показанием для обращения к хирургу. Процедура термолифтинга наиболее эффективна для пациентов с мелкоморщинистым типом старения. При наличии в арсенале врача аппарата с насадками IR и RF возможно помочь любому пациенту, независимо от типа старения. При комбинации этих двух методик появляется возможность воздействовать на все элементы гравитационногоптоза.

## Лазерный липолиз - новая альтернатива в пластической хирургии? Возможности. Показания. Сложности.

*Петух А.Л., кандидат медицинских наук*

*Гришай С.Е., Козарь С.И.*

*Национальный институт хирургии и трансплантологии им. А.А.Шалимова НАМН Украины, Центр европейских лазерных технологий «ЭЛ.ЭН», Киев, Украина*

**Ключевые слова:** лазерный липолиз, липофиллинг, липографтинг, липомоделирование, липосакция.

Технологии липомоделирования совершенствуются благодаря научно-техническому прогрессу. К ним относятся липосакция, липофиллинг, лазерный липолиз, использование мультипотентных стромальных клеток жировой ткани с богатой тромбоцитами плазмой (БотП), ультразвуковые методики, их комбинации. В то же время возрастают требования к качеству эстетических процедур. Они включают их малую травматичность, сокращение времени реабилитации, безопасность, простоту, доступность, возможность повторения. Именно этими параметрами определяется практическая значимость и популярность той или иной технологии. В свою очередь, актуальными остаются сегодня вопросы о стандартизации показаний и противопоказаний к операциям и манипуляциям, систематизация оценки результатов и т.д.

**Материалы и методы.** С 2010 года в нашей клинике используется усовершенствованная методика липомоделирования. За это время мы выполнили лазер-ассистированную липоаспирацию 76 пациентам, лазерный липолиз – 410 пациентам, липофиллинг с использованием БотП – 48 пациентам. Использовали УЗИ, КТ и МРТ с пространственной реконструкцией, антропометрию, морфологические исследования для верификации количественных и качественных изменений жировой ткани.

Результаты оценивали в сроки 3-4 месяца, 10-14 месяцев. Осложнения в виде ожога наблюдали в 3 случаях. В 18% случаев были выполнены корректирующие вмешательства. В остальных наблюдениях получены хорошие результаты.

**Заключение и выводы.** Возможности липомоделирования изучены все еще недостаточно четко. Лазер-ассистированная липосакция показала себя эффективным и перспективным методом лечения липодистрофии. Комбинация лазерного липолиза с вакуумной аспирацией и ДОТ кожных покровов заменила у части пациентов стандартные пластические операции. Лазерный липолиз проявил возможности более деликатного «ювелирного» корригирования форм при липодистрофии и уменьшил количество «табу»-зон на теле и лице. Лазерный липолиз выступил малотравматичной альтернативой в ликвидации деформаций малярных и щеч-

ных зон лица. Липомоделирование ягодичных областей, включающее лазерный липолиз и липофиллинг, может заменить, в ряде случаев, эндопротезирование. Полноценное липомоделирование должно сегодня включать все перспективные и эффективные технологии, а комбинированное их использование открывает перспективы в лечении более широкого спектра нозологий.

### **Современная офисная липоскульптура. Препарат AQUALYX- первый сертифицированный препарат для нехирургической коррекции локальных жировых отложений.**

**Мотолезе П. (Pasquale Motolese)**, экс-вице-президент Итальянского общества эстетической медицины и хирургии (SIES), главный редактор Европейского журнала по эстетической медицине и дерматологии (EJAMED), профессор кафедры косметологии Университета Феррары, приглашенный профессор Миланского университета, приглашенный профессор Университета г. Лодз (Польша), экс-директор Школы эстетической медицины в Болонье, директор клиники Nuova Medicina Clinics, член редакционной коллегии журнала «Лекарственные средства в дерматологии» (JDD), создатель препарата AQUALYX, Италия

**Ключевые слова:** интралипотерапия, локальные жировые отложения, адипоцитоз, разрушение жировых клеток, нехирургическая альтернатива липосакции.

С момента введения в эстетическую практику инъекций фосфатидилхолина и до настоящего времени в области нехирургического лечения локализованных жировых отложений многое изменилось: ряд техник претерпел изменения, появились новые технологии.

В этом десятилетии благодаря лучшему пониманию механизмов, связанных с химическим лизисом адипоцитов, внедрению инъекционной методики, получившей название «интралипотерапия» и доступности на рынке специально предназначенного для этих целей раствора для инъекций, зарегистрированного, в том числе и в России (препарат «Акваликс»), появились четкие рекомендации по осуществлению подобных процедур.

В настоящее время инъекции фосфатидилхолина, с точки зрения эффективности и безопасности, рассматриваются большинством экспертов как устаревшие (по сравнению с интралипотерапией препаратом «Акваликс»). Новая же процедура завоевывает все большую популярность на мировом рынке. В течение первых двух лет с момента появления препарата на рынке, в Европе было закуплено более 200,000 ампул, при этом сведений о каких-либо серьезных побочных эффектах опубликовано не было. Клинические и гистологические исследования ясно демонстрируют механизм действия, что

позволило ряду медицинских учреждений начать клинические исследования относительно возможности применения данной технологии для лечения некоторых патологий. Прежде всего, это возможность уменьшения объема «горба буйвола» у ВИЧ-инфицированных пациентов, принимающих противоретровирусные препараты.

Таким образом, будущие исследования направлены на изучение новых показаний, возможностей сочетать данную технику с другими методами лечения, а также на внедрение новой формулы препарата «Акваликс», более действенной и лучше переносимой, которая уже находится в процессе получения одобрения различными контролирующими органами.

Лечение локальных жировых отложений тесно связано с необходимостью сократить толщину подкожной жировой ткани методами механического удаления или химической или физической деструкции. В настоящее время самым эффективным хирургическим методом, к которому прибегают в первую очередь, является липосакция. Применение таких альтернативных нехирургических методов, как стимуляция липолиза посредством классической мезотерапии либо при помощи электромагнитных устройств (таких как радиоволновая или лазерная терапия), удовлетворительных клинических результатов не дало.

Отмечается рост популярности нехирургических методов лечения по сравнению с хирургическими инвазивными манипуляциями. При этом предпочтение отдается методам, для применения которых не нужна операция и анестезия. Таким образом, локальное уменьшение объемов подкожной жировой ткани с помощью препарата «Акваликс» является абсолютным «золотым стандартом» в области альтернатив липосакции для пациентов, которые не хотят подвергаться хирургическому вмешательству.

### **Криолиполиз Zeltiq – новая неинвазивная методика удаления нежелательных жировых отложений.**

**Федякова Е.В.**, врач дерматолог, косметолог, клиника Бьюти-Тренд, Москва, Россия

**Ключевые слова:** криолиполиз, жировые отложения, моделирование фигуры, апоптоз, zeltiq, coolsculpting.

Современные методы коррекции фигуры и удаления локальных жировых отложений в эстетической медицине не ограничиваются липосакцией, пластическими операциями и инъекциями липолитиков. Все большее распространение получают неинвазивные аппаратные технологии удаления нежелательных локальных жировых отложений благодаря простоте выполнения процедуры и относительной ее безопасности. В данном докладе представлена одна из новейших технологий – криолиполиз Zeltiq.



Криолиполиз – это процесс избирательного разрушения адипоцитов в подкожно-жировой клетчатке под действием контролируемой гипотермии. В основе криолиполиза лежит длительное охлаждение жировых клеток, запускающее явление программируемой клеточной гибели – апоптоза, в результате которого часть популяции этих клеток погибает в течение 2-4 месяцев.

Апоптоз клеток жировой ткани под действием холода связан с парадоксальной особенностью их строения: несмотря на то, что адипоциты содержат большое количество субстратов энергетического метаболизма, их способность к эффективному поддержанию собственных энергетических потребностей (синтез АТФ) гораздо ниже, чем у других клеток. Из-за быстро развивающейся энергетической недостаточности охлаждение жировой ткани сопровождается стимуляцией апоптоза значительной части адипоцитов. В результате при криолиполизе происходит уменьшение их числа и массы.

Апоптоз жировых клеток и их последующий фагоцитоз протекает в течение 2-4 месяцев с момента проведения процедуры криолиполиза Zeltiq. За это время объем жировой ткани уменьшается на 20-25%, а толщина складки — более чем на сантиметр.

В докладе представлено теоретическое обоснование применения методики криолиполиза Zeltiq, описаны алгоритмы отбора пациентов, противопоказания и показания, возможные осложнения криолиполиза, а также основные этапы процедуры на аппарате Zeltiq (США). Предоставлены выводы об эффективности и безопасности процедуры криолиполиза на основе данных зарубежных и отечественных специалистов.

## Ведение пациентов после пластических операций. Протоколы процедур в зависимости от зоны и объема вмешательств. Опыт Санкт-Петербургского Института Красоты.

*Соколова Е.В., дерматовенеролог, косметолог, физиотерапевт, консультант по учебно-методическим программам, Санкт-Петербургский институт красоты, Россия*

**Ключевые слова:** омолаживающие пластические операции, фэйслифтинг, ринопластика, блефаропластика, подготовка к пластическим операциям, реабилитация после пластических операций, Бьютитек – терапия, биокибернетическая терапия, фракционная шлифовка, микротоковая реабилитация.

Назначение восстановительных курсов в предоперационный период и период реабилитации является необходимым условием для правильной подготовки

пациентов к пластическим операциям и скорейшего восстановления после них. Реабилитационные программы применяются с целью устранения явлений, связанных с оперативным вмешательством (болезненности, отеков, гематом, восстановления микроциркуляции, стимуляции репаративных процессов) и сокращения сроков восстановительного периода на 10-14 дней.

Восстановительный курс включает подготовительные процедуры и непосредственно реабилитационный курс, а также подбор лечебного косметологического ухода.

Процедуры подготовительного периода направлены на:

- улучшение лимфатического и венозного тока в тканях, уменьшение застойных явлений. Рекомендовано назначение дренажных процедур;
  - улучшение качества кожного лоскута и усиление его сократительных способностей. Рекомендовано назначение процедур, усиливающих синтез коллагена (биокибернетическая терапия, космеханика, эндермология, фототерапия, мезотерапия, RF-лифтинг, терапия желтым светом и акваомоложение на аппарате Water Beam);
  - нормализацию себорегуляции (выработки и распределения по поверхности кожного сала, уменьшения застойных явлений и закупорки сальных протоков). Рекомендовано назначение пилингов (физических и химических) перед ринопластикой;
  - лечение острой и подострой фазы акне (снижение активности воспаления и уменьшение количества высыпных элементов). Рекомендовано назначение фототерапии, биокибернетической терапии и микротоковой терапии;
  - лечение острой и подострой формы розацеа (уменьшение венозного застоя, укрепление сосудистой стенки, снижение остроты воспалительной реакции). Рекомендовано назначение фототерапии, биокибернетической терапии и микротоковой терапии;
  - восстановление психоэмоционального равновесия (снижение тревожности, нормализация сна, контроль над процессами возбуждения и торможения). Рекомендовано назначение биокибернетической терапии, микротоковой терапии и эндермологии;
  - профилактику выпадения волос после оперативного вмешательства (улучшение питания кожи головы и воротниковой области, восстановление микроэлементного состава волоса, стимуляция роста волос). Рекомендовано назначение биокибернетической терапии, микротоковой терапии, мезотерапии и фототерапии (желтый свет).
- Возможно назначение плановой подготовки за 10-14 дней до операции или экстренной подготовки за 1-2 дня до оперативного вмешательства. Процедуры проводятся ежедневно или через день.
- Процедуры восстановительного периода направлены на:
- восстановление микроциркуляции в прооперированных и смежных областях. Рекомендовано назначение общих и местных дренажных процедур, рассасыва-

ющих, обезболивающих, антиспастических и восстанавливающих дыхание (после ринопластики) методик (биокибернетической терапии, МТТ-дренажа, космеханики, вибрационного дренажа, магнитотерапии, УЗТ, прессотерапии, эндермологии, электрофореза);

- восстановление кожной чувствительности в прооперированных и смежных областях. Рекомендовано назначение методик, восстанавливающих нервно-мышечное проведение (биокибернетической терапии и микротоковой терапии);
- обеспечение образования нормотрофических рубцов. Рекомендовано назначение методик, стимулирующих репаративные процессы (биокибернетической терапии и микротоковой терапии, УЗТ, электрофореза, эндермологии, космеханики, мезотерапии, ботокс);
- восстановление трофики волосистой части головы. Рекомендовано назначение методик, останавливающих выпадение волос и стимулирующих их рост (биокибернетической терапии и микротоковой терапии, фототерапии (желтый свет), дарсонвализации, криотерапии, мезотерапии);
- локальное снижение активности мимической муску-

латуры. Рекомендовано назначение терапии ботулотоксином.

Курс процедур рассчитан от 10-14 дней до 1 мес. (по индивидуальной программе может быть рекомендован курс до 0.5 года). Первые 5-7 дней процедуры могут проводиться ежедневно, далее через день или через 2 дня на 3-й.

Особое внимание рекомендуется уделять пациентам, у которых проводилась многоуровневая диссекция (возможна ишемия краевых участков лоскута), длительный период наркоза 4-7 часов, симультанные вмешательства (лицо+тело) или расширенные операции по изменению черт лица и челюстно-лицевой коррекции.

В докладе представлен опыт совместного ведения пациентов отделений пластической хирургии (8 врачей) и реабилитации (12 врачей), а также протоколы ведения пациентов в предоперационный период и в период реабилитации, разработанные и проводимые в Санкт-Петербургском Институте Красоты.

Материалы доклада опубликованы в журнале «Пластическая хирургия и косметология» (2010 г.).

## ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ «ПЛАЗМОТЕРАПИЯ: ГОД СПУСТЯ»

### Обогащенная тромбоцитами аутоплазма: ответы на вопросы и вопросы без ответов.

*Чайковская Е.А., кандидат фармацевтических наук, главный редактор журнала «Инъекционные методы в косметологии» ИД «Косметика и медицина», Москва, Россия*

**Ключевые слова:** плазма, обогащенная тромбоцитами, технологический процесс, качество PRP, дозозависимость эффекта, пилотные наблюдательные исследования.

Учитывая колоссальный регенераторный потенциал комплекса биологически активных соединений, секретруемых активированными тромбоцитами, более пятидесяти лет назад было предложено использовать препараты аутоплазмы, обогащенной тромбоцитами, в лечении ран, язв, заболеваний суставов и по другим показаниям. Первые публикации относятся к 1954 году. К настоящему времени в архиве PubMed насчитывается более 6000 статей по ссылке «platelet rich plasma», в 2011-2012 гг. опубликовано приблизительно 600 статей, касающихся самых разных аспектов этого метода.

Принципиальные требования к технологическому процессу получения препаратов обогащенной тромбоцитами аутоплазмы таковы:

- концентрация тромбоцитов в готовом продукте должна

быть доведена до уровня, превышающего исходный в 2-6 раз;

- необходимо сохранение структурной целостности клеток;
- последующая активация тромбоцитов (химическая или физическая).

На качество конечного продукта оказывают влияние как исходные показатели крови пациента, так и различные нюансы технологического процесса (скорость и время центрифугирования, которое может быть однократным и двукратным; характер антикоагулянтов и особенностей проведения активации/дегрануляции тромбоцитов, которая, впрочем, может осуществляться *in situ*). В настоящее время в Российской Федерации представлены, по меньшей мере, четыре зарубежных технологии выделения обогащенной тромбоцитами плазмы, позволяющих получать достаточно стандартные препараты, а также официально зарегистрированная российская технология забора крови и получения препарата для «плазмолифтинга». Ряд специалистов используют в своей практике биопрепараты, изготовленные по так называемым «home-made» технологиям, протоколы которых (а, соответственно, и качество готовых биопрепаратов) варьируют в широких пределах.

В исследованиях *in vitro* продемонстрирована дозозависимость эффекта стимуляции пролиферативной и синтетической активности клеток в виде характерной кривой распределения Гаусса: при концентрации тром-

боцитов ниже и выше определенных значений стимулирующий эффект уменьшается.

Принципиальным моментом видится сохранение целостности тромбоцитов на всех этапах получения препарата. Биодоступные и активные формы факторов роста со строго определенной четвертичной структурой получают только на этапе дегрануляции клеток. Если клетки в процессе производства будут разрушены, в плазму перейдут неактивные формы факторов роста, и эффективность такого препарата будет ниже.

В настоящее время основное число публикаций, касающихся клинических аспектов использования метода терапии аутоплазмой, обогащенной тромбоцитами, относится к области травматологии, ортопедии и спортивной медицины, в меньшей степени – стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, а также общей хирургии (лечение длительно незаживающих кожных ран и язв). Данные большинства клинических наблюдательных исследований, как правило, обнадеживающие. Однако результаты контролируемых исследований, где в качестве контроля выступает общепринятая терапия, уже не всегда столь однозначны.

Анализируя данные клинических исследований в целом, можно отметить, что наиболее яркие результаты достигаются при лечении ран, травм, ожогов, длительно незаживающих трофических язв и пролежней, то есть состояний, требующих внешней стимуляции для оптимизации заживления. При лечении язв стопы на фоне сахарного диабета терапия с использованием тромбоцитарной плазмы признана не только наиболее эффективным, но и фармакоэкономически обоснованным методом. Результаты терапии хронических дегенеративных процессов более скромные.

Обогащенную тромбоцитами аутоплазму можно использовать как саму по себе, так и в комплексе с различными материалами (гидроксиапатитом кальция, депротенинизированным костным материалом, фибрином, гиалуроновой кислотой, альгинатами и другими гидроколлоидами), а также с клеточными культурами кератиноцитов, фибробластов, миофибробластов, хондроцитов, стволовых клеток жировой ткани.

Выраженные регенеративные эффекты тромбоцитарной плазмы, проангиогенное действие препаратов, безусловно, открывают перспективы для их использования в эстетической медицине, причем как в пластической хирургии, так и в косметологии.

Использование обогащенной тромбоцитами аутоплазмы во время пластических операций позволяет уменьшить сроки реабилитации (сокращение длительности дренажа и компрессии), а также снизить риск осложнений, в том числе и инфекционных. Тромбоцитарная плазма способствует остановке капиллярного кровотечения при отслойке кожного лоскута во время проведения фэйслифтинга и маммопластики. При смешивании с аутожиром - улучшает приживление жировой ткани в месте трансплантации (за счет ускоренной реваскуляризации), что, в свою очередь, обеспечивает более длительный корректирующий эффект липофил-

линга. По данным пилотного наблюдательного исследования эффективности курса терапии тромбоцитарной плазмой (технология RegenLab) с участием 23 пациентов (Redaelli A., Romano D., Marcian A., 2011) установлено, что после 3 процедур интрадермальных инъекций у всех пациентов наблюдались эффекты выравнивания пигментации, улучшения текстуры кожи, ее уплотнения, а также разглаживание поверхностных морщин. В отношении глубоких морщин результат выглядел более скромным, хотя у 65% пациентов отмечен корректирующий эффект. Клинический опыт авторов исследования свидетельствует о том, что включение нанесения препаратов обогащенной тромбоцитами плазмы в протоколы травматичных процедур (химические пилинги, лазерная шлифовка, фракционный фототермолиз и т.д.) обеспечивает у 80% пациентов не только быстрое восстановление кожи и уменьшение вероятности осложнений, но и формирование гораздо более наглядного и стабильного эффекта омоложения. Причем в этом случае, как правило, требуется разовая процедура.

Ознакомившись с материалами блогов, где пациенты обсуждают результаты косметологических процедур с использованием плазмы, обогащенной тромбоцитами, можно констатировать, что примерно половина из них недовольна результатами или не отмечает больших различий с той же биоревитализацией препаратами гиалуроновой кислоты. Другая же половина пациенток описывает эффект от процедуры/курса лечения как фантастический. С чем связаны столь диаметрально противоположные отзывы?

Во-первых, можно предположить использование препаратов, полученных по разным схемам, а следовательно, содержащих различные количества тромбоцитов, факторов роста в активной (или неактивной) форме, лейкоцитов, фибрина. Во-вторых, эффективность терапии определяется и отбором пациентов, у которых должны быть показания к ее проведению. В-третьих, терапия эффективна при условии проведения курса интрадермальных инъекций: после проведения одной процедуры эффект повышения качества кожи хоть и явный, но кратковременный. Пациенты, рассчитывающие на немедленный результат, будут неизбежно разочарованы. Наверное, есть и другие объяснения сложившейся ситуации.

Новые вопросы ставят перед нами и проведенные недавно лабораторные эксперименты: исследование *in vitro* на культуре человеческих дермальных фибробластов показало примерно равновеликий стимулирующий потенциал богатой и бедной тромбоцитами плазмы в отношении пролиферативной и синтетической активности клеток. Аналогичным образом оба вида препаратов активизировали экспрессию матриксных металлопротеиназ, что является необходимым условием эффективной ремодуляции внеклеточного матрикса дермы. А это значит, что плазма крови сама по себе содержит важные факторы роста и другие компоненты со стимулирующим действием. И, возможно, интрадермальное введение сыворотки крови (значительно менее затрат-

ная технология) также будет решать задачи ревитализации кожи.

На сегодняшний день при проведении терапии препаратами обогащенной тромбоцитами плазмы мы постоянно сталкиваемся с новыми вопросами. И пока не на все из них у нас есть ответы.

### **Матричный лифтинг филлером на основе термически обработанной плазмы (плазма-гель).**

*Стратонова Е.В., дерматокосметолог, компания «Медэксфол лаб.», Москва, Россия*

**Ключевые слова:** плазма-гель, аутологичный филлер, фибриновый клей, аппарат Fillex, коррекция возрастных изменений, восстановление объемов.

Плазма-гель – аутологичный филлер на основе термически обработанной плазмы крови. Термическая обработка происходит в аппарате Fillex, который обеспечивает формирование «фибринового клея», богатого факторами клеточного роста, альбумином, аминоксилатами. Плазма-гель обладает высокой пластичностью и моделирующими свойствами, а также мультифакторным биологическим воздействием. Доклад будет посвящен методике приготовления филлера на основе аутологичной плазмы, показаниям и технике проведения процедуры.

### **Лечение угревой болезни: PRP-терапия в практике врача – дерматокосметолога.**

*Кардашова Д.З., дерматолог, кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник Научно-клинического центра геронтологии Росздрава, главный тренер компании Арт Эстель, Москва, Россия*

**Ключевые слова:** акне, терапия, PRP-технология, тромбоциты, аутологичная плазма.

Угревая болезнь – гетерогенное заболевание с широким спектром клинических проявлений и с разной степенью тяжести протекания. Высокий уровень заболевания у лиц разных возрастных групп диктует необходимость более глубокого и детального изучения этиологии и патогенеза угревой болезни, механизмов ее развития, поиска новых лекарственных средств и методов лечения.

Предложена эффективная тактика лечения акне с использованием плазмы, обогащенной тромбоцитами, оказывающей действие на все звенья патогенеза заболевания. Плазмотерапия рассматривается как способ регенеративного стимулирования ткани, основанного на включении скрытых резервов организма под воздействием инъекций богатой тромбоцитами плазмы (БоТП).

Лечение с применением БоТП было проведено 57 пациентам в возрасте от 14 до 30 лет с диагнозом угревая болезнь 2 и 3 степени тяжести.

После первого курса терапии большинство пациентов отмечало заметное уменьшение количества папуло-пустулезных элементов, уменьшение инфильтрации и гиперемии вокруг воспалительных элементов, снижение сальности на коже лица. У 65% пациентов после полного курса терапии отмечалась стойкая ремиссия.

БоТП – методика рекомендуется пациентам со склонностью к частым обострениям угревой болезни, которые носят затяжной характер и плохо поддаются терапии. Также проводится инфильтрация застойных пятен и рубцов.

Использование БоТП – терапии в лечении акне становится возможным благодаря развитию следующих процессов и явлений:

- нормализации кератинизации (наблюдаемой при интрадермальном введении препаратов БоТП);
- выраженной противовоспалительной активности, связанной с повышением в очаге воспаления хемотаксиса гранулоцитов, макрофагов и фибробластов;
- увеличению способности моноцитов к трансформации в макрофаги и клетки Лангерганса;
- регистрируемому повышению уровней содержания RANTES (антимикробного пептида, регулятора Т-клеточной экспрессии и секреции) и липоксина А4 (метаболита арахидоновой кислоты, ингибирующего ряд эффектов лейкотриена);
- увеличению концентрации основных факторов роста – тромбоцитарного фактора роста (PDGF), трансформирующего фактора роста (TGF), фактора роста эндотелия сосудов (VEGF) и эпидермального фактора роста (EGF);
- оптимизации процессов регенерации, обеспечивающих профилактику формирования и коррекцию уже существующих рубцов пост-акне.

Наш собственный клинический опыт и результаты исследований отечественных и зарубежных специалистов убедительно свидетельствуют, что использование БоТП – терапии при лечении угревой болезни является эффективным и оправданным, приводит к улучшению эстетического состояния кожных покровов и повышению качества жизни у пациентов, страдающих гнойной формой угревой болезни.

### **Опыт сочетанного применения процедур дермального оптического термолиза с инъекциями обогащенной тромбоцитами плазмы согласно принципам доказательной медицины.**

*Шульдякова О.Г., кандидат медицинских наук, врач косметолог, главный врач Центра аппаратной косметологии и эстетики «Эксклюзив», Саратов, Россия*

**Ключевые слова:** фракционная лазерная шлифовка, дермальный оптический термолиз, инъекции обогащенной тромбоцитами плазмы, система диагностики кожи Visia, доказательная медицина.

**Актуальность:** В настоящее время государство активно контролирует процесс внедрения стандартов медицинской помощи по профилю «Косметология». Вводятся единые классификации и протоколы методик антивозрастных программ, оптимизируются методы стимуляции процессов регенерации, вводятся стандарты сочетанного применения различных методик, влияющих на репаративные процессы в коже. Среди наиболее эффективных инструментов стимуляции восстановительного потенциала кожи можно выделить фракционные лазерные системы, а для оптимизации текущих процессов регенерации – аутологичные препараты на основе факторов роста, к числу которых относится богатая тромбоцитами плазма. Подобные протоколы чередования негативной (лазер) и позитивной (обогащенная плазма) стимуляции ремоделирования кожи физиологически наиболее оправданы, а суммарное воздействие от процедур обладает синергизмом. Объективным качественным и количественным методом оценки достигнутого клинического результата может выступать американская система диагностики кожи Visia. Накопленная база данных результатов работы специалистов anti-age медицины позволяет систематизировать клинические подходы к терапии тех или иных состояний, и, тем самым, формирует стандарт медицинской помощи в соответствии с принципами доказательной медицины.

В рамках доклада будет отражен опыт врачей Центров аппаратной косметологии «Эксклюзив» города Саратова по комплексной антивозрастной терапии, включающей фракционную лазерную шлифовку на аппарате SmartXide DOT (DEKA, Италия) и инъекции обогащенной тромбоцитами плазмы, представленный в виде сравнительных (первичная и итоговая) консультаций на системе диагностики кожи Visia (Canfield Imaging Systems, США). Данные, накопленные с сентября 2011 года, позволяют корректировать протоколы проводимых процедур с определением референтных интервалов параметров лазерного излучения для различных вариантов возрастных изменений, анализировать скорость и эффективность достижения конечного результата по 8 объективным параметрам системы Visia косметологического статуса пациентов.

**Выводы:** Итоги накопленного и систематизированного опыта специалистов «Эксклюзива» подтверждают высокую эффективность и перспективность данного комплексного подхода в эстетической медицине.

**Материалы и методы,** используемые в работе Центра «Эксклюзив»:

- аппарат SmartXide DOT (DEKA, Италия) приобретен у официального дистрибьютора корпорации DEKA в сентябре 2010 года;

- система диагностики кожи Visia приобретена у официального дистрибьютора компании Canfield Imaging Systems, США в августе 2011 года;
- технология «Плазмолифтинг» – обучение с выдачей диплома по применению метода в ноябре 2010 года. Все упомянутые компании к данному докладу отношения не имеют и материальных или каких-либо других средств на исследования не выделяют.

## Схемы введения богатой тромбоцитами плазмы при различных состояниях кожи и ее придатков.

*Короткова О.И., врач-дерматокосметолог, клиника «Лафатер», Москва, Россия*

*Ахмеров Р.Р., доктор медицинских наук, профессор, челюстно-лицевой, пластический хирург, Россия*

**Ключевые слова:** Плазмолифтинг ТМ, БоТП, возрастная атрофия кожи лица, алопеция, акне, фотостарение.

Плазмолифтинг™ – это метод стимуляции регенерации тканей путем местного введения инъекционной формы богатой тромбоцитами аутоплазмы (БоТП).

Для достижения наилучшего результата необходимо придерживаться определенных схем введения при различных состояниях кожи и ее придатков.

**Цель работы.** Разработка схем введения богатой тромбоцитами плазмы при возрастной атрофии кожи, алопециях, акне и фотостарении.

**Материалы и методы.** С 2006 по 2012 год было проведено лечение 860 пациентов, возраст пациентов варьировал от 15 до 72 лет. 300 пациентов предъявляли жалобы на выпадение волос, 560 пациентов отмечали возрастную атрофию кожи лица.

Критериями исключения пациентов из исследования являлись:

1. системные заболевания крови;
2. аллергические реакции на антикоагулянты;
3. наличие злокачественных новообразований;
4. сахарный диабет в декомпенсированной форме;
5. соматическая патология в стадии обострения.

У всех пациентов собирался анамнез, проводился общий клинический анализ крови, исследование на инфекции.

**РЕЗУЛЬТАТЫ.** На основании наблюдений клиники «Лафатер» нами были разработаны следующие схемы при различных состояниях.

На каждую зону – 2 пробирки Plasmolifting™, 18 мл крови.

**Возрастная атрофия кожи лица.** При слабой и умеренной выраженности возрастных изменений кожи лица – 1 процедура БоТП раз в неделю, 6 процедур. Следующий курс через 4 месяца.

При выраженной возрастной атрофии кожи лица – 1 процедура БоТП раз в месяц, 8 процедур. Следующий курс через 4-6 месяцев.

**Выпадение волос.** При интенсивном выпадении во-

лос (алопеции) – 1 процедура БотП раз в месяц, 6 процедур, следующий курс через 2-3 месяца, до 3 курсов.

При ломкости, сухости волос – 1 процедура раз в неделю БотП, 4-6 процедур.

**Лечение акне.** Легкая форма угревой болезни – 1 процедура БотП раз в 7 дней, 2 процедуры. После обострения наступает улучшение.

Средне-тяжелая форма угревой болезни – 1 процедура БотП раз в 7 дней, 2 процедуры. Допустимо сочетание с другими препаратами.

Тяжелая форма угревой болезни – 1 процедура БотП раз в 7 дней, 3 процедуры. Допустимо после системного

лечения ретиноидами для уменьшения явлений постакне.

**Профилактика фотостарения.** 1 процедура БотП раз в месяц, 3-4 процедуры.

**После инсоляции.** 1 процедура БотП раз в 7 дней, 3 процедуры.

**Профилактика старения особых зон: декольте, кисти, локти, колени.** 1 процедура БотП раз в 14 дней, 5 процедур. Следующий курс через 3 месяца.

**ВЫВОДЫ.** Для достижения наилучших результатов при применении методики Плазмолифтинг™ рекомендуется придерживаться данных схем введения.

## СЕССИЯ «ФИЛЛЕРЫ. ЭВОЛЮЦИЯ МЕТОДА ОТ КОРРЕКЦИИ КОНТУРОВ ДО ВОСПОЛНЕНИЯ УТРАЧЕННЫХ ОБЪЕМОВ»

### Деформации старения, показания к объемному омоложению, анализ ошибок и осложнений, с ними связанных (российский опыт).

*Карпова Е.И., кандидат медицинских наук, пластический хирург, член Американской академии лицевой пластической и реконструктивной хирургии, член Общества пластических, реконструктивных и эстетических хирургов России, ООО «Клиника Данищука», Москва, Россия*

**Ключевые слова:** контурная пластика, филлеры, морфотипы, осложнения.

На современном этапе развития косметологии большое внимание уделяется технологиям и способам коррекции эстетических недостатков на лице с улучшением внешнего облика и с сохранением естественного вида.

Нередко пациенты предпочитают малоинвазивные процедуры радикальному оперативному вмешательству. Количество предлагаемых материалов и методов коррекции в области лица и шеи с каждым годом увеличивается. Выбор оптимальных технологий омоложения в зависимости от типа старения является основной задачей практикующего врача. Понимание анатомо-функциональных изменений в области лица, происходящих при его старении, позволяет оценить возможность применения контурной пластики и выбрать необходимый способ коррекции.

В докладе будут представлены важные анатомические аспекты возникновения гравитационногоптоза и дана оценка проявлений старения в зависимости от морфологического типа лица с целью проведения контурной инъекционной пластики и профилактики возможных осложнений.

### Контурная пластика и объемное моделирование – принципы выбора препарата и техники введения. Параметры безопасности методики. Возможности сочетанных методик.

*Индилова Н.И., кандидат медицинских наук, врач-дерматолог, косметолог, руководитель учебного центра Renophase, Институт красоты FIJIE, Москва, Россия*

**Ключевые слова:** контурная пластика, параметры безопасности, критерии выбора препарата и техники введения, сочетанные методики.

Учитывая, что к моменту появления необходимости проведения контурной пластики у пациентов уже имеется определенный дефицит восстановительного потенциала, а также различная степень истощения системы антиоксидантной защиты тканей, лабораторией RENOPHASE (Франция) была разработана концепция многофакторной anti-age – терапии с применением линии RENOFILL. Она предполагает введение гидрофильных препаратов, содержащих антиоксиданты, в щадящей кожу технике.

Монофазные филлеры RENOFILL на основе высокоочищенной биосинтетической гиалуроновой кислоты имеют физико-химические параметры, близкие к физиологическим, а также «узкое» молекулярно-массовое распределение действующего вещества, обеспечивающие оптимальное распределение препарата в тканях. Препараты обладают абсолютным индексом безопасности, что было подтверждено клиническим исследованием, проведенным в 2008 году в одной из ведущих клиник эстетической медицины в Швейцарии. Данные характеристики препаратов RENOFILL, наряду с рекомендуемой техникой введения с помощью атравматичных канюль, позволяют выполнить контурную пластику в щадящем режиме, в том числе минимизировать повреж-

дение структур дермы, что уменьшает воспалительную реакцию, тем самым не истощая дополнительно механизмы регенерации и репарации.

Разработанная врачами-косметологами лаборатории RENOPHASE методика омолаживания лица FULL FACE является передовой техникой работы «в один сеанс» с такими возрастными изменениями, как морщины и складки, дефицит объемов и снижение тонуса тканей, с великолепными эстетическими результатами и значительным снижением риска появления гематом, отеков и т.п.

При этом, при выборе препарата гиалуроновой кислоты следует учитывать такие факторы, как упруго-эластичные свойства кожи, степень подвижности тканей и мимической активности, физиологическую толщину кожи в разных областях эстетической коррекции. Данные параметры влияют на выбор препарата гиалуроновой кислоты – от ее концентрации до степени ретикуляции.

Инновационная разработка – гидрогель RENOFILL – обладает антиоксидантными свойствами, направленными на пролонгирование действия филлера и поддержание собственной системы защиты. Активные компоненты гидрогеля – запатентованный антиоксидантный комплекс, фитостеролы, предшественники гиалуроновой кислоты – способствуют активации механизмов нейтрализации свободных радикалов и устранению повреждений клеточных и внеклеточных структур, стимуляции и оптимизации морфофункционального состояния всех уровней организации кожи.

Гидрогель RENOFILL входит в систему пилинга RENOFILL, предназначенную для восстановления уровня гидратации всех слоев кожи в методике биоармирования с применением препарата RENOFILL SOFTLY. Подобное сочетание в одной процедуре пилинга и введения слаборетикулированного филлера позволяет получать хорошие результаты с пролонгацией действия гиалуроновой кислоты.

**Вывод.** Синергетическое действие высококачественных препаратов RENOFILL, использование атравматичных гибких канюль и пилинга RENOFILL позволяет получить коррекцию инволюционных изменений кожи с пролонгированным действием, включающим не только естественный результат, но и улучшение качественных показателей кожи.

### Функциональный подход при аугментации губ.

*Разумовская Е.А., пластический хирург, член ОПРЭХ, главный врач клиники «Ренессанс-косметология», Самара, Россия*

**Ключевые слова:** объемная коррекция губ, гиалуроновая кислота, мимика, улыбка.

Процедуры по моделированию губ востребованы в любых возрастных группах при врожденных анатомиче-

ских особенностях и деформациях, возникающих в результате травмы дефектах, в пожилом возрасте – при появлении инволюционных изменений в периоральной области. Как правило, большей деградации при старении подвергаются определенные зоны, что необходимо учитывать при проведении процедуры. При коррекции мимически активной зоны, такой как губы, рекомендуется анализировать все факторы, влияющие непосредственно на результат: качество и структуру препарата, технику введения, функциональную активность мышц нижней трети лица, характерную артикуляцию речи и ортодонтические особенности.

Тип улыбки и особенности строения губ взаимосвязаны между собой и влияют на проявления возрастных изменений. Безусловно, при коррекции периоральной области целесообразнее использовать комбинацию методов, однако, и изолированное применение филлеров с учетом функционального подхода позволяет добиться успешных пролонгированных результатов и подчеркнуть красоту и индивидуальность губ и улыбки.

В докладе будут рассмотрены техники коррекции губ как функция разных типов улыбок и прикусов.

### Итальянский опыт использования филлеров для коррекции контуров лица и восполнения утраченных объемов. Ошибки, осложнения, профилактика и лечение.

*Форме Р. (Riccardo Forte), пластический хирург, профессор Миланского университета, Италия*

**Ключевые слова:** HAЕQUEO, мультирекулярный дермальный филлер, гиалуроновая кислота, коррекционная терапия, ошибки, осложнения, профилактика.

В зависимости от целей, которые необходимо достигнуть при решении эстетических проблем, традиционные дермальные филлеры имеют разные физико-химические характеристики: те продукты, которые дают длительно сохраняющиеся эффекты, обычно чрезвычайно вязкие, с ними достаточно трудно работать, а препараты с более эластичной консистенцией не позволяют получить длительную коррекцию дефектов.

В результате поиска оптимального сбалансированного сочетания вязкости, консистенции, эластичности и длительности сохранения корректирующего эффекта после двух лет исследований и тестов был создан препарат HAЕQUEO: мультирекулярный дермальный филлер в виде вязкого геля, который гарантирует оптимальные и стойкие эстетические результаты.

HAЕQUEO - мультирекулярная гиалуроновая кислота в форме пластичного геля. Ценность этого дермального филлера заключается в инновационных методах производства, целью которых является оптимизация соотношения параметров, в результате чего на выходе мы имеем препарат с особой структурой, обладающий исключительным эффектом, заключающимся в способно-

сти геля гомогенно распределяться в интерстициальных пространствах дермы при сохранении им уникальных связующих и объемных характеристик.

HAЕQUEO представляет собой новую модель коррекционной терапии, основанной на четких и унифицированных протоколах, осуществляемых в соответствии с глобальным терапевтическим подходом, который не ограничивается коррекцией только одной зоны. Препарат применяется для коррекции поверхностных дефектов: периоральной и периорбитальной зон, межбровных морщин, контура губ, реструктурирования обширных областей. Препарат применяется для работы с глубокими морщинами, значительными впадинами и углублениями на поверхности кожи, для увеличения объема губ, а также для моделирования рельефов и контуров лица.

В докладе будут рассмотрены также ошибки, осложнения, профилактика и лечение.

### Анализ опыта использования препаратов ГК в коррекции верхней, средней, нижней трети лица и шеи.

*Парсагашвили Е.З., дерматовенеролог, косметолог, физиотерапевт, ведущий специалист по инвазивным методикам, амбулаторно-поликлиническое отделение Мариинской больницы, Санкт-Петербург, Россия*

**Ключевые слова:** терапевтическая косметология, инъекционные методы, гиалуроновая кислота, филлеры, дермальные наполнители, гели, контурная пластика, воллюметрическая коррекция лица.

Препараты гиалуроновой кислоты, применяемые для эстетической коррекции, продолжают занимать лидирующие позиции в контурной пластике и воллюметрической коррекции лица. Характеристики того или иного продукта на основе модифицированной ГК, будь то концентрация, размер частиц, вязко-эластичные и тиксотропные свойства, характер и степень ретикуляции ГК, введение дополнительных антиоксидантных или пролонгирующих компонентов в гиалуроновый филлер и т.п., – безусловно, влияют как на выбор препарата, так и на предполагаемую топографию его введения. Анализ многолетнего опыта применения дермальных наполнителей позволяет сформулировать критерии выбора филлеров в зависимости от целей и областей их введения, а также последовательного и разно-уровневого (на разную глубину, в разные ткани) их использования при решении тех или иных эстетических задач. Обсуждается, как на выбор филлера влияют конституциональный тип лица, тип старения, морфо-функциональные особенности различных областей лица и мягких тканей шеи. Приоритетность выбора зависит от соответствия физико-химических свойств филлера конкретным эстетическим показаниям и учета индивидуальных особенностей тканей пациента. Поскольку главным крите-

рием, позволяющим включить филлер или семейство филлеров в арсенал практикующего врача, остается его безопасность, подкрепленная доказательной базой и наличием известного и безопасного опыта его применения, то репутация компании-производителя – далеко не последний аргумент, мотивирующий специалиста опробовать в своей работе филлер-новинку.

Комбинация филлеров разной плотности в разных и одних и тех же областях лица, а также шеи, как в рамках одной процедуры, так и с определенными временными интервалами, как известно, позволяет оптимизировать эстетический результат и пролонгировать его. В этих случаях особенно важен правильный подбор препаратов, не только наилучшим образом соответствующих эстетическому фенотипу и морфо-функциональным особенностям пациента, но и уверенность в отсутствии риска нежелательных явлений, связанных с одновременным присутствием в мягких тканях нескольких филлеров. Расчет адекватных объемов их введения сообразно проблеме, области и глубине ее залегания, обоснование эффективных и безопасных комбинаций гиалуроновых наполнителей – задачи, сопоставимые по важности с хорошим владением техническими навыками их применения. Цель презентации – с позиции личного опыта сформулировать предпочтения в применении филлеров в области верхней, средней и нижней трети лица, а также шеи.

### Биореволюметрия как новая методика в эстетической медицине. Инъекционные материалы нового поколения: IAL-System DUO & Regenyal Bioexpander.

*Алессандрини А. (Andrea Alessandrini), доктор медицины, руководитель отделения медицинского центра Министерства здравоохранения Италии, профессор университета Ла Сапьенца, Рим, Италия*

**Ключевые слова:** гиалуроновая кислота, дермальные наполнители, биореволюметрия, инъекционные методы, гели, стимуляция, IAL-System DUO, BIOEXPANDER, эфир гиалуроновой кислоты, локализованная гиповоллюметрия (ЛГ), гиповоллюметрическая деструктуризация (ГД).

Как сделать лицо моложе, при этом сохраняя присущие ему черты? Морфологические особенности лица связаны, прежде всего, с его объемными характеристиками. С возрастом происходит структурное изменение дермо-эпидермального каркаса, уменьшается количество жидкости в межклеточном пространстве.

Различают следующие «гиповоллюметрии» лица: локализованную гиповоллюметрию (ЛГ) и гиповоллюметрическую деструктуризацию (ГД). В чем состоит разница между ними? В степени деградации структур дермы и следующего за ней изменения количества интерсти-



циальной жидкости. ЛГ встречаются чаще у молодых пациентов (врожденные или же приобретенные с возрастом), они характеризуются низкой степенью деградации дермо-эпидермальной структуры. ГД встречаются, в основном, у пациентов старшего возраста, у которых уменьшение объемов сопровождается усиленной деградацией поддерживающих структур дермы.

Нами был введен новый термин «Био-революметрия», означающий не только простое восстановление объемов путем введения функционально инертной гиалуроновой кислоты, которая просто восполняет образовавшееся пустое место, но также и в особенности, одновременное биологическое воздействие с осмоларной интеграцией наполнителя в ткани и стимуляцией процесса ее реструктуризации.

Специально для достижения этой цели созданы два инновационных препарата IAL-System DUO и BIOEXPANDER.

Ial-System Duo – смесь перекрестно-сшитых между собой молекул ГК и ГК с внутримолекулярными перекрестными сшивками. Препарат обладает высокой степенью пластичности, эластичности, компактный и прочный, рекомендуется для коррекции ЛГ. Механизм воздействия будет подробно изложен в докладе. IAL-System DUO должен вводиться глубоко в ткани через единственное отверстие или множество отверстий с целью коррекции локальных зон, утеравших объем.

Bioexpander содержит смесь перекрестно сшитых молекул ГК с различными молекулярными весами и нативной ГК. Высоко реактивный и хорошо диффундирующий в ткани препарат, легко проникающий в самые непроницаемые интерфибриллярные и межклеточные пространства. Рекомендуется для коррекции ГД. Механизм его действия будет подробно обсужден в докладе. Этот препарат не только восполняет объемы, но и увлажняет, подтягивает и реструктурирует кожу. Благодаря его свойствам препарат может быть инъецирован в поверхностные слои гиподермиса.

В ходе доклада будут также детально рассмотрены новые концепции, различные типы лиц, препараты и методики.

### **Алгоритм многослойной 3D-коррекции тканей методом одновременного введения филлеров HyalStyle с разными характеристиками.**

*Чичакли Н. (Najib Chichakli), пластический хирург, специалист в области эстетической медицины и реконструктивной хирургии, член Международного общества дерматологов и пластических хирургов, лектор Европейского общества дерматологов, Австрия*

**Ключевые слова:** контурная пластика, филлеры, биоревитализация, гиалуроновая кислота, объемное моделирование.

Объемное моделирование лица препаратами стабилизированной гиалуроновой кислоты становится одной из наиболее востребованных инъекционных процедур в эстетической медицине. Она полностью соответствует современной тенденции, согласно которой акцент в работе специалиста, использующего дермальные наполнители, смещается от коррекции отдельных эстетических дефектов к работе над возрастной потерей объемов тканей, воссозданию индивидуальной гармонии лица, свойственной молодому возрасту. Новинка 2012 года – линейка филлеров HyalStyle (Австрия) – позволяет провести многослойную волюметрическую коррекцию возрастных изменений лица. Использование препаратов с различными характеристиками в одной процедуре дает возможность осуществить филигранное воссоздание объемов, создать максимально естественный эффект омоложения.

### **Ellanse – новое слово в косметологии. Опыт применения биodeградируемых филлеров с пролонгированным клиническим эффектом в сочетании с аппаратными методами воздействия.**

*Афанасьева Е.И., косметолог, преподаватель по инъекционным технологиям учебно-методического центра ГК «СпортМедИмпорт», Россия*

**Ключевые слова:** филеры Ellanse, контурная пластика, 100% биodeградируемый дермальный филлер, поликапролактон (PCL), контролируемая длительность эффекта, биостимуляция, биоармирование, волюмизация, идеальный филлер, совместимость с аппаратными методами коррекции.

В косметологическом сообществе уже давно сформировано представление об идеальном филлере – полностью биodeградируемом безопасном препарате с максимально продолжительным косметическим эффектом, не зависящим от скорости метаболических процессов организма пациента, сочетающим в себе возможности немедленного восполнения объема и стимуляции неокollaгеноза, который можно использовать для коррекции любой области лица и тела с минимальным восстановительным периодом.

Интрадермальный филлер Ellanse производства нидерландской компании Aqtis Medical – первый препарат для контурной пластики с контролируемой длительностью присутствия его в тканях (от 1 до 4 лет) при полной дальнейшей биodeградации.

Вариационный ряд филлеров Ellanse представлен четырьмя позициями – S, M, L, E. Они отличаются друг от друга не по плотности препарата и не по зонам его введения, а по длительности визуального косметического эффекта: S – от 10 месяцев, M – от 18 месяцев, L – от 30 месяцев, E – от 42 месяцев.

В основе всей линейки филлеров Ellanse лежит широко известное в медицине вещество поликапролактон

(PCL). Это сложный эфир, который подвергается в организме человека постепенной резорбции. Длительность косметического эффекта определяется изначальной длиной цепочки поликапролактона в препарате. В составе филлеров Ellanse отсутствуют токсины, продукты животного и бактериального происхождения.

Применение ELLANSE для восполнения объемов тканей, коррекции глубоких морщин и областей кожных депрессий, для формирования овала лица, биоармирования кожи лица, тела, кистей рук в сочетании с его способностью к полной биодеградации и стойкостью

косметологического эффекта дает возможность говорить о семействе филлеров ELLANSE как о принципиально новой группе дермальных наполнителей. Имплантаты Ellanse максимально соответствуют понятию об идеальном филлере.

В докладе будет подробно рассказано об особенностях применения филлеров Ellanse. Большое внимание будет уделено коррекции сложных зон, а также техникам биоармирования кожи в сочетании с методами аппаратной косметологии.

## СЕССИЯ «СТАРЕНИЕ КИСТЕЙ РУК: МАСТЕР-КЛАССЫ»

### Сочетанная методика омоложения кистей RENOFILL.

*Индилова Н.И., кандидат медицинских наук, врач-дерматолог, косметолог, руководитель учебного центра Renophase, Институт красоты FIJIE, Москва, Россия*

**Ключевые слова:** старение кожи кистей, сочетанная методика омоложения, филлеры, пилинг.

Омоложение кистей – непростая задача. Кожа этой области подвержена максимальному воздействию повреждающих факторов – вода, перепады температуры, химические агенты и т.д., что наряду с морфофункциональными особенностями тканей кистей способствует более выраженному проявлению возрастных изменений, чем на коже других областей.

Лаборатория RENOPHASE предлагает сочетанную методику RENOFILL для улучшения эстетического вида кистей, включающую химический пилинг и введение монофазного препарата гиалуроновой кислоты в одну процедуру. Пилинг RENOFILL представлен комбинацией гликолевой кислоты с диосгенином и активным увлажняющим комплексом «Предшественник гиалуроновой кислоты». Подобный тандем активных компонентов способствует улучшению оптических свойств кожи, а также оптимизирует уровень влаги в тканях, активирует механизмы адаптации к агрессивным факторам. Введение препарата стабилизированной гиалуроновой кислоты RENOFILL позволяет получить существенный эстетический результат в виде улучшения цвета кожи и восполнения недостатков объема, образующихся за счет инволюции гиподермы. Наряду с этим, методика способствует восстановлению вязко-эластичных свойств кожи, снижая степень возрастных изменений тканей.

Сочетание в одном сеансе этих методик позволяет улучшить результаты эстетической коррекции благодаря синергизму пилинговой системы RENOFILL и филлеров,

обеспечивающему многоуровневое воздействие на все поверхностные структуры кистей с учетом их морфофункциональных особенностей.

### Контурная пластика филлером «Радиесс».

*Дмитриева И.П., врач-дерматолог, косметолог, сертифицированный член Международной программы Expert2Expert «Инъекционные методы в эстетической медицине», сертифицированный тренер компаний «Инсен», «Мерц», «Пьер Фабр», Q-Med, член European Academy of Anti-Aging and Aesthetic Medicine, член ОСЭМ, European Institute for Personalized Prevention, клиника «Планета красоты», Санкт-Петербург, Россия*

**Ключевые слова:** кальция гидроксиапатит, канюля, кисти рук.

Среди пациентов процедура омоложения рук становится все более популярной. Этому немало способствует появление новых препаратов, среди которых «Радиесс» занимает особое место. Это филлер со стимулирующим действием, именно поэтому он дает яркий видимый эффект сразу же после процедуры, хорошо восстанавливает утраченный объем мягких тканей, и результат сохраняется длительное время.

Тыльная поверхность рук имеет сложное анатомическое строение, поэтому выбор правильной техники введения убережет от возможных ошибок и осложнений. Мы предпочитаем для работы в этой области использовать негибкие канюли и смешивать «Радиесс» с анестетиком.

## Проблемы омоложения кожи кистей рук, восстановления объема. Мезотерапия, биоревитализация, инъекционная контурная пластика. Личный опыт комплексной эстетической коррекции кистей рук: фракционный фототермолиз, мезотерапия, PRP, филлеры.

*Гутов Е.О., дерматовенеролог, косметолог, физиотерапевт, главный врач клиники «Актуаль», Ярославль, Россия*

**Ключевые слова:** фракционный фототермолиз (ФФ), биоревитализация, кисти рук, PRP, филлеры.

Комплексная эстетическая коррекция кистей рук, как правило, стоит на 3–4 месте по обращаемости после эстетической коррекции лица, шеи и декольте. Внешний вид возрастных кистей рук определяется степенью выраженности скелетизации кистей, проявлений артроза, атрофией жировой и мышечной ткани, визу-

ализацией вен, возрастными изменениями кожи кистей рук. Комплексная эстетическая коррекция кистей рук предполагает придание им более свежего внешнего вида. Программы эстетической коррекции кистей рук подбираются индивидуально с учетом субъективных анатомических особенностей пациентов, типа старения, пожеланий пациента, технических возможностей аппаратных методик и препаратов, используемых во врачебной практике, а также финансовых возможностей пациента. Этапы эстетической коррекции кистей рук:

1 этап - улучшение структуры, цвета и качества кожи кистей рук. Для этой цели используется ФФ в комбинации с биоревитализацией, мезотерапией и PRP по различным протоколам;

2 этап - введение наполнителей на основе препаратов гиалуроновой кислоты средней и низкой вязкости. Предпочтение отдается канюльным техникам введения, которые будут продемонстрированы в видеозаписи. Эстетическая комплексная коррекция кистей рук приводит к видимому и стойкому результату и высокой степени удовлетворенности пациента.

## СЕССИЯ «КОЖА КАК ОБЪЕКТ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ: ХИМИЧЕСКИЕ, ФИЗИЧЕСКИЕ И МЕХАНИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ» (ЧАСТЬ I)

### Физиологическая косметология: идеология и методология

*Эрнандес Е.И., кандидат биологических наук, главный редактор журнала «Косметика и медицина», Москва, Россия*

**Ключевые слова:** физиологическая косметология, регенерация, репарация, системы регуляции процесса восстановления кожи, методы физиологической реставрации кожи.

Понятие «физиологическая косметология» стало формироваться не так давно. Средства и методы физиологической косметологии задействуют те же самые природные – физиологические – способы регуляции жизнедеятельности кожной ткани, которыми пользуется наш организм.

Одно из направлений физиологической косметологии связано с задачей восстановления целостности и барьерных структур кожной ткани. Кожа относится к быстро обновляемым тканям, она является границей нашего организма и принимает на себя все удары извне. Чтобы успешно отражать внешние атаки, кожа должна, с одной стороны, непрерывно обновляться (вне зависимости от того, есть повреждение или нет), а с другой – уметь быстро реагировать на повреждение и «саморемонтироваться».

Восстановительные процессы, протекающие в коже, по своей биологической сути делят на две группы:

1. регенеративные – непрерывное физиологическое обновление кожной ткани (в особенности эпидермиса – самого внешнего слоя кожи, отвечающего за ее барьерную функцию);
2. репаративные – реакции, запускающиеся в коже после острого повреждения.

Главной целью и регенеративных, и репаративных процессов является структурная целостность кожи. Механизмы, лежащие в основе этих процессов, во многом схожи – и там, и там основным действующим звеном будут клетки кожи. Сложная и тонкая система регуляции восстановительных процессов основана на многочисленных цитокинах, выделяемых клетками-участницами и обеспечивающих их коммуникацию друг с другом. Но кроме цитокинов, которые можно сравнить со специфическими словами (их поймет только та клетка, у которой есть соответствующий рецептор), есть неспецифические, общефизиологические сигналы, действующие не на уровне отдельной клетки, а на уровне ткани и организма.

В арсенале средств и методов современной косметологии есть такие, с помощью которых можно восстановить физиологические способы регуляции. В докладе дается краткий обзор этих методов с указанием механизмов действия и примеров конкретных технологий.

## Возможности и эффективность современных средств космецевтики.

**Пучкова Т.В.**, кандидат биологических наук,  
президент Национального общества косметических химиков, Москва, Россия

**Ключевые слова:** космецевтика, многофункциональные средства iSCLINICAL, исследование ресурса растений, животных, микроорганизмов, существующих в экстремальных климатических условиях, экстремофилы.

Косметические средства интенсивного действия или космецевтики - наиболее быстро развивающийся и наукоемкий сегмент косметического рынка. В сложившейся мировой практике к этой категории относят косметическую продукцию, используемую как:

- средства, дополняющие действие лекарственных препаратов в период между лечением или вместе с курсом лечения при косметологических проблемах. Они повышают эффективность действия лекарственных препаратов, используются в период между лечением или параллельно курсу лечения при косметологических проблемах, не связанных с естественным старением или фотостарением, таких как угревая сыпь или розацеа;
- специализированные средства, решающие проблемы коррекции внешних признаков естественного старения или фотостарения;
- препараты интенсивного действия местного применения, корректирующие внешние проявления косметологических проблем, которые нельзя назвать болезнями: антиперспиранты, стимуляторы роста волос, осветляющие кожу продукты, автозагар и т.д.

Вне зависимости от назначения, препараты могут быть как многофункциональными, так и узконаправленного действия. Это деление весьма условно и применимо лишь на данном этапе развития научных знаний. Тенденция рынка этого года – усложнение средств космецевтики. Для их производства широко используют уже не только высокотехнологичное сырье интенсивного действия, но все больше применяются принципиально новые технологии изготовления и неординарные концепции.

Наиболее востребованные ингредиенты в составе средств космецевтики на настоящий момент – это все виды гидроксикислот, сложные комплексы растительных экстрактов, получаемые различными технологическими способами, и пептиды. При этом акцент все чаще делается не на поверхностном действии препаратов, а на стимулировании собственных ресурсов и защитных механизмов кожи. Такой подход, безусловно, возможен только при понимании физиологических процессов и механизмов функционирования кожи и развитой доказательной методической базе в отрасли, которая позволяет обеспечить одновременно гарантированную безопасность и высокую функциональную активность средств космецевтики.

Одно из новых перспективных направлений исследо-

ваний современной косметической химии – исследование ресурса растений, животных, микроорганизмов, существующих в экстремальных климатических условиях: крайний север, центр пустынь, глубокие воды, условия пещер, вулканов и т.д. В этих условиях живые организмы вырабатывают вещества, обеспечивающие их выживание. На рынке косметических ингредиентов уже несколько лет предлагается сырье, выделенное из растений и микроорганизмов, живущих в экстремальных условиях, имеющих общее название экстремофилы. Такие ингредиенты, как правило, белковой природы, представляющие собой либо белки с направленной ферментативной активностью, либо соответствующие гидролизаты или отдельно выделенные пептиды, представляют все больший интерес для косметической индустрии и, в частности, для средств космецевтики. Их применение позволяет расширить диапазон защитных возможностей косметических средств, а в идеале – повысить собственные защитные ресурсы кожи и обеспечить эффективную защиту от воздействия избыточного УФ-излучения.

Одна из наиболее перспективных современных разработок, основанная на использовании ферментов, выделенных из экстремофилов, сделана в США компанией iSCLINICAL™. Механизм действия подобных природных энзимов состоит в защите молекул ДНК от свободнорадикального поражения, что, зачастую, происходит при действии ультрафиолета. Удачное применение эти новые ингредиенты нашли в солнцезащитной косметике пролонгированного действия.

### **Рекомендуемая литература:**

1. Пучкова Т.В. «Космецевтика: современная косметика интенсивного действия». М., Школа косметических химиков, 2010, 202 с.

## Комбинация фенола и ретиноидов: методика послойного срединного пилинга.

**Матасянц А.А.**, дерматолог, косметолог,  
преподаватель Учебно-методического центра  
«Мартинекс», Москва, Россия

**Ключевые слова:** ретиноевый пилинг, ретиноевая кислота, срединный пилинг, феноловый пилинг, сочтанный пилинг, омоложение, ремоделирующий лифтинг, фотостарение, гравитационный птоз.

Среди химических пилингов есть препараты с совершенно различным механизмом действия, в том числе такие, которые вызывают повреждение, тем самым запуская процесс репарации ткани, а также средства, стимулирующие регенеративные процессы без повреждения. Использование в пределах одной процедуры как одних, так и других препаратов делают процесс химического пилинга хорошо управляемым. Ярким представителем первой группы средств является срединный феноловый пилинг ЭмСи Пил 25%, ко второй группе от-

носится мультикомпонентный ретиноевый пилинг Блок Эйдж Пил Крем. Препараты потенцируют действие друг друга и нивелируют возможные побочные эффекты. Послойное нанесение этих двух пилингов в рамках одной процедуры приводит к восстановлению структуры и функций кожного покрова, что клинически проявляется стойким лифтинговым эффектом, заметным осветляющим действием, уменьшением глубины и количества морщин.

### **Коррекция симптомокомплекса атопичной кожи препаратами на основе полигидроксикислот.**

*Деева И.Б., врач-биофизик, кандидат медико-биологических наук, Москва, Россия*

**Ключевые слова:** атопический дерматит, полигидроксикислоты, филаггрин, протеазы эпидермиса.

Современная терапия атопического дерматита направлена в основном на коррекцию Th2-индуцированного воспаления и проводится на основании существующей теории патогенеза этого заболевания, согласно которой первичными считаются генетические и/или приобретенные сбои в работе иммунной системы организма (теория «INSIDE-OUT»). Однако в последние годы накопилось достаточно фактов, которые свидетельствуют о том, что воспаление и другие клинические проявления атопического дерматита являются, прежде всего, результатом нарушений кожного барьера. Поэтому новая гипотеза получила название «OUTSIDE-INSIDE». Считается, что при данной патологии целостность кожного барьера нарушается в результате сложного взаимодействия внешних стрессоров и наследственно обусловленной патологии структурных и регуляторных белков эпидермиса.

Эффективным средством, восстанавливающим барьерные функции кожи, являются препараты на основе полигидроксикислот. Применение их в коррекции симптомокомплекса атопичной кожи основано на способности регулировать образование и секрецию ламеллярных телец кератиноцитами гранулярного слоя, ингибировать разрушение десмосом в глубоких слоях рогового слоя, активировать синтез белков роговых конвертов и подавлять активацию хранящегося в эпидермисе предшественника провоспалительного цитокина IL-1b.

### **Эволюция химической эксфолиации на основе гликолевой кислоты - от моно- и комбинированных пилингов до сочетанных методик.**

*Индилова Н.И., кандидат медицинских наук, врач-дерматолог, косметолог, руководитель учебного центра Renophase, Институт красоты FIJIE, Москва, Россия*

**Ключевые слова:** пилинговые системы, гидрогель, сочетанные методики, фотобиомодулирующая терапия.

Пилинги на основе гликолевой кислоты являются одними из самых востребованных методик в практике косметолога. Лаборатория RENOPHASE® (Франция) имеет более чем 25-летний опыт использования терапевтических методов омоложения в косметологии. При этом технологи и врачи, разрабатывая и создавая новые препараты, опираются на обширную базу знаний о физиологии старения кожи и практический опыт применения эстетических методик.

Система пилингов RENOPHASE® обеспечивает эффективную терапию возрастных и фотоиндуцированных изменений кожи, а также дерматологических проблем. Гликолевая кислота, входящая в состав пилингов, а также запатентованные комплексы биологически активных веществ с мощным адаптивным, противовоспалительным, регенерирующим действием благоприятно воздействуют на кожу, безопасны и не обладают побочными эффектами.

Зapatентованная система трансэпидермальной доставки активных ингредиентов - гидрогель ретикулярный RENOPHASE® – получена путем комбинации полисахаридов. Гидрогелю присуща высокая степень адгезии к коже, высокая емкость по отношению к активным веществам, контролируемое высвобождение их в месте действия и обеспечение сохранности их биологической активности. Гидрогель позволяет использовать частично нейтрализованную свободную гликолевую кислоту и другие биологически активные ингредиенты, что значительно расширяет возможности пилингов и повышает их эффективность. Гидрогель создает оптимальные условия для повышения скорости переноса через кожный барьер биологически активных комплексов.

Качественное обновление кожи, реструктуризация межклеточного матрикса достигается введением в формулу пилингов фитогормонов – генистеина и диосгенина. За счет их действия удается частично компенсировать дефицит собственных гормонов и преодолеть разрушительные последствия этого дефицита – менопаузальное старение кожи. Генистеин и диосгенин являются мощными антиоксидантами и способны купировать воспалительную реакцию, которая развивается в ответ на кислотный пилинг. Они также обладают бактерицидным и фунгицидным действиями.

Пилинги RENOPHASE® позволяют проводить омолаживающую терапию у различных возрастных категорий пациентов в зависимости от выраженности инволюционных изменений кожи. Для решения умеренно выраженных возрастных изменений кожи, в том числе нарушения тургора тканей и процессов пигментации, наиболее оптимальными являются методики с частично нейтрализованной гликолевой кислотой с усилением активной композиции пилинга за счет генистеина или диосгенина. Для улучшения вязко-эластичных свойств кожи в терапии выраженных возрастных изме-

нений наилучшие результаты показывают биопилинги – со свободной гликолевой кислотой, а также с активным включением фитогормонов.

Последние тенденции современной эстетической медицины показывают актуальность «фотодинамических» пилингов с усилением биологического действия гликолевой кислоты применением световых методов. Подобные сочетанные методики позволяют не только улучшить комплаентность anti-age – терапии, но и получать пролонгированные отсроченные положительные результаты, влияющие не только на качество кожи, но и уменьшающие проявления фотоиндуцированного повреждения кожи.

### Возможности биомедицины в решении проблем оздоровления и омоложения.

*Гладских Л.В., доктор фармацевтических наук, академик АМНТ, профессор кафедры общей фармацевтической и биомедицинской технологии РУДН, Москва, Россия*

**Ключевые слова:** биомедицина, органотерапия, адресное омоложение клеток, регенераторный потенциал, Лаеннек, гидролизат плаценты человека.

Современная биомедицина представляет собой емкое понятие, объединяющее разнообразные направления клинической и эстетической медицины, косметологии, которые позволяют создать оптимальные условия для процессов обновления функционирующих структур организма. Она аккумулирует в себе современные и традиционные способы оздоровления и омоложения: имплантацию клеток, биомолекулярную иммунотерапию, мезотерапию, иглотерапию, озонотерапию и т.д., комбинирование которых, с учетом синергизма их взаимодействия, позволяет достигать высокой эффективности при проведении мероприятий с целью омоложения.

Особым ее направлением является органотерапия, актуальность которой до сих пор обусловлена значительным ростом патологии человека, проявляющейся, в том числе, преждевременным старением органов и тканей. В настоящее время она представлена широким спектром услуг, реализуемых за счет применения современных органопрепаратов и биокосметики, представленной традиционной рецептурой или рецептурой с содержанием информационных структур. Существующая номенклатура лекарственных и парафармацевтических средств позволяет решать проблемы стареющего организма на молекулярном уровне. Это обусловлено возможностью органопрепаратов восполнять дефекты биохимических реакций, так как они представляют собой по существу химические компоненты клеток, их мембран и межклеточного вещества.

Для профилактики ускоренного старения рекомендуется проводить мероприятия, направленные на общее и адресное омоложение клеток и тканей организма. Об-

щая ревитализация направлена на восстановление регенераторного потенциала всего организма в целом, а адресная – функций гомологичных органов (детоксикации, дренажных систем). Совокупность этой целостной схемы позволяет достигать глубоких внутренних эффектов, которые создают почву для наружных долговременных их проявлений, таких как резкое омоложение кожи, изменение ее внешнего вида.

Восполнение адресного дефицита эталонных клеточных компонентов и биомолекул в соответствующих органах и тканях предлагается проводить с применением органопрепаратов Гепатосан (содержит все органоспецифические компоненты клеток печени) и Энтеросан (природная смесь морфофункциональной системы желудочно-кишечного тракта). Универсальность действия этих препаратов природных смесей, основанное на нормализации функций гомологичных органов, позволяет осуществлять элиминацию токсинов, уменьшать кишечную аутоинтоксикацию, устранять дефицит полезных нутриентов и т.д.

Для общей ревитализации следует применять препарат Лаеннек (гидролизат плаценты человека), содержащий неспецифические компоненты клеток организма, обладающий широким диапазоном регенераторного потенциала. Результат его действия формируется за счет упорядоченности и синхронности развертывания регенеративных процессов.

Предлагаемая схема общей ревитализации в свете современного понимания работы нашего организма как сложной целостной системы, в которой все физиологические процессы связаны с ходом внутриклеточного обновления, позволяет решать вопросы геропротекции на молекулярном уровне с помощью органопрепаратов.

### Особенности лазерного воздействия при глубоком и поверхностном неаблятивном фракционном фототермолизе. Омоложение и коррекция пигментных дисхромий: тактика лечения на аппарате Fraxel re:store DUAL.

*Краюшкин П.В., врач-биохимик, руководитель проекта, ведущий специалист по аппаратным методикам компании «Экомир Экспортс» (Premium Aesthetics), Москва, Россия*

**Ключевые слова:** лазерное омоложение, неаблятивный фракционный фототермолиз, омоложение кожи, стрии, пигментные пятна, мелазма, актинический кератоз, рубцы.

За последние годы с введением в клиническую практику принципа фракционного фототермолиза, фракционное ремоделирование кожи стало одним из самых перспективных направлений лазерной косметологии. Фракционные лазеры используются для коррекции ин-

волюционных изменений кожи, рубцовых деформаций, в том числе постакне и стрий, нарушений пигментации.

Фракционные лазерные технологии можно разделить на две большие группы: фракционный неаблятивный фототермолиз и фракционную абляцию. Эти две группы методик обладают разной эффективностью и безопасностью, и, как правило, требуют различных условий для их реализации.

В настоящее время большое распространение получил неаблятивный фракционный фототермолиз с использованием лазеров 1550 нм (Er:fiber) и 1927 нм (Tm:fiber) благодаря высокому уровню безопасности, короткому и прогнозируемому периоду реабилитации, а также относительно простым требованиям для использования в условиях обычной клиники терапевтической косметологии. При проведении процедуры нет необходимости в обеспечении стерильных условий, госпитализации или наркоза.

В докладе представлены теоретические аспекты взаимодействия лазерного излучения и ткани при проведении процедур неаблятивного фракционного фототермолиза. Кратко описаны биологические процессы, протекающие в коже в процессе регенерации и ремоделирования эпидермиса и дермы. На основании опыта отечественных и зарубежных специалистов представлены основные алгоритмы выбора параметров процедур, проводимых с целью коррекции инволюционных изменений кожи и пигментных дисхромий на лазерном аппарате Fraxel re:store DUAL (Solta Medical Inc., США). Предложена тактика проведения лечения, комбинации процедур неаблятивного фракционного фототермолиза с другими методами, описан комплекс мероприятий, направленных на снижение риска осложнений и сокращения периода реабилитации.

### **Новый подход к абляции кожи и устранению пигментации с помощью лазеров: фракционный Q-switched Nd:YAG & Er:YAG лазеры.**

*Чу Хонг (Hong Chu), доктор физических наук (диссертация в области лазерной физики), президент компании «Лазероптек», Южная Корея*

**Ключевые слова:** лазерная физика, аблятивные и неаблятивные процедуры, фракционный лазер, пигментации, рубцы, морщины на лице.

Возросшая популярность аблятивных и неаблятивных эстетических процедур привела к росту требований к лазерам, при помощи которых можно было бы эффективно бороться с такими дефектами кожи, как пигментация, рубцы, морщины на лице. В докладе будет представлен новый фракционный лазер (в сравнении с уже имеющимися на рынке индустрии красоты) с позиций лазерной физики.

### **LED терапия в дерматологии.**

*Порунова Т.В., дерматокосметолог, ведущий специалист корпорации «Академия Научной Красоты», Москва, Россия*

**Ключевые слова:** LED терапия, механизм действия, фотостарение, хроностарение, акне.

Доклад будет включать в себя следующие аспекты:

1. солнечная терапия, научные разработки и открытия, которые сформировали современную LED терапию;
2. LED терапия как новая эра в светолечении;
3. LED терапия: механизм действия, влияние на внутриклеточные процессы, параметры процедур;
4. достоинства LED терапии: безопасность, отсутствие побочных эффектов, неинвазивность, безболезненность;
5. практическое применение (при фото- и хроностарении, лечение акне, комплексная терапия и ФДТ кожных заболеваний, фотоподготовка кожи и повышение ее устойчивости к воздействию УФ, заживление ран);
6. сочетание LED терапии с методами агрессивной косметологии, пластической хирургии, лазерного омоложения.

### **Малоинвазивная коррекция возрастных изменений кожи лица с использованием радиочастотного фейслифтинга FaceTite и фракционной абляции.**

*Шентий О.В., кандидат медицинских наук, врач дерматолог, специалист в области лазерной дерматологии и хирургии, клиника «Медици», Санкт-Петербург, Россия*

**Ключевые слова:** радиочастотный, фракционный, лифтинг, абляция, малоинвазивный.

**Цель и объект исследования.** Для обеспечения подтяжки кожи разработаны и применяются различные методы – радиочастотные, лазерные, ультразвуковые, хирургические. Целью данного исследования была оценка клинической эффективности и безопасности сочетания малоинвазивной радиочастотной подтяжки кожи (МРПК) лица и фракционной абляции.

**Материалы и методы исследования.** Процедуры были выполнены 6 пациенткам в возрасте 37–49 лет (средний возраст пациенток  $43,0 \pm 3,3$ ). Показаниями для процедуры служили признаки мягкотканогоптоза средней и нижней части лица и субментальной области в сочетании с возрастными изменениями кожи: морщины, снижение эластичности. Для обеспечения процедуры использовался радиочастотный прибор Bodytite

фирмы Invasix (Израиль) и углекислотный фракционный лазер Fraxel repair (SoltaMedical, США). Для обеспечения радиочастотного термолифтинга мягких тканей лица использовалась специализированная насадка Facetite, обеспечивающая максимальную мощность 15 Вт. Последующая фракционная абляция производилась на следующих параметрах: 40–50 мДж/микроруч, плотность покрытия – 50–65%. Перед процедурой все пациенты были обследованы, сфотографированы. Процедура проводилась в условиях амбулаторной операции с соблюдением правил асептики. Использовалась местная анестезия кожи и подкожно-жировой клетчатки раствором Кляйна с концентрацией лидокаина 0,2%. После 20-минутной экспозиции в определенных местах кожи производились небольшие проколы скальпелем №11, через которые в подкожный слой вводился стерильный внутренний электрод, похожий на копьевидный шток. Кожа фиксировалась между внутренним и наружным электродами. Затем производилась обработка участка кожи площадью 3 x 5 см<sup>2</sup> в импульсном и непрерывном режимах пока через несколько минут на поверхности кожи не достигался предельный уровень температуры, равный 38–40°C. В случае избытков жира, особенно в субментальной области, производилась липоаспирация неагрессивными канюлями (типа Spatula)

диаметром 2 мм. На втором этапе производилась фракционная абляция кожи лица и субментальной области.

**Результаты.** Осмотр производился на 2, 7 и 14 сутки. Оценка результата происходила через 1, 2 и 3 месяца. Во всех случаях были отмечены подтяжка кожи лица, особенно в субментальной и щечно-нижнечелюстной областях, а также сглаживание морщин, выравнивание текстуры кожи. Результат зависел от возраста пациента, степени выраженности птоза, эластичности кожи и конституционального типа пациента. Значительный эффект был отмечен у пациентов с умеренными признаками птоза и нормальным типом кожи без значительных избытков подкожного жира в области щек. Наиболее выраженный клинический эффект отмечался спустя 3 месяца после процедуры.

**Выводы и рекомендации.** Метод может быть рекомендован пациентам с начальными и умеренными признаками птоза мягких тканей лица в сочетании с незначительными избытками кожи, умеренными и выраженными морщинами. При отборе пациентов следует учитывать толщину кожи и подкожного жира. В некоторых случаях перед прогревом кожи следует произвести деликатную липоаспирацию отдельных зон, что будет способствовать более эффективному воздействию радиочастот в данной области.

## СЕССИЯ «КОЖА КАК ОБЪЕКТ КОСМЕТОЛОГИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ: РОЛЬ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ И МЕЗОТЕРАПИИ В ПРОГРАММАХ УХОДА ЗА УВЯДАЮЩЕЙ КОЖЕЙ» (ЧАСТЬ II)

**Сочетанное применение гиалуроновой кислоты и полидезоксирибонуклеотида в технике биоревитализации и мезотерапии как новый тренд в косметологии. Комбинированные протоколы применения в мезотерапии препаратов на основе полидезоксирибонуклеотида (Inizio, AND-Restart) и гиалуроновой кислоты в сочетании с витаминами, аминокислотами и микроэлементами (Hydroline, Hydroline Extra). Клинический опыт и результаты.**

*Саутенко А.В., дерматовенеролог, эксперт компании «Мезофарм», Москва, Россия*

**Ключевые слова:** комбинированные протоколы, препараты гиалуроновой кислоты, нативные комплексы нуклеиновых кислот, полидезоксирибонуклеотид, новая парадигма инъекционной косметологии.

Проблеме старения человеческого организма в последнее время уделяется пристальное внимание. Эстетическая медицина занимается профилактикой и коррекцией возрастных изменений кожи. Одним из ведущих методов сейчас является применение инъекционной косметологии.

Признаки возрастных изменений в эпидермисе: истончение, изменение формы клеток базального слоя, уменьшение размеров эпидермальных выростов, снижение количества клеток Лангерганса.

Признаки возрастных изменений в дерме: деструктивные изменения в фибробластах, количественные и качественные изменения гликозаминогликанов, дистрофия волокнистых структур и лимфоцитов, атрофия сальных и потовых желез, нарушение структуры и ухудшение функции кровеносных сосудов и миелиновых нервных волокон.

Признаки изменения обмена веществ в возрастной коже: нарушение толерантности клеток к глюкозе, накопление недоокисленных продуктов в тканях, повышение активности гиалуронидазы, повреждение генетического аппарата клеток и ухудшение функций всех видов белка, нарушение обмена липидов, замедление скорости общего метаболизма клетки.



Ведущая роль во всех вышеизложенных проявлениях принадлежит ядерному геному. Реализация генетической информации происходит при помощи ДНК, а также матричной, транспортной и рибосомной РНК. При хронобиологическом старении отмечаются потери теломеров хромосомы, спонтанные мутации генома, повреждение молекулы ДНК свободными радикалами. При актиническом старении имеет место фотоповреждение третичной структуры молекулы ДНК и нарушение работы ДНК-полимеразы.

Обмен нуклеиновых кислот занимает второе место по интенсивности среди биохимических процессов, происходящих в клетках кожи. Дефекты в структуре ДНК и РНК ведут к нарушению жизнедеятельности сигнальных, функциональных и структурных белков клетки. Это искажает течение биохимических реакций и приводит к выраженным морфофункциональным изменениям клеток и тканей кожи, что внешне проявляется как признаки ее старения. Данные процессы усугубляются хроническим дефицитом питательных веществ: витаминов, микроэлементов, аминокислот.

Практическое применение низкомолекулярных ДНК и РНК комплексов для повышения ядерного потенциала клетки является одним из вариантов патогенетического подхода к коррекции инволюционных изменений кожи.

Исследования препарата ПДРН с тритиевой меткой показали, что при подкожном и внутримышечном введении он всасывается и распределяется в тканях с учетом эндолимфатического пути транспорта [1-3]. ПДРН принимает участие в клеточном метаболизме и накапливается в активно пролиферирующих тканях (костный мозг, лимфоузлы, селезенка, дерма). Среднее время нахождения препарата в органах и тканях 72,3 часа, полная элиминация происходит не менее чем через 10 суток.

Научными исследованиями была доказана высокая эффективность нативных комплексов ДНК-РНК в виде полидезоксирибонуклеотида (ПДРН) и рибонуклеотида в активизации репаративных процессов, общего клеточного метаболизма, биосинтеза собственных нуклеиновых кислот [4-5]. Низкомолекулярная ДНК (массой не более 500 кДа) не несет генетической информации и безопасна для клетки. Многочисленные исследования продемонстрировали, что ПДРН замедляет процесс распада энзимов в межклеточном пространстве, усиливает защитные функции кожи в борьбе со свободными радикалами [6], стимулирует активность и регенерацию фибробластов [7]. Клинические исследования по использованию комплексов ПДРН в инъекционных процедурах у пациентов с молодой (профилактическое лечение) и возрастной (восстановительное лечение) кожей достоверно выявили увеличение показателя гидратации и повышение эластичности. Это происходило за счет стимулирования молекулами ПДРН выработки фибробластами коллагена и неколлагеновых протеинов [8, 9]. В экс-

периментах также доказана высокая потенция ПДРН восстанавливать молекулу ДНК после повреждения УФ-облучением [10].

ADN-Restart – препарат чистого полидезоксирибонуклеотида в концентрации 1% и 2%, полученный из молок форели. Молекулярная масса нуклеиновых кислот от 66000 до 400000 Дальтон, при этом нуклеиновые кислоты в значительной степени сохраняют двухспиральную вторичную структуру.

INIZIO – 1,5%-ный раствор стандартизованной композиции депротенинизированных нуклеиновых кислот, извлекаемых из молок осетровых рыб, содержащий дезоксирибонуклеиновые (более 90%) и рибонуклеиновые (от 3 до 5%) кислоты. Молекулярная масса нуклеиновых кислот от 66,000 до 400,000 Дальтон, при этом нуклеиновые кислоты в значительной степени сохраняют двухспиральную вторичную структуру.

Hydro Line Extra – ревитализирующий комплекс низкомолекулярной гиалуроновой кислоты (биосинтетического происхождения, нестабилизированная, 830кДа), витаминов, микроэлементов, аминокислот, подобранных с учетом синергизма их действия и ключевого участия в биосинтетических процессах клеток кожи.

В наших клинических испытаниях наилучший результат получен при сочетанном применении комплексов ADN-Restart (INIZIO) и ревитализирующего комплекса Hydro Line Extra. При этом способность фибробластов к регенерации и секреции увеличивается, а также оптимизируются процессы клеточного метаболизма, повышается гидратация кожи, антиоксидантная и антирадикальная активность. Клинически это выражается улучшением качества кожи, разглаживанием сети морщин.

Для активизации внутриклеточных процессов и повышения иммунного статуса кожи при проведении ревитализации препаратом ADN-Restart (INIZIO) используется микропапульная техника. Для введения раствора применяются иглы 32G (0,26 мм)х4 мм. Препарат вводится субэпидермально, расстояние между инъекциями – 5-10 мм. Последовательно обрабатываются все области лица, включая периорбитальную зону. Изоосмолярность раствора позволяет препарату быстро распределяться в дерме, поэтому папулы сохраняются не более 5-7 часов.

С целью повышения гидрофильного и антиоксидантного потенциала кожи Hydro Line Extra вводится техникой наппажа, равномерно распределяется по обрабатываемой зоне. Для введения используется S.I.T-игла, обеспечивающая более комфортное и безболезненное проведение инъекций. Также применение данной техники введения позволяет повысить пénéтрацию препарата в дермальные слои и максимально стимулировать неоколлагенез. Оставшийся на поверхности кожи препарат не удаляется, что позволяет его компонентам диффундировать в ткани. Объем вводимых препаратов зависит от обрабатываемой площади: на область лица и шеи 2–4 мл ADN-Restart (при микро-

папульной технике введения) и 4-6 мл Hydro Line Extra.

Рекомендуемые курсы: ADN-Restart (INIZIO) и Hydro Line Extra применяются 1 раз в 5-7 дней №4-8 в качестве интенсивного курса ревитализации кожи, затем 4 процедуры 1 раз в 2 недели.

Эффективное сочетание препаратов ADN restart (INIZIO) и Hydro Line Extra при коррекции стрий: на курс от 4 до 6 процедур с интервалом 2 недели; при акне – курс 3-4 процедуры с интервалом 2 недели. При решении данных проблем желательно последовательно чередовать ревитализацию с поверхностными химическими пилингами.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ.** Таким образом, препараты на основе полидезоксирибонуклеотидов являются эффективными и безопасными. Это позволяет активно применять их при работе с возрастными изменениями кожи. Сочетание применения нуклеиновых кислот с гиалуроновой кислотой, аминокислотами, витаминами и микроэлементами позволяет наиболее физиологично стимулировать клеточную, сосудистую и тканевую пролиферацию, а также восполнить антиоксидантный и гидрофильный потенциал кожи.

#### Список литературы:

1. Ledoux L, Charles P, Huart R, Sroge M. In: *Recovery of Irradiated Cells and Organisms Nucleic Acids*. – Herceg Novi, Yugoslavia, 1967. P. 45.
2. Русинова ГГ, Шарова ЭГ, Либензон РЕ. Судьба гомолитичной и гетеролитичной ДНК в организме животных. *Биохимия*, 1969;34(вып. 3):464–471.
3. Русинова ГГ. Особенности усвоения экзогенной ДНК и ее низкомолекулярных предшественников в организме животных. *Биохимия*, 1971;36(вып. 5):889–897.
4. Рычнев ВЕ, Фролов ВМ, Нуклеиновые кислоты и их терапевтическое применение (обзор литературы). *Врачебное дело*, 1981;(8):114–118.
5. Пашук ЛК, Апрышко ГН, Трещалина ЕМ. Препараты ДНК как потенциальные терапевтические средства. *Химико-фармацевтический журнал*, 1995;29(6):61–64.
6. Lehninger AL. *Biochimica - Le basi molecolari della struttura e della funzione cellulare*. Zanichelli Ed., II Ed, 670-671
7. Blackburn GM, Gait MJ. *Nucleic acids in chemistry and biology*. Irl Press at Oxford University Press Ed., 1990
8. M. Cavallini, M. Papagni, «Long chain polynucleotides gel and skin biorevitalization», *Journal of Plastic Dermatology* 2007; 3, 3: 27-32
9. Sini P, Denti A, Cattarini G, Daglio M, Tira ME, Balduini C. *Effect of polydeoxyribonucleotides on human fibroblasts in primary culture*. *Cell Biochem Funct* 1999; 17: 107-14
10. Silvana Belletti, Jacopo Uggeri, Rita Gatti, Paolo Govoni, Stefano Guizzardi. «Polydeoxyribonucleotide promotes cyclobutane pyrimidine dimer repair in UVB- exposed dermal fibroblasts», *Photodermatol Photoimmunol Photomed* 2007; 23: 242–249 Blackwell Munksgaard.

## Гиалуроновая кислота в биоревитализации: pro & contra. Как сделать процедуры более эффективными и безопасными?

**Деева И.Б.**, врач-биофизик, кандидат медико-биологических наук, Москва, Россия

**Ключевые слова:** биоревитализация, гиалуроновая кислота, воспаление.

Многообразие благоприятных эффектов, являющихся результатом процедур биоревитализации препаратами гиалуроновой кислоты, определяется фундаментальной биологической ролью этого удивительного соединения в коже, где оно выполняет множество функций – от всем известной гидратации матрикса до поддержания численности популяции стволовых клеток кожи. Однако сегодня все больше внимания ученых и врачей привлекает сигнальная роль гиалуроновой кислоты, поскольку становится понятным, что в данном случае она представляет собой целую систему разнонаправленных, часто противоположных, влияний. В докладе будут рассмотрены функции нативных молекул и фрагментов гиалуроновой кислоты разного размера, механизмы их влияния на процессы пролиферации и дифференциации клеток, участие в обеспечении физиологических и инициации патологических процессов, а также существующие и перспективные подходы к контролю над возможными осложнениями, связанными с применением гиалуроновой кислоты в эстетической медицине.

## Реструктуризация и ревитализация кожи как результат пептидной регуляции активности собственных стволовых клеток кожи. Регуляторный пептид sh-Oligopeptide 72 /Wharton's Jelly Peptide P199.

**Петриковский Б.М.**, профессор акушерства и гинекологии медицинской школы университета (Израиль), директор акушерской клиники NY Downtown Hospital, Нью-Йорк, США

**Ключевые слова:** стволовые клетки кожи, «ниша» стволовых клеток, сигнальные молекулы, маркеры стволовых клеток, клеточное обновление кожи, регуляторный олигопептид.

**Актуальность.** Снижение темпов клеточного обновления – один из механизмов старения кожи. Согласно современным представлениям обновление клеточного состава осуществляется за счет постоянно протекающих процессов пролиферации и дифференцировки стволовых клеток, локализованных на базальной мембране эпидермиса и в волосяных фолликулах, которые поддерживают пул кератиноцитов и клеток дермы. Для ак-

тивации и регуляции пролиферации стволовых клеток необходим «стартовый» каскад цитокинов, факторов роста и других сигнальных молекул, синтез которых регулируется как самой стволовой клеткой, так и ее микроокружением («нишей»). Однако, в стареющей коже синтетическая активность клеток снижается, развивается дефицит сигнальных молекул, уровень которых недостаточен для активации пролиферации стволовых клеток. Возникает необходимость внесения «внешнего» сигнала, запускающего каскад важнейших биохимических реакций.

**Новизна.** Специалисты биотехнологической компании ABG Lab LLC (США) разработали инъекционный препарат «Meso-Wharton P199» для стимуляции клеточного обновления в коже и восстановления физиологической регуляции жизнедеятельности клеток. Главный ингредиент препарата – «Wharton's Jelly Peptide P199» – синтетический аналог эмбрионального полипептида из желеобразной субстанции пупочного канатика Wharton's Jelly. Мишенью для его воздействия являются стволовые клетки кожи, по отношению к которым Wharton Jelly Peptide P 199 действует как сигнальный фактор, активирующий их пролиферативные свойства.

**Исследования.** В США и в России (Институт биологии развития, РАН) были проведены исследования «Wharton Jelly Peptide P199» по трем направлениям:

- исследование экспрессии цитокинов, факторов роста в культуре клеток кожи человека до и после применения пептида;
- оценка экспрессии маркеров, специфичных к стволовым и транзиторным клеткам кожи. Эксперименты проводились на коже белых мышей и на биоптатах кожи человека, полученных при пластической операции;
- гистологическое исследование образцов кожи человека с целью оценки количественного и качественного изменений коллагена после применения пептида.

**Результаты.** В результате было установлено достоверное увеличение содержания IL-1,3,6,8; факторов роста кератиноцитов, фибробластов; эпидермального и эндотелиального факторов роста в клеточной культуре человека. Отмечалось значительное увеличение экспрессии маркеров эпидермальных стволовых и транзиторных клеток на биоптатах кожи мыши и человека. Гистологические исследования на биоптатах кожи человека выявили значительные изменения папиллярного и ретикулярного слоев дермы. Обнаружены новые коллагеновые волокна с параллельным распределением друг к другу.

«Wharton's Jelly Peptide P199» – ключевой компонент инъекционного реструктуризанта и биорепаранта «Meso-Wharton P199».

«Meso-Wharton P199» зарегистрирован в Российской Федерации как препарат медицинского назначения.

## Обзор рынка современных мезотерапевтических препаратов, нюансы выбора и сравнение составов.

*Соколова Е.В., дерматовенеролог, косметолог, физиотерапевт, консультант по учебно-методическим программам, Санкт-Петербургский институт красоты, Россия*

**Ключевые слова:** гиалуронан, гиалуроновая кислота, молекулярная масса гиалуроновой кислоты, мезотерапия, биоревитализация, контурная пластика, объемное моделирование препаратами на основе гиалуроновой кислоты, методы сшивания гиалуроновой кислоты.

Сегодня невозможно представить косметологию и эстетическую медицину без препаратов на основе гиалуроновой кислоты (ГК, гиалуронан). Прекрасно известны и широко используются препараты на основе этого химического вещества в онкологии, травматологии, артрологии, иммунологии, офтальмологии и на этапах заживления ран.

В отечественной и зарубежной литературе накоплена уже достаточно обширная информация о химической структуре, макромолекулярным характеристикам, биологическим свойствам и медицинскому применению гиалуронана.

Однако широко представленная информация о свойствах самой молекулы и разрозненные материалы о различных препаратах на эстетическом рынке не дают практическому врачу алгоритма подбора материала для решения конкретных задач.

В докладе выполнена попытка проанализировать выбор препаратов на основе гиалуроновой кислоты в зависимости от эстетических показаний (фото- и хроностарение, подготовка пациентов к инвазивным процедурам и реабилитация после них, лечение акне, лечение гиперпигментаций, лечение рубцов и др).

## BIOGENEVITY – многофункциональная программа биоревитализации кожи, основанная на мезотерапевтическом введении синергично действующих полинуклеотидов и гиалуроновой кислоты.

*Форте Р. (Riccardo Forte), пластический хирург, профессор Миланского университета, Италия*

**Ключевые слова:** Hyaliaphase, Nucliaphase, комбинированное использование, биоревитализация.

Доклад будет посвящен интерактивной программе биоревитализации с использованием препаратов нового поколения, позволяющих достичь хороших результатов.

Обсуждаемые препараты: Hyaliaphase – вязко-эластичный раствор гиалуроновой кислоты с концентрацией 20% и молекулярным весом 1.000.000 Дальтон для инъекций; Nucliaphase – вязко-эластичный раствор полинуклеотидов с концентрацией 7,5 мг/мл для инъекций. Препарат содержит высокомолекулярные макромолекулы природного происхождения в такой степени очистки, которая даже при длительном клиническом тестировании демонстрирует полное отсутствие местной и/или системной токсичности.

Уникальный состав, чистота исходных материалов и тщательный контроль производства гарантируют проведение эффективной ревитализации, которая является результатом запуска избирательных и специфических механизмов действия.

Комбинированное использование HYALIAPHASE и NUCLIAPHASE в соответствии с научно обоснованными и протестированными протоколами обеспечивает эффективную профилактику и борьбу с фотостарением, а, значит, позволяет добиться реального омоложения кожи, в основе которого лежат специфические механизмы:

- увеличение концентрации эндогенной гиалуроновой кислоты и привлечение в окружающее ее пространство значительного количества молекул воды;
- мощное антирадикальное действие;
- рост функциональной активности фибробластов;
- стимуляция капиллярного ангиогенеза;
- защита от повреждений, вызванных ультрафиолетовым излучением.

В докладе будут представлены протоколы процедур и показана техника их исполнения.

## Стимуляция фибробластов экзогенной низкомолекулярной гиалуроновой кислотой: протокол процедуры и результаты.

*Слива Е.И., ведущий преподаватель компании «Мелис», дерматолог, косметолог, Россия*

**Ключевые слова:** биостимуляция низкомолекулярной гиалуроновой кислотой, протокол процедуры, малоинвазивная техника инъекций.

Опыт современной косметологии доказал эффективность и необходимость инъекционного введения препаратов на основе немодифицированной высокомолекулярной гиалуроновой кислоты в программах биоревитализации. Гиалуроновая кислота создает гидрорезерв в коже, обеспечивает детоксикацию, защиту от действия свободных радикалов, а также стимулирует синтез коллагена. В процессе биодеградации ГК образуются олигосахариды со средней и низкой молекулярной массой, которые приобретают новые отличительные свойства.

В исследованиях Lesley J., Hascall V.C., Tammi M., Hupman R. (2000), установлено, что фрагменты ГК, со-

стоящие именно из 20-38 дисахаридов, имеют максимальное сродство к рецепторам CD44 на поверхности фибробластов. Они способны не только моментально увлажнять глубокие слои кожи, но и, что наиболее значимо, обеспечивать эффективную стимуляцию фибробластов, воздействуя на специфические рецепторы.

Это легло в основу методики биостимуляции медицинскими препаратами нового поколения, состоящими из низкомолекулярной гиалуроновой кислоты (20-38 мономеров), аминокислот и буферного карбоната для поддержания физиологичного pH дермы в пределах слабощелочной нормы. Интрадермальное введение данных препаратов способствует улучшению биохимии кожи и нормализации ее физиологии, а также выработке собственной гиалуроновой кислоты, эластина и ретикулярного коллагена III типа. Методика является малоинвазивной, не обладает эффектом заместительной терапии, восстанавливает кислотно-щелочное равновесие аморфного вещества дермы уже на самых ранних этапах окислительного стресса.

По данным профессора Маурицио Чекарелли, директора Международного исследовательского центра эстетической медицины (Италия), оптимальный терапевтический результат достигается при введении препарата SKIN B в биологически активные точки (суммация фармакологического и акупунктурного эффектов), расположенные на коже лица, шеи, декольте, рук.

Эти рекомендации учтены при составлении протокола процедуры биостимуляции препаратом SKIN B: препарат вводится в группы точек на лице (или в других областях), откуда и распространяется его действие.

Предлагаемая малоинвазивная техника инъекций имеет ряд преимуществ:

1. снижая количество инъекций, мы уменьшаем риск кровоизлияний, особенно у пациенток с куперозом. После процедуры на лице обычно нет даже эритемы, поэтому пациент может сразу же вернуться к социально-активной жизни;
2. на лице не остается следов от инъекций: папулы не контурируются и рассасываются в течение нескольких минут, так как гиалуроновая кислота сразу же диффундирует в близлежащие зоны;
3. меньше болезненных и неприятных ощущений от процедуры – меньше страх перед инъекциями и негативизм по отношению к ним. Особенно это актуально при проведении процедуры на руках.

Результатом таких процедур является улучшение внешнего вида кожи; выравнивание микрорельефа; разглаживание тонких морщин и уменьшение степени выраженности морщин средней глубины в области лица, шеи, декольте; уменьшение темных кругов под глазами; восстановление упругости кожи; улучшение цвета лица; выравнивание пигментации. Эффект сохраняется продолжительное время за счет стимуляции выработки собственных компонентов соединительной ткани, поддерживающих эластичность, свежесть и молодость кожи.

## СЕССИЯ «НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ БОТУЛИНОТЕРАПИИ В КОСМЕТОЛОГИИ, МАСТЕР-КЛАССЫ ВЕДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ-КОСМЕТОЛОГОВ»

### Случаи нечувствительности к БТ старого поколения.

*Санчес Е.А., кандидат медицинских наук, доцент кафедры ФМБА, председатель комитета образования ОЭМ, врач высшей категории отделения дерматоонкологии и лазерной хирургии ЦКБ РАН, Москва, Россия*

**Ключевые слова:** ботулинический токсин типа А (БТ-А), иммунорезистентность, белковая нагрузка.

**Актуальность и новизна материала.** В докладе будут обобщены данные клинических наблюдений нечувствительности к препаратам ботулинического токсина типа А первого поколения, обсуждена возможная ее причина.

В эстетической медицине более 20 лет применяются препараты ботулинического токсина типа А для коррекции мимических морщин. Мировой опыт показал их высокую эффективность и безопасность. В России неоднократно проводились клинические испытания препаратов ботулинического токсина типа А, которые также подтверждают результаты международных исследований.

В настоящее время применение препаратов БТ-А является ведущей и наиболее часто используемой методикой.

Область применения препаратов БТ-А, действие которых основано на релаксации тканей, постоянно расширяется. Появляются все новые рекомендации по их применению, в частности, препараты ботулинического токсина типа А также успешно используются не только для коррекции морщин в области верхней трети лица, но и для коррекции нижней трети, шеи, декольте и лечения гипергидроза.

В результате длительного опыта применения препаратов БТ-А практикующие врачи отмечали случаи неэффективности терапии. Иммунорезистентность к препаратам ботулинического токсина типа А описывается наиболее часто в неврологической практике, так как в этой области применяются более высокие дозировки препаратов.

Все наблюдаемые случаи иммунорезистентности к терапии можно разделить на две группы: первичная нечувствительность и вторичная нечувствительность к препаратам БТ-А. К причинам первичной нечувствительности относят иммунологические особенности индивидуума, а также наличие в анамнезе возможных вакцинаций. Оценка вторичной нечувствительности пациентов в клинической практике дерматокосмето-

лога затруднена в связи с частой сменой пациентами врачей, введением различных препаратов и доз БТ-А, а также рядом других причин, которые могут оказывать влияние на эффективность и длительность ботулинотерапии.

В нашем докладе мы остановимся на практических случаях нечувствительности к препаратам ботулинического токсина и причинах, которые могут влиять на иммунорезистентность к препаратам БТ-А.

### Гармонизирующие техники применения ботулотоксина типа А в эстетической практике.

*Разумовская Е.А., пластический хирург, член ОПРЭХ, главный врач клиники «Ренессанс-косметология», Самара, Россия*

**Ключевые слова:** ботулотоксин типа А, коррекция морщин, лифтинг, функциональная ботулинотерапия.

Ботулинотерапия в косметологии насчитывает уже 14 лет, что дает нам возможность, основываясь на накопленном за эти годы материале, проанализировать практический опыт применения ботулинического токсина для решения эстетических проблем пациентов.

В истории развития ботулинотерапии в России можно выделить 3 этапа. На первом этапе мы научились устранять мимические морщины верхней, а затем и нижней трети лица. Для верхней трети лица (в области межбровья, лба, носа и гусиных лапок) это направление заслуженно является «золотым» стандартом.

В нижней трети лица мы можем минимизировать периоральные морщины, уменьшить глубину медиальной проекции носогубной складки и морщин-«марионеток», ротоподбородочной складки. Работа с мышцами нижней трети требует от врача знания топографии, умения использовать различные разведения и техники введения препарата. Часто эти инъекции имеют подготовительный характер и предваряют последующую коррекцию дермальных изменений гиалуроновой кислотой, физиотерапевтическими и другими методами.

На 2 этапе были разработаны и теоретически обоснованы лифтинговые техники применения ботулинического токсина, определены критерии выбора пациентов и прогноза эффективности процедуры с учетом анатомических особенностей, выраженности возрастных изменений и характера функциональной активности мышц-антагонистов леваторов и депрессоров. Для верхней трети лица основной лифтинг-эффект – это подъем бровей: медиальный, равномерный, латеральный. Для

нижней трети – это, прежде всего, улучшение овала лица, уменьшение «брылей», устранение тяжей платизмы, лифтинг кончика носа. Эти техники могут применяться изолированно, но чаще являются частью комплексной программы совместно с применением филлеров, усиливая и пролонгируя их действие.

На 3 этапе в нашу практику вошли гармонизирующие техники ботулинотерапии (оценка лица в целом с учетом состояния эмоциональной экспрессии, характера позитивной и негативной мимики). Гармонизирующие техники верхней трети позволяют достичь нормализации положения уровня бровей; уменьшения расстояния между головками бровей; эффекта «блестящего» лба; минимизации компенсаторных морщин над хвостиком бровей. Гармонизирующие техники коррекции нижней трети позволяют достичь более естественного выражения лица, подчеркивания гендерных особенностей, устранения или улучшения гингивальной улыбки без нарушения привычной мимики, а в комплексе с филлерами – омоложения и гармонии в периоральной области, нижней трети и лица в целом.

### Диспорт - анализ 13 летнего клинического опыта применения.

*Дмитриева И.П., врач-дерматолог, косметолог, сертифицированный член Международной программы Expert2Expert «Инъекционные методы в эстетической медицине», сертифицированный тренер компаний «Ипсен», «Мерц», «Пьер Фабр», Q-Med, член European Academy of Anti-Aging and Aesthetic Medicine, член ОСЭМ, European Institute for Personalized Prevention, клиника «Планета красоты», Санкт-Петербург, Россия*

**Ключевые слова:** ботулинотерапия, эстетическая парадигма, мимический покой, лифтинг.

В докладе будет представлен более чем 13-летний опыт работы с препаратом «Диспорт». За это время нами было проведено свыше 8600 процедур. Как менялись со временем дозы и техника введения препарата, как росла популярность этой методики, насколько «помолодели» наши пациенты, каковы их новые запросы? Обо всем этом мы подробно расскажем в нашем докладе.

Материалы доклада опубликованы в журнале «Инъекционные методы в косметологии», № 1, 2012: «Омоложение лица с использованием препарата Диспорт: как со временем менялись наши представления».

### Использование ботулотоксина при патологии лицевой мускулатуры: «подводные камни» и пути их преодоления.

*Захаров Д.В., кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник, заведующий отделением реабилитации неврологических*

*больных СПб НИПНИ им. В.М. Бехтерева, член экспертного совета специалистов по ботулинотерапии Санкт-Петербурга, сертифицированный тренер по ботулинотерапии компаний «Ипсен Фарма», «Мерц Фарма», Санкт-Петербург, Россия*

**Ключевые слова:** БТА, эффективность и длительность результата, риски введения БТА в периорбитальную область и нижнюю треть лица, методики контроля точности введения, работа над ошибками.

В докладе предполагается осветить ряд следующих вопросов:

1. От чего зависит длительность эффекта ботулотоксина типа А (БТА) и возможность влияния на нее.
2. Риск и его снижение при инъекциях БТА в периорбитальную область.
3. Риск и его снижение при инъекциях БТА в нижней трети лица.
4. Риск и его снижение при инъекциях БТА в платизму.
5. Возможные пути коррекции ятрогенной асимметрии лица.
6. Использование нелекарственных методик: преимущества и недостатки.
7. Существующие мировые методики контроля точности введения БТА.

Предполагается использование видео с:

- блефароспазмом;
- поражением лицевого нерва с одной и двух сторон;
- оромандибулярной дискинезией с «подключением» платизмы.

Цель демонстраций – работа над ошибками или определение и исправление врачебных неудач, использование портативного электромиографа для осуществления контроля введения БТА.

### Ошибки и осложнения после инъекций ботулотоксина.

*Дмитриева И.П., врач-дерматолог, косметолог, сертифицированный член Международной программы Expert2Expert «Инъекционные методы в эстетической медицине», сертифицированный тренер компаний «Ипсен», «Мерц», «Пьер Фабр», Q-Med, член European Academy of Anti-Aging and Aesthetic Medicine, член ОСЭМ, European Institute for Personalized Prevention, клиника «Планета красоты», Санкт-Петербург, Россия*

**Ключевые слова:** асимметрия, птоз, глаза Спока, лагофтальм, диффузия ботулотоксина, мимический паттерн.

Несмотря на огромное количество сделанных во всем мире инъекций ботулотоксина, серьезные побочные

эффекты, такие как анафилактические реакции, отек Квинке, острая эдема крайне редки. Встречающиеся побочные эффекты и осложнения, к счастью, быстро переходящие и не требуют специального лечения. Большинство этих неприятных явлений связано с передозировкой БТ и неправильным выбором точек инъекций. Для кор-

рекции возникшей асимметрии или «глаз Спока» достаточно небольшой дополнительной инъекции БТ. Таким образом, хорошее знание топографической анатомии и анализ деятельности мышц (мимического паттерна), правильный выбор точек инъекций и доз БТ обеспечивает получение хорошего эстетического результата.

## ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ «СЛОЖНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ В ПРАКТИКЕ ВРАЧА-КОСМЕТОЛОГА»

### Как избежать ишемических осложнений в периорбитальной, височной областях, при коррекции глABELЛЫ и носа.

*Разумовская Е.А., пластический хирург, член ОПРЭХ, главный врач клиники «Ренессанс-косметология», Самара, Россия*

**Ключевые слова:** филлеры, осложнения, топографическая анатомия, орбита.

Инъекции филлеров относятся к малоинвазивным процедурам, обладают высоким профилем безопасности, однако и они могут иметь определенный риск развития побочных эффектов. Мы знаем, что нежелательные явления обычно носят временный и регрессирующий характер, но описаны несколько случаев сосудистых осложнений с серьезными исходами и последствиями. Поэтому очень важно выявить и понять причину их появления, рассмотреть варианты диагностики, лечения, а главное - профилактики проблем, связанных с кровоснабжением тканей при работе с филлерами. Еще недавно мы говорили исключительно о местных реакциях со стороны кожи и подкожно-жировой клетчатки (в виде отека, болезненности, гиперемии, экхимозов), связанными с непосредственной инъекционной травмой, объемом препарата, его свойствами, гидрофильностью. Эти реакции, как правило, не бывают длительными, купируются топическими средствами и не оставляют видимых следов. С гипо- и гиперкоррекцией мы успешно справляемся, совершенствуя свое мастерство в выборе оптимального для конкретной зоны препарата и оттачивая техники и уровни его введения на необходимую и безопасную глубину. Мы становимся смелее, одновременно используем большие объемы филлеров, работаем не только интрадермально, но и субдермально, межфасциально и супрапериостально. Расширилась и «география» наших инъекций: мы осваиваем объемное моделирование в области костного края орбиты, кончика, спинки и крыльев носа, в височной области. Такая интенсивная, почти хирургическая, практика требует знаний топографической анатомии этих зон, своевременной диагностики и адекватных мер коррекции.

### Ишемия и некроз – грозные осложнения при ведении инъекционных филлеров.

*Дмитриева И.П., врач-дерматолог, косметолог, сертифицированный член Международной программы Expert2Expert «Инъекционные методы в эстетической медицине», сертифицированный тренер компаний «Ипсен», «Мерц», «Пьер Фабр», Q-Med, член European Academy of Anti-Aging and Aesthetic Medicine, член ОСЭМ, European Institute for Personalized Prevention, клиника «Планета красоты», Санкт-Петербург, Россия*

**Ключевые слова:** филлер, ишемия, некроз, венозостаз, эмболия.

Сосудистые осложнения при введении филлеров, к счастью, редки. Но каждый специалист должен уметь вовремя их распознать и адекватно отреагировать на возникшую ситуацию. Меры предосторожности и профилактики включают в себя знание топографической анатомии инъецируемой зоны, ходов артерий и вен, правильный выбор препарата и его количества, ну и, конечно, техники введения.

Кто из пациентов попадает в группу риска? Как провести дифференциальную диагностику между компрессией артерии и вены? Алгоритм неотложной помощи, клинический разбор пациентов. Все эти вопросы будут изложены в докладе.

Материалы доклада опубликованы в журнале «Инъекционные методы в косметологии» № 2, 2010: «Ишемия и некроз – редкие, но грозные осложнения инъекционной пластики».

### Влияние фоновой эндокринной патологии на результаты контурной инъекционной пластики.

*Шарова А.А., доцент кафедры реконструктивной и пластической хирургии, косметологии и клеточных технологий РНИМУ им. Н.И.Пирогова, Москва, Россия*

**Ключевые слова:** контурная пластика, сахарный диабет, заболевания щитовидной железы.

Рост популярности инъекционных методов в косметологии приводит к тому, что к врачу-косметологу все чаще обращаются женщины с различной фоновой соматической патологией, в том числе – эндокринопатиями. Традиционно считается, что аутоиммунные заболевания, а, значит, заболевания щитовидной железы аутоиммунной природы и сахарный диабет (СД) являются противопоказаниями к проведению контурной пластики. Однако эти состояния представляют собой крайне гетерогенную по симптоматике и тяжести состояния группу заболеваний. С другой стороны, такие заболевания, как аутоиммунный тиреоидит (АИТ), СД 2 типа обычно начинаются исподволь, и пациентка, пришедшая на прием к косметологу, может даже не знать еще о наличии у нее данного заболевания. В то же время распространенность этих нозологий в популяции, особенно среди женщин старше 40 лет, высока. Для АИТ она составляет до 10-12%. Распространенность явного сахарного диабета среди населения достигает 4%, скрытых форм – в 2 раза больше. Вместе с тем существуют состояния и болезни, представляющие собой факторы риска, при которых распространенность сахарного диабета достигает 15-30%.

Все вышесказанное обуславливает необходимость понимания врачом-косметологом сути патофизиологических изменений, характерных для данных нозологий, которые могут влиять на результаты и последствия проведения контурной инъекционной пластики. Это позволит, с одной стороны, прогнозировать вероятность развития тех или иных осложнений или нежелательных явлений, с другой – нехарактерное течение постпроцедурного периода после проведения контурной инъекционной пластики дает основание врачу-косметологу направить пациента на дополнительное обследование с целью исключения у него недиагностированного эндокринного заболевания.

Изменения системного уровня гормонов щитовидной железы (ЩЖ) сопровождается значимыми изменениями метаболизма межклеточного вещества дермы, что может приводить к изменению характера взаимодействия вещества филлера и дермальных структур и повышению риска нежелательных явлений.

При СД также наблюдается ряд метаболических (гиперинсулинемия, повышение скорости гликозилирования структурных белков дермы и перекисных окислительных процессов, тканевой ацидоз) и структурно-функциональных (изменение микроциркуляторного русла, снижение местного иммунитета, нарушения антистрессорной системы нейро-эндокринной регуляции) изменений, что также несет определенные риски при проведении контурной инъекционной пластики.

В то же время у пациентов с хорошей гормональной компенсацией указанных состояний, длительной стабилизацией заболевания и отсутствием вторичных осложнений контурная инъекционная пластика, как правило, не сопровождается повышением вероятности развития нежелательных явлений и осложнений.

## Возможные причины осложнений и как их избежать.

*Карпова Е.И., кандидат медицинских наук, хирург, член Американской академии лицевой пластической и реконструктивной хирургии, член ОПРЭХ, Москва, Россия*

**Ключевые слова:** контурная пластика, филлеры, морфотипы, осложнения.

Если придерживаться большинства сообщений и инструкций, современные небiodeградируемые инъекционные имплантаты можно использовать практически во всех областях лица. Для формирования подобного упрощенного подхода немалую роль сыграли сообщения, в которых, на весьма авторитетном уровне, утверждалась их высокая биоинертность и нетоксичность. Полагаем, что именно вследствие несистемного и необоснованного использования гелей нередко наблюдаются неудовлетворительные результаты коррекции и осложнения, требующие длительного консервативного, а нередко – хирургического лечения.

В большинстве наблюдений (у 270 из 313 пациентов с осложнениями после контурной инъекционной пластики в области лица) дооперационные врачебные ошибки допускаются при проведении вмешательства не по показаниям из-за: а) неправильной оценки особенностей анатомической зоны и устраняемой деформации и/или б) неправильного выбора имплантационного материала и очередности лечебных мероприятий.

Вместе с тем, необходимо учесть, что осложнения нередко были спровоцированы амбулаторными вмешательствами в зоне расположения имплантационного материала (например, проведение проводниковой анестезии при лечении зубов) и/или применением двух разных и несовместимых материалов.

Как правило, нередко отмечается сочетание двух и более факторов, способствующих развитию неудовлетворительных результатов после КИП.

По нашему мнению, установление основной причины развившегося осложнения, прежде всего, важно в плане ответственности за организацию последующего лечения, для определения лечебной тактики, а также разработки мер профилактики этих осложнений.





# Мы продаем результат

**STYLAGE**<sup>®</sup>  
CPN-Like<sup>®</sup> TECHNOLOGY

**Dermaroller**<sup>®</sup>

**TSK**

**Ellipse**<sup>™</sup>

**mbe**  
Maya Beauty Engineering

**Euromi**  
The Best Choice!

**Косметологическое оборудование  
и медицинские препараты для  
самых требовательных клиентов**

\*СОЛИНГ КОМПАНИ\* ПРЕДСТАВЛЯЕТ ТОРГОВЫЕ МАРКИ:  
STYLAGE (СТИЛАЖ), DERMAROLLER (ДЕРМАРОЛЛЕР), TSK (ТСК), (ELLIPSE (ЭЛЛИПС), MBE (МБЕ), EUROMI (ЮРОМИ)  
109044, Москва, Воронцовский пер., д.2, стр.1, офис 207, тел. (495) 925-3313, факс (495) 911-3983  
soiling@soilingcompany.ru, www.soilingcompany.ru

Розничный магазин профессиональной косметики и оборудования ЗАО «САНШАЙН Инк.»  
109044, г. Москва, ул. Воронцовская дом. 26, тел.: 8(495) 911-27-79; 911-12-58  
e-mail: info\_sunshine@bk.ru; profishop@bk.ru, www.professional-shop.ru

ПРОКОНСУЛЬТИРУЙТЕСЬ СО СПЕЦИАЛИСТАМИ О ВОЗМОЖНЫХ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯХ К ПРОЦЕДУРАМ





### «LOTUS II»

ЗОЛОТОЙ СТАНДАРТ ФРАКЦИОННОГО ОМОЛОЖЕНИЯ, инновационный эрбиевый (Er:YAG, 2940 нм) лазер с коротким и длинным импульсом для лазерной шлифовки и фракционного фототермолиза.



### «HELIOS II»

Неодимовый (Nd:YAG, 1064/532 нм) Q-Switched лазер – эффективное средство для удаления пигмента, татуировок, перманентного макияжа.

- Специальная насадка для лазерного омоложения.



### «MIDEPI»

Новое поколение диодных лазеров для эпиляции по всем фототипам кожи.

- высокая плотность мощности до 100 Дж/см<sup>2</sup>;
- высокая скорость обработки от 1 до 15 Гц;
- встроенная система охлаждения кожи.



Варианты комплектации:

### «RF-ERASER-C»

Фракционный CO<sub>2</sub> лазер. Мощность 30 Вт. Сканерный тип.

### «GLASS-ERASER-C»

Фракционный CO<sub>2</sub> лазер. Мощность 45 Вт. Микролинзовый тип.

### «ERASER-C»

Хирургический CO<sub>2</sub> лазер. Мощность 30 Вт



### НОВИНКА «DOUBLO.HIFU»

Ультразвуковая система для глубокой подтяжки мягких тканей лица на уровне **SMAS без операции!** Высокоинтенсивный сфокусированный ультразвук HIFU, используемый в «DOUBLO» – одна из самых популярных в мире технологий для омоложения кожи и формирования контуров лица.

#### ПОКАЗАНИЯ:

- опущение бровей и птоз верхнего века;
- периорбитальные морщины;
- потеря чёткости овала лица, контура нижней челюсти;
- обвисание мягких тканей под подбородком, шеи;
- опущение щек и уголков губ.

### «КОРЕЙСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ СИСТЕМЫ»

115230, г. Москва, Варшавское шоссе, 46, оф.515  
тел./факс: +7 (499) 678-21-40

www.kormedsys.ru, info@kormedsys.ru

#### ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В УКРАИНЕ

03115, г. Киев, ул. Чистяковская 2 а, оф. 521  
тел./факс: 8-044-221-6117, моб.: +38-095-638-74-41  
www.kormedsys.com.ua, info@kormedsys.com.ua,  
kms.ukr@gmail.com

## 2 ГОДА ГАРАНТИИ

Реклама.

Товар сертифицирован.

Имеются противопоказания.

Проконсультируйтесь с врачом.

# ВЫСТАВКА ПО ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЕ

# AESTHETIC MEDICINE EXHIBITION

ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР МЕРОПРИЯТИЯ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПОНСОРЫ МЕРОПРИЯТИЯ



издательский дом «косметика и медицина»



косметика  
& медицина

ПИЛИНГ

ИНЪЕКЦИОННЫЕ  
МЕТОДЫ  
В КОСМЕТОЛОГИИ

АППАРАТНАЯ  
КОСМЕТОЛОГИЯ  
И ФИЗИОТЕРАПИЯ

Глюконолактон  
и лактобионовая кислота —  
уникальные запатентованные  
технологии полигидроксидных кислот.

Инновационная разработка —  
система пилингов SRS

**Cover Blend** —  
маскирующий, лечебно-  
профилактический макияж



**Официальный дистрибьютор в России —  
ООО «Палитра красоты»**  
Москва, ул. Новый Арбат, 34, стр.1  
Тел: (495) 787-17-72 (многоканальный),  
факс (495) 605-76-65

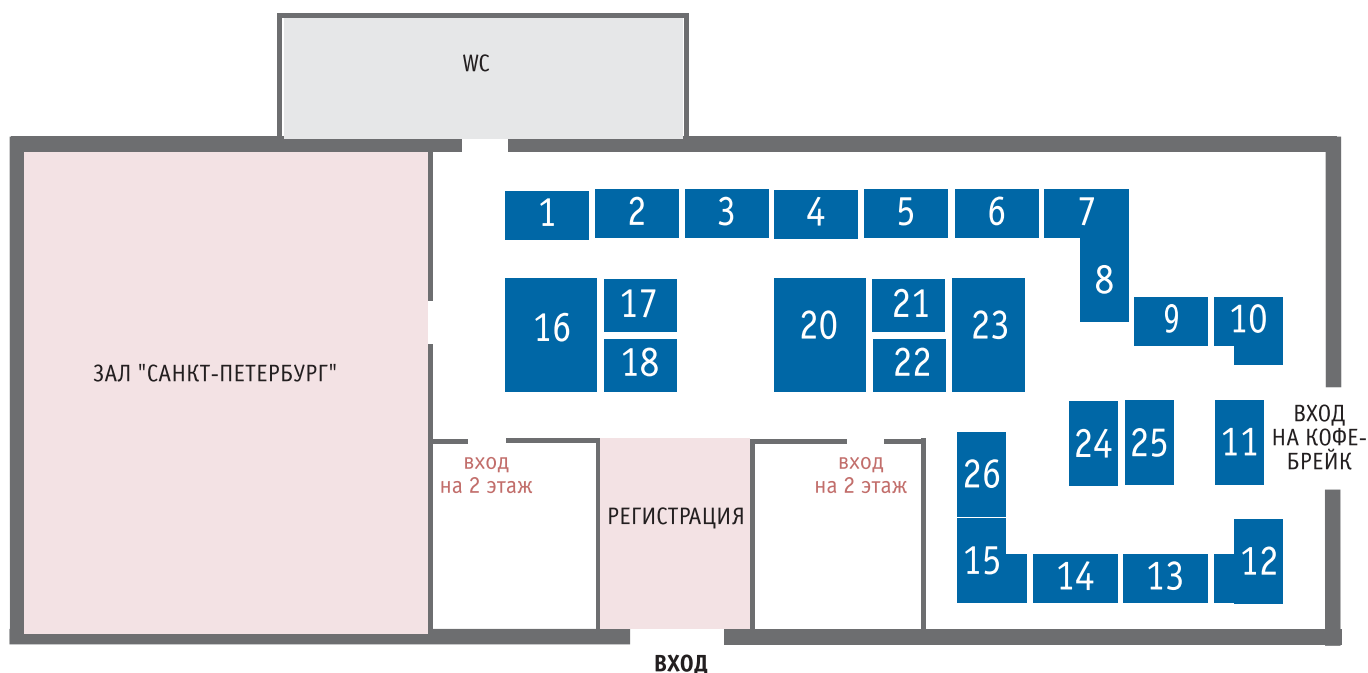


В рамках курса-тренинга  
проходит выставка,  
отражающая все аспекты  
эстетической медицины

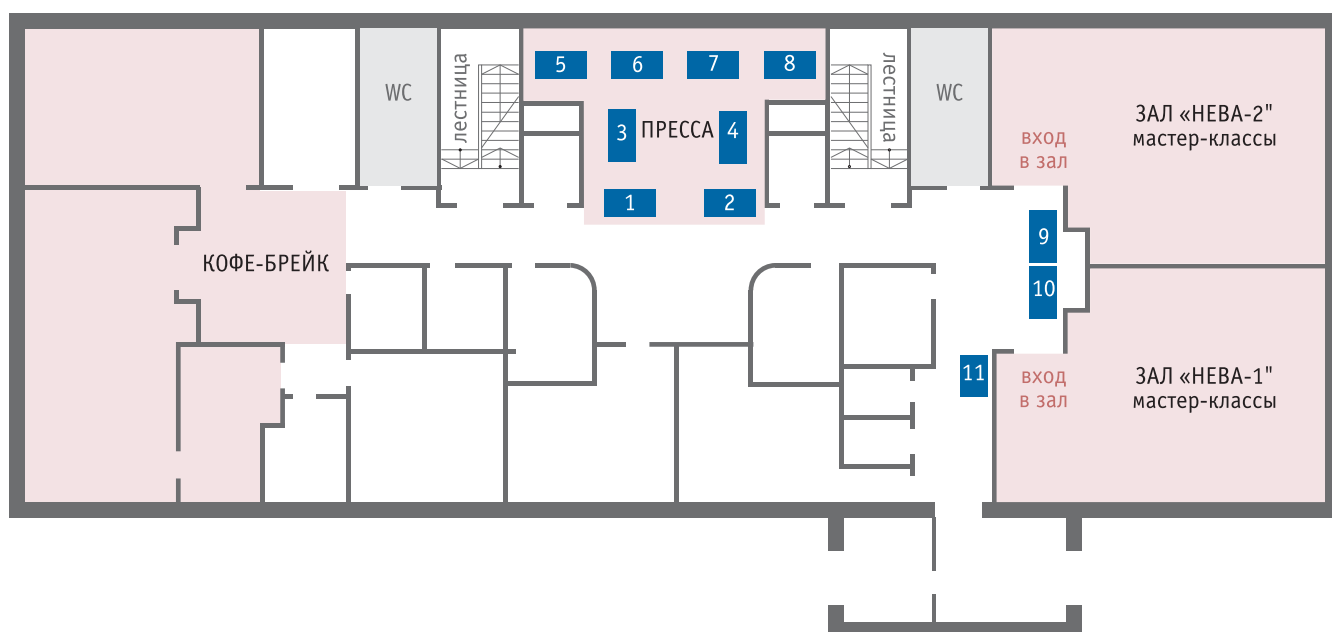
# ВЫСТАВКА ПО ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЕ

## КЦ «ПетроКонгресс»

### 1 этаж



### 2 этаж



# Лифтинг - Сенсация!



Эксклюзивная радиоволновая технология Pelleve™ – неабляционная, объемная подтяжка кожи на базе хирургического радиоволнового генератора нового поколения Surgitron® DF™ S5 (4,0 МГц)

*pelleve*™  
Научный подход к красоте.

Радиоволновая технология Pelleve™ предназначена для нехирургического лечения морщин I-II степени, омоложения кожи лица и шеи, а также лифтинга дряблой и обвисшей кожи различных участков тела.

## ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕХНОЛОГИИ Pelleve™ :

### ДЛЯ ПАЦИЕНТА:

- Комфортная, безболезненная процедура
- Высокая эффективность, видимый результат
- Опыт успешного клинического применения, положительные отзывы пациентов
- Отсутствие необходимости в анестезии
- Отсутствие осложнений, возможных при инвазивных методах
- Отсутствие восстановительного периода – немедленное возвращение к обычной активности

### ДЛЯ КЛИНИКИ (САЛОНА КРАСОТЫ):

- Минимальные капиталовложения
- Быстрая окупаемость, стабильная прибыль
- Расширение спектра оказываемых услуг клиники (салона)
- Приобретение надежного, проверенного временем оборудования
- Достижение превосходных результатов, привлечение новых клиентов
- Предложение пациентам передовых технологий



ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР  
ELLMAN INTERNATIONAL, INC.  
established in 1959

ООО «ЭЛЛМАН-Рус», 111250 Москва, проезд Завода «Серп и молот», д. 6, корп.1, офис 505  
Телефон/факс: (495) 411-9-149, E-mail: info@surgitron.ru, www.pelleve.ru

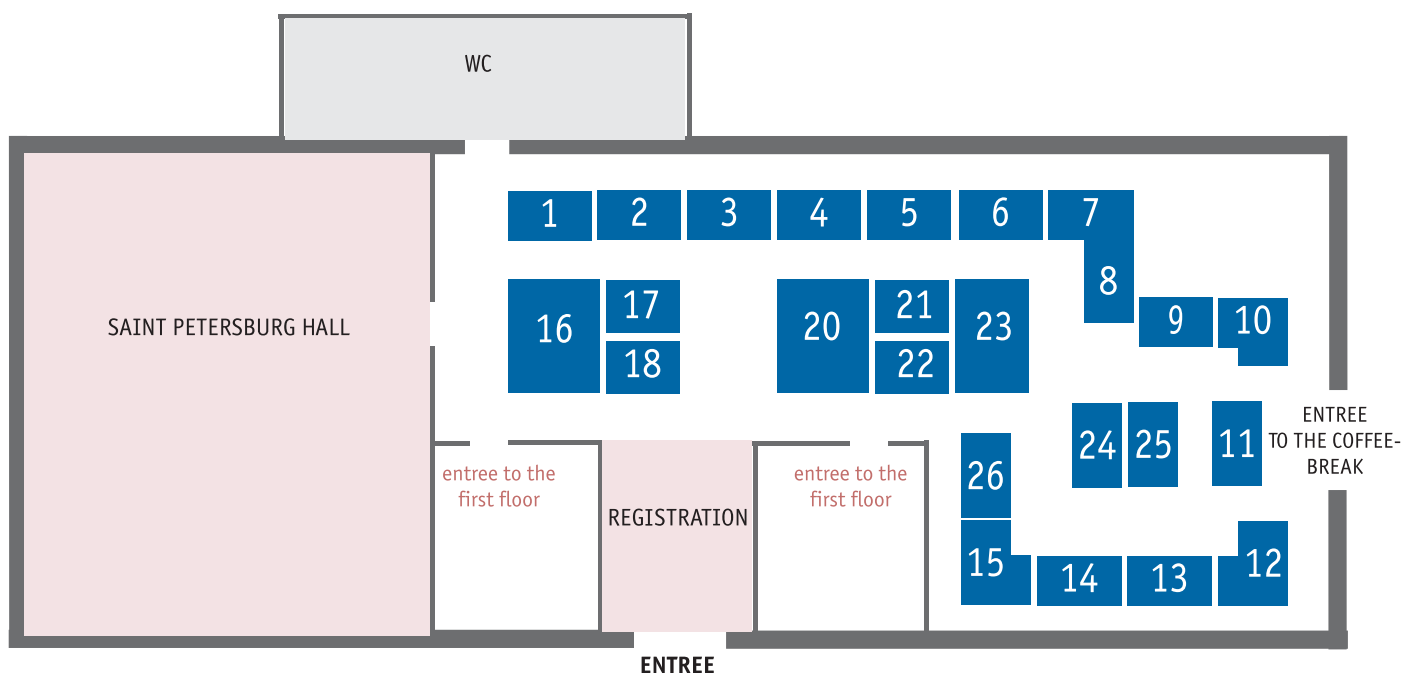
• реклама

The training course will be accompanied by an exhibition reflecting all the aspects of aesthetic medicine

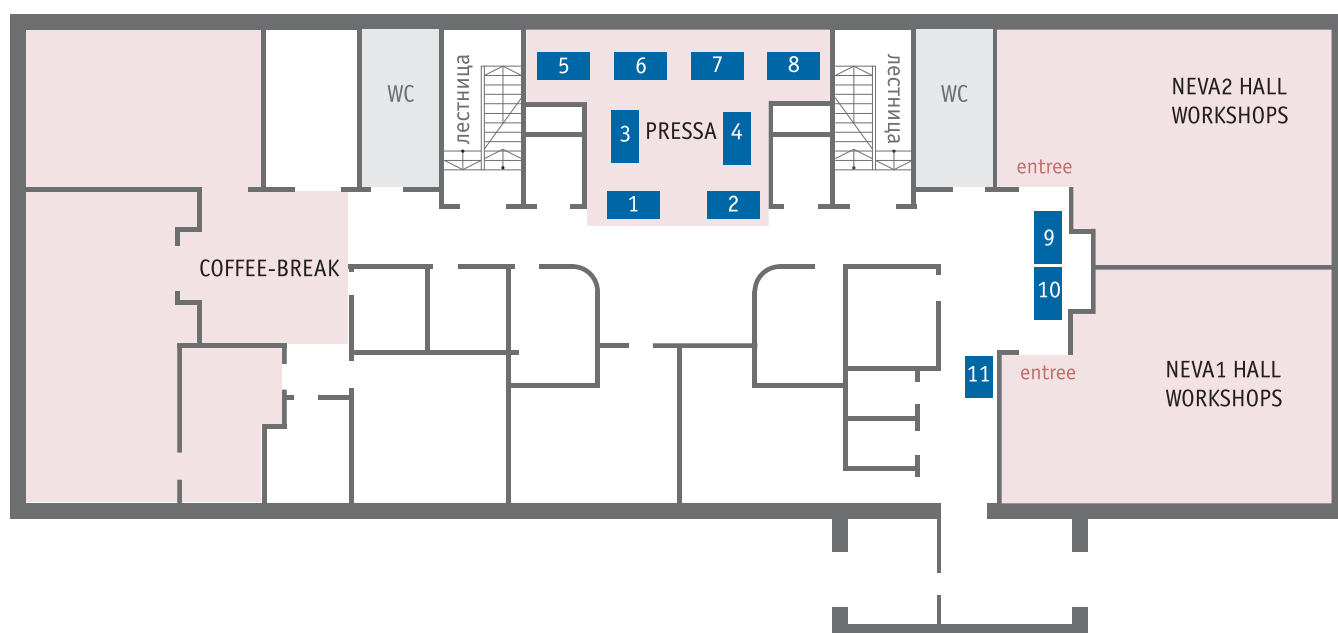
# AESTHETIC MEDICINE EXHIBITION

## CC “PetroCongress”

### Ground Floor



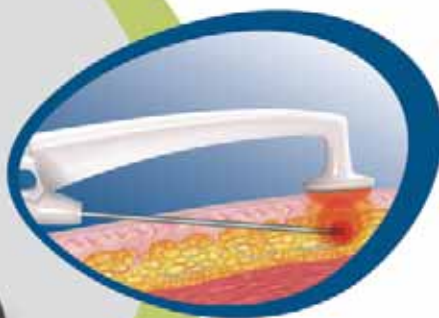
### First Floor



# BodyTite™

Многофункциональная радиочастотная платформа

- Радиочастотная липосакция **BodyTite**
- **FaceTite** радиочастотный фейслифтинг
- **Fractora** абляционное фракционное радиочастотное омоложение
- **TiteFX** коррекция фигуры высоковольтной радиочастотной RF энергией



## Преимущества радиочастотной липосакции BodyTite

- радикальная подтяжка кожи от 24 до 60%.
- непрерывный мониторинг температуры кожи.
- встроенная система для одновременной аспирации
- высокая мощность 75 Вт сокращает время процедуры
- местная анестезия
- короткая реабилитация



ООО "КИТ МЕД"

эксклюзивный дистрибьютор фирмы Invasix Ltd.  
на территории России и стран СНГ

107078, г. Москва, ул. Новая Басманная, д.14 стр.4  
Тел. (495) 969 8562 Факс (495) 262 3775



**INVASIX**  
Minimally Invasive Reshaping Solutions



В рамках курса-тренинга  
проходит выставка,  
отражающая все аспекты  
эстетической медицины

# ВЫСТАВКА ПО ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЕ

## 1 ЭТАЖ

- 16** Академия Научной Красоты, ЗАО
- 5** Аллерган СНГ САРЛ, ООО
- 3** Бьютикс, ООО
- 26** Дека, ООО
- 19** ИПСЕН Фарма
- 20** Кloverмед
- 22** КМС (Корейские медицинские системы), ООО
- 25** Косметология XXI век, ООО
- 21** Мартинекс, ООО
- 8** Мартинес Имидж, Группа компаний
- 23** Маруга, ООО
- 24** Медэксфол лаб., ООО
- 7** Мезофарм, Группа компаний
- 9** Мелис, ООО
- 13** Мерц Фарма, ООО
- 12** Мир, ЗАО
- 4** Нике-Мед, клиника эстетической медицины
- 15** Общество врачей мезотерапевтов, НП "МЕЗОПРОФ"
- 6** Солинг Компани, ЗАО
- 11** СПА ТЕХНОЛОДЖИ СПБ, ООО
- 17** **18** СпортМедИмпорт, Группа компаний
- 10** ФИЖИ, Институт Красоты
- 1** Фитоджен
- 14** Экомир Экспортс, ООО
- 2** Элман-Рус, ООО

## 2 ЭТАЖ

- 9** АВАНТАЖ, ООО
- 3** КОСМЕТИК интернешнл, ИД
- 5** **6** Косметика и медицина, ИД
- 1** Монплезир
- 2** Савьён, ООО
- 4** Салон красоты, журнал
- 10** Профсекрет, ООО
- 11** ФАРМ БСК
- 7** Экспериментальная и клиническая дерматокосметология, ИД "Русский врач"
- 8** Эстетическая медицина, экспомедиагруппа "Старая крепость"



## Инновационные препараты для контурной пластики

ЕСТЕСТВЕННАЯ КОРРЕКЦИЯ. СТОЙКИЙ РЕЗУЛЬТАТ



## Эволюционные гликолевые пилинги Renophase

С ФИТОЭСТРОГЕНАМИ В СИСТЕМЕ PRP

Две группы пилингов:

**RENOpeel 65-70% PH 1,85-2,0**

**BIOpeel 30-60% PH 1,35-1,45**

**ПИЛИНГИ ДЛЯ ФОТООМОЛОЖЕНИЯ  
23 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ**

Дерматологические препараты для домашнего пред- и постпилингового ухода



• реклама

**ИНСТИТУТ КРАСОТЫ**

Остоженка, 7, тел.: (495)695-2530, (812)233-0140, E-mail: institute\_beauty@fije.ru, www.fije.ru

Товар сертифицирован. Регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере Здравоохранения и социального развития №ФСЗ 2010/06526

The training course will be accompanied by an exhibition reflecting all the aspects of aesthetic medicine

# AESTHETIC MEDICINE EXHIBITION


## Ground Floor

- 16** Academy Of Scientific Beauty, Ltd
- 5** Allergan Cis Sarl
- 3** Beautix Ltd
- 20** Clovermed
- 25** Cosmetology Xxi Century
- 26** Deka
- 14** Ekomir Exports
- 2** Ellman-Rus
- 10** Fijie, Institute Of Beauty
- 19** Ipsen Pharma
- 22** Kms - Korean Medical Systems
- 8** Martines Image
- 21** Martinex Group Of Companies
- 23** Maruga, Llc
- 24** Medexfol Lab., Llc
- 9** Melis Ltd. Co, Professional Cosmetology
- 13** Merz Pharma Gmbh & Co. Kga
- 7** Mesopharm, Ltd
- 4** Nike-Med, The Clinic Of Aesthetic Medicine
- 1** Phitogen
- 15** Society Of Mesotherapy Doctors, Noncommercial Partnership
- 6** Soling Company
- 11** Spa Technology
- 17 18** Sportmedimport, Group Of Companies
- 2** World, Jsc

## First Floor

- 9** Avantage
- 5 1** Cosmetics & Medicine, Publishing House
- 7** Experimental And Clinical Dermatology, Russian Physician Publishing House
- 11** Farm Bsk, Llc
- 8** Journal Of Aesthetic Medicine, Staraya Krepost Expomediagroup
- 3** Kosmetic International, Publishing House
- 1** Monplezir
- 10** Prof Secret
- 4** Salon Krasoty, Magazine
- 2** Savyon

# ЭКСПОНЕТЫ

Каждый участник курса-тренинга может воспользоваться специальными предложениями, которые готовят экспоненты на стендах.  - информация об акциях

## А



### АВАНТАЖ, ООО

стол № 9, 2 ЭТАЖ


197110, Россия, Санкт-Петербург,  
ул. Большая Разночинная, д. 28, офис 300  
Тел.: +7(921)940-50-28,  
+7(921)940-50-68, +7(812)640-36-76  
E-mail: avant-age@mail.ru, info@avant-age.ru  
www.avant-age.ru

Более 10 лет компания «Авантаж» является эксклюзивным дистрибьютором известных в эстетической медицине и косметологии мировых брендов.

Kleanthouse (Германия) – серия косметических средств, разработанных в 1989 году доктором медицинских наук Панайотисом Клеантосом. Косметическая линия Kleanthous работает на уровне клетки, содержит в своем составе клеточные компоненты белковой природы (cell supporting molecules); c.s.m. – смесь низкомолекулярных протеинов (молекулярная масса 10 000 Да) с различными точками приложения, оказывающая мощное и видимое омолаживающее действие на кожу. Действие активных компонентов сочетается с применением передового физиотерапевтического аппарата Sonostar Matrix, включающего в себя два физических фактора: модулированный ультразвук высокой частоты, спектральный свет. Лаборатория KLEANTHOUS стандартизирована по системе GMP.

Binella (Швейцария) – косметические средства Anti-Age ухода, созданные на основе результатов последних международных исследований, а также многолетнего опыта работы в области косметологии. Научно-исследовательская лаборатория Binella Cosmetics, основанная в 1950 году, является разработчиком многочисленных запатентованных формул в косметологии (Genistein GTI®). В 2006 году компания была удостоена Международного диплома за разработку инновационной концепции в области Anti-Age-терапии, препятствующей раннему старению кожи.

Micro Cell (Германия) – средства Anti-Age ухода за кожей рук, также предназначенные для восстановления ногтевой пластины. Компания основана в 1980 году, представлена в 34 странах мира, в Европе является лидером продаж в системе Douglas в сегменте премиум класса.

 Только в период курса-тренинга с 1 по 3 июня 2012 года компания «Авантаж» предоставляет всем участникам скидку 10% на линии: Kleanthous, Binella, Micro Cell. Также мы бронируем ваш заказ со скидкой 10% на ближайшую неделю.




### АКАДЕМИЯ НАУЧНОЙ КРАСОТЫ, ЗАО

стенд 16

129090, Россия, Москва,  
2-й Троицкий пер., д.3  
Тел./факс: +7(495)781-66-22,  
+7(495)781-99-11  
E-mail: info@academie.ru  
www.academie.ankportal.ru

Академия Научной Красоты – крупнейший поставщик профессиональной косметики и передового косметологического оборудования на территории России и стран СНГ. К услугам наших клиентов – весь спектр профессионального оборудования и расходных материалов: от депиляции до передовых лазерных технологий. Разработка концепции предприятий «под ключ», обучение специалистов, стажировки за рубежом, программы модернизации парка оборудования, гарантийное и постгарантийное обслуживание, информационная и маркетинговая поддержка.

Мезо-Эксперт (Россия) – лучшие препараты для комплексной anti-age терапии от профессионалов в эстетическом бизнесе.

 АКАДЕМИЯ НАУЧНОЙ КРАСОТЫ предлагает участникам II Международного курса-тренинга для косметологов по нехирургическим методам омоложения (1-3 июня 2012г) акции:

1. При заключении контракта на поставку косметологического оборудования во время проведения курса-тренинга предоставляется:

- расширенный период гарантийного профилактического обслуживания – 2 года
- специальная выставочная скидка – 15%.

2. Участникам сателлитного симпозиума «Возможности биомедицины в решении проблем омоложения» (3 июня, 11.00-15.00, ВХОД СВОБОДНЫЙ):

- при покупке 10 упаковок препарата «Лаеннек» (10\*2 мл) одна упаковка препарата «Лаеннек» (10\*2 мл) предоставляется бесплатно.

3. Специальные скидки от 5% до 15% предоставляются врачам-косметологам и пластическим хирургам при покупке препаратов для контурной коррекции TEOSYAL (Швейцария).



## АЛЛЕРГАН СНГ САРА, ООО

стенд 5

109004, Россия, Москва,  
ул. Станиславского, д.21, стр.2  
Тел.: +7(495)974-03-53  
www.allergan.com

Allergan Inc. (США) – международная фармацевтическая компания, основанная в 1950 году, которая занимается исследованием, разработкой и производством лекарственных средств, биопрепаратов и изделий медицинского назначения для эстетической медицины, пластической хирургии, офтальмологии и неврологии. Наряду с всемирно известным препаратом Ботокс® в портфеле компании такие бренды как филлеры на основе гиалуроновой кислоты Juvederm® ULTRA, Juvederm® VOLUMA, Juvederm® SMILE, классическая линейка филлеров Surgiderm®, а также имплантаты молочных желез Natrelle® и CUI



## БЬЮТИКС, ООО

стенд 3

107031, Россия, Москва,  
ул. Петровка, д.19, стр.5  
Тел.: +7(903)752-00-10  
Факс: +7(495)623-02-03  
E-mail: dir.beautix@gmail.com;  
info@isclinical.ru  
www.isclinical.ru

Представляемый бренд: iSCLINICAL™ – космецевтика из Лос-Анджелоса (США).

iSCLINICAL™ – космецевтика из США. Отличается оригинальной рецептурой: витамины С 15%, А 1%, Е 1% и экстракты растений фармацевтического класса. Препараты против акне, гиперпигментации, розацеа и старения. Способствуют видимому улучшению кожи за короткий период. Известность компания заслужила своими усовершенствованными разработками и патентами, а также поразительной популярностью у звезд Голливуда. Легкость в достижении результата – это бесспорное преимущество этой косметики.



## ДЕКА

стенд 26

123100, Россия, Москва,  
Шмитовский проезд, д.16, стр. 2

Тел.: +7(495)229-40-43,  
+7(495)788-83-81  
E-mail: info@dekalaser.ru  
www.dekalaser.ru, www.декарус.рф

Компания DEKA – ведущий европейский разработчик медицинских лазерных систем, технологий и методик: дермальный термолифтинг, лазерный липолиз, аблятивное омоложение и коррекция рубцов, лазерная эпиляция, лазерное удаление сосудов, устранение пигмента, RF-омоложение, УЗ-кавитация, лечение псориаза, фотометодики, лазерное удаление татуировок. Лазерные системы DEKA используются в таких областях как косметология, дерматология, хирургия, стоматология, гинекология и отоларингология. DEKA представляет все типы лазеров – CO2, CO2+RF, Nd:YAG, алесандритовый, Er:YAG, диодный, эксимерную систему, Q-Switch лазер.



## ИПСЕН ФАРМА

стенд 19

109147, Россия, Москва,  
ул. Таганская, д. 17/23  
Тел.: +7(495)258-54-00 – Москва  
Факс: +7(495)258-54-01 – Москва  
Тел.: +7(812)334-59-43 – Санкт-Петербург  
E-mail: Ipsen.moscow@ipsen.com  
www.ipsen.com

ИПСЕН – европейская фармацевтическая компания, представляющая на рынке свыше 20 лекарственных препаратов, продающихся более чем в 100 странах мира.

Более 4000 сотрудников компании ИПСЕН работают под девизом: «Инновации во имя здоровья».

Внедрение в медицину инноваций, повышающих эффективность лечения и уровень качества жизни пациентов, является главной целью компании.

Определяющим элементом стратегии развития ИПСЕН является продвижение высокотехнологичных препаратов (ДИСПОРТ®, ДИФЕРЕЛИН®, СОМАТУЛИН®) в ключевых для компании областях медицины (онкология, эндокринология, нервно-мышечные расстройства). Благодаря препаратам общей терапевтической практики, широко представленным в портфеле компании (СМЕКТА®, ФОРЛАКС®, ФОРТРАНС®, ПАНЦИТРАТ, ИНТЕТРИКС®, ДИЦЕТЕЛ, ТАНАКАН®, ГИНКОР ФОРТ®, ГИНКОР® ГЕЛЬ), вносится значительный вклад в финансирование исследовательской деятельности.

Около 700 сотрудников компании работают в четырех научно-исследовательских центрах, расположенных в Париже, Бостоне, Барселоне и Лондоне. Географическое местонахождение этих центров предоставляет ИПСЕН неоспоримые конкурентные преимущества по привлечению к сотрудничеству высококвалифицированных команд исследователей крупнейших университетов мира.

В России компания ИПСЕН существует с 1993 года. На сегодняшний день представители компании работают более чем в 35 городах страны, штат российского представительства превышает 150 человек.

В портфеле компании ИПСЕН в России представлены препараты, применяемые в общей терапевтической практике, а также инновационные препараты.

К



КЛОВЕРМЕД

стенд 20

121099, Россия, Москва,  
ул. Новый Арбат, д. 34, стр.1, офис 501  
Тел.: +7(495)787-17-72,  
Факс: +7(495)605-76-65  
E-mail: info@clovermed.ru  
www.clovermed.ru

Представляемые бренды: MENTOR, HAEQUEO, NEW YOUTH, SCI WEGHEN, COSMEDIX, NEOSTRATA.

Компания «Кловермед» существует на российском рынке с 1999 года. Философия компании «Кловермед» – инновации, надежность, максимальная гарантия качества – позволили занять ей прочную позицию на рынке профессиональных средств для эстетической медицины, дерматологии и пластической хирургии.

Кловермед – эксклюзивный дистрибьютор американской компании «Ментор» (США), признанного лидера в области производства продукции для эстетической медицины (имплантаты молочной железы для пластической и реконструктивной хирургии, компрессионное белье, канюли для липосакции).

Компания «Кловермед» является эксклюзивным представителем в России ведущих американских и европейских косметических марок: HAEQUEO (Италия) – первый препарат гиалуроновой кислоты, созданный специально для объемного моделирования лица с помощью канюль и соответствующий современным стандартам контурной пластики. Благодаря инновационной технологии его производства препарат обладает способностью гомогенно распределяться в дерме при сохранении объема, что создает натуральный и стойкий эффект наполнения тканей.

New Youth (США) – косметическая линия препаратов на основе 70% гликолевой кислоты (рН 0,6), содержащих запатентованный ингибитор, позволяющий при нанесении пилинга на кожу исключить раздражение и болевые ощущения. Может использоваться в предоперационный и реабилитационный периоды.

NeoStrata (США) – средства для ухода за кожей, разработанные на основе передовых технологий. Входящие в состав препаратов альфа-оксикислоты (АОК) и полиоксикислоты (ПОК) повышают эффективность ухода, способствуют устранению видимых признаков хроно- и фотостарения, применяются при лечении различных дерматологических заболеваний (например, акне) и при проблемной коже (патологической сухости, гиперкератозе и гиперпигментации).

SCI WEGHEN (Швейцария) – маски с 5-10% ретиноевой кислотой (новый подход к профилактике старения и омоложению кожи).

Cosmedix (США) – высокотехнологичные препараты из Голливуда на основе хирально правильных ингредиентов – новое слово в поверхностных и срединных пилингах. Созданные на основе натуральных ингредиентов, косметические средства отличаются высоким содержанием активных веществ.



Компания «Кловермед» предлагает участникам II Международного курса-тренинга для косметологов по нехирургическим методам омоложения (1-3 июня 2012г) следующие акции:

1. при покупке 5 препаратов для контурной пластики HAEQUEO предоставляется 10% скидка;
2. скидки от 5% до 15% на профессиональную косметику марок Cosmedix, NeoStrata и New Youth.



КМС (КОРЕЙСКИЕ  
МЕДИЦИНСКИЕ СИСТЕМЫ), ООО

стенд 22

115230, Россия, Москва,  
Варшавское шоссе, д. 46, офис 515  
Тел./факс: +7(499) 678-21-40  
E-mail: info@kormedsys.ru,  
kormedsys@gmail.com  
www.kormedsys.ru

Компания «Корейские Медицинские Системы» является эксклюзивным дистрибьютором в России и на Украине южнокорейских производителей лазерных систем и аппаратов для эстетической медицины и хирургии «Laseroptek», «Hironic» и «Meditech». Технологии этих производителей широко известны в мире, одобрены сертификатами качества стран Европы, Азии, Америки и России. Гарантия на все оборудование 2 года, гибкие схемы приобретения.

Вашему вниманию представлены:

- новый фракционный эрбиевый лазер (Er:YAG) LOTUS II – «золотой стандарт» лазерного омоложения и коррекции эстетических недостатков;
- аппарат для безоперационного SMAS-лифтинга DOUBLO – система сфокусированного ультразвука с визуальным контролем;
- неодимовый лазер «HELIOS II», Q-Switched (Nd:YAG, 1064нм/532нм/Quasi-long) – уникальный аппарат для удаления татуировок, сложного пигмента, перманентного макияжа и лазерного омоложения;
- высокопроизводительный диодный лазер «MIDEPI» для эпиляции со встроенной системой охлаждения кожи;
- карбоновые (CO2) лазерные системы «ERASER-C» – передовые технологии лазерной хирургии и коррекции эстетических недостатков.



Компания «КМС» предлагает своим покупателям - участникам Курса-тренинга специальные условия по приобретению аппаратов. Подробности вы можете узнать у специалистов на стенде.

ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «КОСМЕТИКА И МЕДИЦИНА»

КОСМЕТИКА  
& МЕДИЦИНА

ПИЛИНГИ

ИНЪЕКЦИОННЫЕ  
МЕТОДЫ  
В КОСМЕТОЛОГИИ

АППАРАТНАЯ  
КОСМЕТОЛОГИЯ  
И ФИЗИОТЕРАПИЯ

## КОСМЕТИКА И МЕДИЦИНА, ИД

117342, Россия, Москва,  
ул. Бутлерова, д. 176, офис 341  
Тел./факс: +7(495)777-54-67  
E-mail: lna@cmjournal.ru  
www.cmjournal.ru

Представляемые бренды: журналы «Косметика и медицина», «Инъекционные методы в косметологии», «Пилинги», «Аппаратная косметология и физиотерапия».

ИД «Косметика и медицина» (с 1997 г.) издает журналы и книги по косметологии, организует мероприятия для специалистов косметической отрасли.

Наши журналы:

- Косметика и медицина — научно-практические и аналитические материалы по экспериментальной и практической косметологии.
- Аппаратная косметология и физиотерапия — прикладная информация для косметологов и эстетических хирургов.
- Пилинги — технологии проведения пилингов.
- Инъекционные методы в косметологии.

**Ki** KOSMETIK  
magazin INTERNATIONAL

## КОСМЕТИК ИНТЕРНЕТШНА

109316, Россия, Москва,  
Остаповский проезд, д.3, стр. 27  
Тел.: +7(495)937-13-18/19/21/22  
E-Mail: pr@ki.ru  
www.ki.ru, ki-expo.ru, nailexpo.ru

Представляемые бренды: журналы о косметологии и эстетической медицине: KOSMETIK international, «Вестник эстетической медицины»; выставки для профессионалов индустрии красоты: KOSMETIK EXPO (Москва), «KOSMETIK EXPO Поволжье» (Казань), «KOSMETIK EXPO Урал» (Екатеринбург), «KOSMETIK EXPO Сибирь» (Новосибирск); выставка для профессионалов ногтевой индустрии NAILEXPO; международный конгресс по эстетической медицине им. Е. Лапутина; WELLNESS & SPA FORUM. Обучение и повышение квалификации специалистов-косметологов.



## КОСМЕТОЛОГИЯ XXI ВЕК, ООО стенд 25

197022, Россия, Санкт-Петербург,  
Каменноостровский пр., д.37  
БЦ «ДОМ МОД», офисы 622-624  
Тел./факс: +7(812)329-33-64  
E-mail: cosmetxxi@yandex.ru  
www.cosmetxxi.com

Компания «Косметология XXI век» является эксклюзивным дистрибьютором в Северо-западном регионе линии инъекционных препаратов для редермализации кожи Hyalual® (Швейцария- Украина).

Препараты нового поколения Hyalual® (Гиалуаль) – это уникальная запатентованная формула сочетания гиалуроновой кислоты с сукцинатом (янтарная кислота), благодаря которой реализуется действие на все основные патогенетические механизмы старения кожи, в результате чего достигается мощный комплексный anti-age эффект (редермализация).



В период мероприятия все желающие могут приобрести препараты линии Hyalual® с 20% скидкой, а также получить приглашение на бесплатное посещение семинара по методике редермализации в офисе компании «Косметология XXI век».

## Martinex

группа компаний

## МАРТИНЕКС, ООО стенд 21

127273, Россия, Москва,  
ул. Краснопролетарская, д.16, стр.11  
Тел./факс: +7(495)741-70-87  
E-mail: alo@martinex.ru  
www.martinex.ru

Представляемые бренды: Cynosure, Energist, Rubika, Hyalrepair, Hyaluform, Revitacare, «ЭмСиПил», «Скинасил», MedicControlPeel, Perfectha Derm, Dietbel, Wavetronic, CimeL, Gernetic.

ГК «Мартинекс» – ведущий поставщик зарубежных препаратов высшего качества (Perfectha Derm, Revitacare, Dietbel, Gernetic) и передового лазерного и косметологического оборудования (Cynosure, Rubika). На базе собственной научно-производственной лаборатории создаются современные препараты для мезотерапии, контурной пластики, химических пилингов (Hyalrepair, Hyaluform, MedicControlPeel). Учебно-методический центр «Мартинекс» проводит образовательные курсы и семинары по различным направлениям косметологии. Новые технологии представлены в клинике по эстетической медицине «Реформа».

М



## МАРТИНЕС ИМИДЖ, ГРУППА КОМПАНИЙ

стенд 8

115093, Россия, Москва,  
ул. Люсиновская, д. 53  
Тел.: +7(495)223-55-15;  
+7(495) 237-63-17  
E-mail: info@martines.ru  
www.martines.ru

Представляемые бренды: Ericson Laboratoire (Франция), Miellume (Канада), O.T.I. (Италия), MESOTECH (Италия), Beauty Image (Испания), Amenity (Япония), La Mente (Япония), Биоматриксные маски (Dr. Suwelack Skin&Health Care AG).

Группа компаний Мартинес Имидж более 15 лет занимается продвижением на российский рынок лучших достижений в области мировой косметологии и эстетической медицины. Компания работает в таких направлениях, как мезотерапия, гомотоксикология, биоревитализация, пилинги, косметические уходы, флоротерапия, биоэпиляция, уход за волосами. УМЦ Мартинес Имидж предлагает образовательные программы и курсы для косметологов как с высшим медицинским образованием, так и для специалистов со средним медицинским образованием.

**i** На стенде компании «Мартинес Имидж» в период проведения II Международного курса-тренинга для косметологов по нехирургическим методам омоложения (1-3 июня 2012 года) участникам предоставляется скидка 20% на приобретение филлеров производства фармконцерна «Срома» (Австрия): HyalStyle Regular, HyalStyle Forte, HyalStyle Smile, а также купон на бесплатное посещение семинара «Контурная пластика» в УМЦ «Мартинес Имидж».



## МАРУГА, ООО

стенд 23

117630, Россия, Москва,  
Старокалужское шоссе, д. 62, корп.7  
Тел.: +7(495)777-67-07  
E-mail: maruga@maruga.ru  
www.maruga.ru

ООО «Маруга» – крупная дистрибьюторская организация, представляющая ведущие иностранные компании в России. Портфель компании сформирован известными международными брендами. Продукты отличают инновационность технологий, высокая эффективность

и безукоризненное качество. ООО «Маруга» обладает эксклюзивным правом представлять на российском рынке продукцию ряда торговых марок: VISCODERM, ENERPEEL, TEBISKIN, FILLAST, INNO-TDS, INNO-PEEL, GLYSTONE, RADIESSE, CRM, BELOTERO, XEOMIN, ZO Skin Health, NIMUE, DECLARE, Extreme Caviar Miriamquevedo, AWT, MASTERPULS MP200, F.E.L.C.



Специальные скидки в размере 10% будут предоставлены врачам-косметологам и пластическим хирургам при покупке инъекционных препаратов и химических эксфолиантов в период прохождения выставки. Наличие сертификатов по закупаемым препаратам строго обязательно!

Бесплатное участие в любом тренинге/авторском семинаре, мастер-классе (1 мероприятие) в СПб в рамках календарного 2012 г. Регистрация только в рамках выставки на стенде компании.



## МЕДЕКСФОЛ ЛАБ., ООО

стенд 24

123007, Россия, Москва,  
Хорошевское шоссе,  
д.32а, п.2, офис 416  
Тел./факс: +7(495)646-31-58,  
+7(925)509-40-32, +7(495)646-31-59  
E-mail: info@metagenics.ru  
www.metagenics.ru  
www.skinwish.ru

Представляемые бренды:

Moohan: Филлекс (Filler) – аппарат для изготовления плазма-геля, Tubex – пробирки с возможностью экстракции обогащенной тромбоцитами плазмы крови (PRP).

Circle® (Циракл) – корейская косметическая линия с уникальными формулами на основе стабилизированного витамина С и другими функциональными ингредиентами.

Chamos cosmetic (Чамос Косметик) – натуральная косметическая линия премиум класса на основе секрета улиток.

Metagenics (Метадженикс) – высококачественные нутриенты: витаминно-минеральные комплексы, растительные формулы, продукты медицинского питания.



М Е С О П Н А Р М


## МЕЗОФАРМ, ГРУППА КОМПАНИЙ

стенд 7

197227, Россия, Санкт-Петербург,  
Командантский пр., д.7, корп.1, пом.44-Н  
Тел.: +7(812)336-05-80,  
+7(812)336-05-82, +7921882-06-04  
Тел./факс: +7(812)336-05-81

109004, Россия, Москва,  
ул. Земляной Вал, д. 54, стр.1.  
Тел./факс: +7(495)663-23-45  
E-mail: mesopharm@gmail.com  
www.mesopharm.com

- Профессиональная косметика, препараты и расходные материалы для мезотерапии и контурной пластики.
- Широкий ассортимент готовых коктейлей для мезотерапии MESOPHARM PROFESSIONAL (Испания, Италия).
- Препараты, мультиинъекторы и расходные материалы для мезотерапии (Франция, Испания, Германия, Италия, Япония).
- NEW! Препараты для биоревитализации – PLINEST, PLINEST fast, IALEST (Италия).
- Препараты для контурной пластики – DERMAL (Швейцария) и биологического армирования – SCULPTRA (Франция).
- MESOPHARM PROFESSIONAL – косметика для межкурсового ухода в мезотерапии.
- HINOKI CLINICAL – профессиональная косметика из Японии класса «Люкс».
- KOSMOTEROS PROFESSIONAL – салонная линия для ухода за лицом и телом.

 В рамках мероприятия специальное предложение на биоревитализанты компании Mastelli (Италия).



## МЕЛИС, ООО

стенд 9

119331 Россия, Москва,  
проспект Вернадского, д. 29, офис 706  
Тел./факс: +7(499)133-50-20  
E-mail: med-melis@yandex.ru  
www.medmelis.ru, www.melisexpert.ru

Представляемые бренды: NEOFILLIA – филлер; OPTIMA MESOTHERAPY – мезотерапия; Fusion mesotherapy – линия препаратов для мезотерапии и реабилитации; Skin – препараты для биоревитализации; Essederm – препараты для контурной пластики.

Компания «Мелис» является эксклюзивным дистрибьютором препаратов марок Fusion mesotherapy, Skin, Essederm. Компания предлагает большой выбор инъекционных препаратов и расходных материалов. В учебном центре компании проводится обучение по следующим дисциплинам.

- Мезотерапия. Базовое и тематическое обучение.
- Биоревитализация. Базовое и тематическое обучение.
- Контурная пластика. Базовое обучение.

По окончании обучения выдаются сертификаты государственного образца Академии им. Мечникова или сертификаты коммерческого образца.



С 1 по 3 июня на своем стенде компания «Мелис» предлагает участникам Курса-тренинга скидку 5% на продукцию Skin ItalFarmacia (Италия), Fusion Mesotherapy (Испания), Essederm (Канада).

## MERZ AESTHETICS

### МЕРЦ ФАРМА, ООО

стенд 13

123242, Россия, Москва,  
пер. Капанова, д. 3, стр. 2, офис 602,  
бизнес-центр «Премьер Плаза»  
Тел.: +7(495)660-76-95  
Факс: +7(495)637-63-91  
E-mail: info@merz.ru  
www.merz.ru, www.merz-aesthetics.ru

Представляемые бренды: Ксеомин, Радиесс, Белотеро. «Мерц Фарма» – немецкая фармацевтическая компания, была основана в 1908 году во Франкфурте. Основными направлениями деятельности являются: неврология, дерматология, эстетическая дерматология. На сегодняшний день в портфеле компании более 800 препаратов, 30 из них зарегистрированы в России. Компания занимается исследованиями и разработкой собственных фармацевтических продуктов. «Мерц Фарма» вышла на рынок эстетической медицины в 2007 году с препаратами для омоложения кожи и на сегодня обладает одной из самых широких продуктовых линеек в отрасли. В январе 2010 года частью компании «Мерц Фарма» стала американская компания BioForm Medical, обладающая гигантской базой пациентов в США и во всем мире. Таким образом, создав новый бренд Merz Aesthetics, компания планирует занять лидирующие позиции в индустрии эстетической медицины, предлагая качественные инновационные продукты и гарантируя качество услуг своих специалистов. Merz Aesthetics разрабатывает и постоянно совершенствует универсальную систему тренингов для врачей во всем мире, таким образом гарантируя пациентам безопасность процедуры.

## М-Н



### МИР, ЗАО

стенд 12

107078, Россия, Москва,  
ул. Новая Басманная,  
д.14, стр. 4, офис 112  
Тел./факс: +7(495)921-40-32  
E-mail: syneron.ru@gmail.com  
www.elosclub.ru

Эксклюзивный дистрибьютор компании Syneron на территории России и Казахстана.

Компания ELOSCLUB предлагает Вам уникальные аппараты для эстетической медицины, работающие по запатентованной технологии elos. Elos – это сочетание электрической и оптической энергий, обеспечивающее селективное воздействие на клетки-мишени, контактное охлаждение, автоматический мониторинг, максимальную эффективность и безопасность при высокой комфортности процедур. В «семействе» аппаратов последнего поколения eStyle, eLight, eLaser, eMax, VelaShape II, eMatrix используется технология elos. Они предназначены для эпиляции, лечения дефектов кожи, омоложения, коррекции фигуры. По заключению ведущих дерматологов примененные технологии elos позволяют достичь безупречных и стабильных результатов, которые не удавалось получить при использовании световых, электрических и лазерных технологий. Совмещая возможности – создаем преимущества!



### МОНПЛЕЗИР

СТОЛ №1, 2 ЭТАЖ

191119, Санкт-Петербург,  
ул. Воронежская, д. 5, офис 123  
Тел.: +7(812)329-55-35,  
+7(812)970-01-67, +7(921)776-56-45  
E-mail: anku04@yandex.ru  
www.monplezircosm.spb.ru

«Монплеzir» – эксклюзивный представитель по Санкт-Петербургу и Северо-Западному региону профессиональной косметики:

ANNA LOTAN (Израиль) – косметика, методика «Прохладного гидрирования», «Чистка без vaporizatora», система модулярности препаратов;

SOTHYS (Франция) – элитная профессиональная косметика для SPA-центров и салонов красоты премиум-класса;

JANSSEN Cosmeseutical (Германия) – качество, гарантирующее результат! Признанный лидер профессиональной косметики;

ILLYSSIA (Швейцария) – клеточная косметика, сочетающая высокую эффективность, швейцарское качество и доступные цены;

CHARLOTTE MEENTZEN (Германия) – эко-косметика, традиционное немецкое качество, только натуральные ингредиенты, собственные массажные методики;

DEPIL-OK (Испания) – препараты для депиляции.

А также – химические пилинги и препараты для мезотерапии.



### НИКЕ-МЕД, КЛИНИКА

### ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

стенд 4

119311, Россия, Москва,  
просп. Вернадского, д.8А  
Тел.: +7(495)287-46-45  
E-mail: UMC-nike-med@yandex.ru  
www.nike-med.ru, www.lantox.ru,  
www.eurosiliconmed.ru, www.bellcontour.ru,  
www.varioderm.ru, www.bodyjet.ru

Компания Nike-Мед существует на рынке индустрии красоты более 10 лет и является эксклюзивным дистрибьютором препаратов для эстетической медицины, дерматологии и пластической хирургии, а также оборудования для водоструйной липосакции. Наши партнеры: «Хью Сорс Интернешнл», Hyal intertrade S.A., Eurosilicone, Mesoestetic, Auriga, Magic Lift, Hyaltech Ltd, Adoderm GmbH.

#### Представляемые бренды:

- Lantox® – препарат на основе ботулинического токсина типа А.
- Bellcontour® – линейка препаратов последнего поколения на основе гиалуроновой кислоты неживотного происхождения.
- Varioderm® – филлеры на основе гиалуроновой кислоты животного происхождения.
- R-fine® – препарат на основе несвязанной гиалуроновой кислоты.
- Auriga® – линия дерматокосметических средств, применяемых, в том числе, для реабилитации кожи после косметологических процедур и пластических операций.
- Silhouette Lift – атравматичные моноволоконные хирургические бесцветные нити для косметической имплантации.
- Eurosilicone – протезы для реконструктивной и эстетической хирургии.
- Body-jet® – аппарат для водоструйной липосакции.

Одним из приоритетных направлений деятельности компании является подготовка специалистов в области эстетической хирургии и косметологии.

Особое место в компании занимает издательская деятельность: выпуск специализированной литературы по эстетической медицине, методических материалов для косметологов и пластических хирургов на DVD дисках и видеокассетах.



## ОБЩЕСТВО ВРАЧЕЙ- МЕЗОТЕРАПВТОВ, НП МЕЗОПРОФ

стенд 15

127473, Россия, Москва,  
3-й Самотечный пер., д.13  
Тел.: +7(985)318-41-41,  
+7(499)763-19-57  
Факс: +7(499)763-19-86  
E-mail: info@mesodoctors.ru  
www.mesodoctors.ru

Представляемые бренды: OPTIMA MESOTHERAPY (Испания) – классика мезотерапии; Aurelli (Италия) – пептидная мезотерапия, интегрированная и обогащенная биоревитализация; Platinum (Швейцария), NEOFILLIA (Швейцария-Франция) – дермальные наполнители.

НП «Общество врачей мезотерапевтов» проводит обучение (базовые курсы, тематические семинары, авторские семинары О.Н. Селяниной, практические тренинги) по методике «Мезотерапия и ее модификации», «Интегрированная и обогащенная биоревитализация».

«Общество врачей мезотерапевтов» совместно с компанией "MesoProff" представляют на рынке инъекционной косметологии «Проект Ольги Селяниной» – препараты для мезотерапии, биоревитализации, контурной пластики.

**i** Скидка в размере 20% на продукцию марки OPTIMA MESOTHERAPY (монопрепараты и коктейли для мезотерапии) и 10% – на продукцию марки Aurelli (3D пептидная биомиметрическая мезотерапия, пептидная мезотерапия, пептидная интегрировано-модифицированная биоревитализация, дермальные наполнители), 10% – на продукцию марки Platinum (Швейцария).

## Prof Secret

### ПРОФСЕКРЕТ, ООО УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ИЛОНЫ КУПРИЯНОВОЙ

197101, Россия, Санкт-Петербург,  
ул. Большая Пушкарская, д. 45 (вход под арку)  
Тел.: +7(921)933-41-75,  
Тел./факс: +7(812)234-64-01  
E-mail: psecret@mail.ru  
www.prof-secret.ru

Профсекрет - косметическая компания, образовалась в 2005 г. Фирма знакомит косметологов и специалистов в эстетической косметологии с новейшими методиками и продуктами в этой области и предлагает препараты для работы в салонах красоты и медицинских центрах. Профсекрет является дистрибьютором косметических марок в Санкт-Петербурге и Северо-западном регионе – профессиональная косметическая линия CNC (Германия), мезотерапевтические препараты Biofactor (Германия), French Laboratoire (Франция), препараты для контурной пластики Pluryal (Люксембург), перманентный макияж Amiea (Германия), химические пилинги Medpeel (США), профессиональная косметическая линия Margarita Biarritz (Франция). Фирма проводит обучающие семинары по мезотерапии, биоревитализации, контурной пластике и перманентному макияжу.



С 1 по 3 июня на своем стенде компания Профсекрет предлагает участникам Курса-тренинга скидку 5% на мезотерапевтические препараты Biofactor (Германия), French Laboratoire (Франция), препараты для контурной пластики Pluryal (Люксембург), профессиональную косметическую линию Margarita Biarritz (Франция).



## ОБЪЕДИНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ (ОСЭМ)

ОАО «Институт пластической хирургии и косметологии» (ОСЭМ)  
105066, Россия, Москва,  
ул. Ольховская, д. 27  
Тел.: +7 (916) 777-47-87  
E-mail: russiansam@inbox.ru  
www.russiansam.ru

Некоммерческое партнерство «Объединение специалистов эстетической медицины» (ОСЭМ) создано в целях укрепления авторитета и усиления популярности эстетической медицины, повышения уровня индивидуальной подготовки и профессиональной грамотности специалистов в области пластической хирургии и косметологии, обмена идеями и новыми технологиями, информационно-правового обеспечения профессиональной деятельности. Членами ОСЭМ могут быть как юридические, так и физические лица. Члены ОСЭМ имеют право на установленные скидки на все организуемые и проводимые при участии ОСЭМ мероприятия. Более подробная информация публикуется на сайте ОСЭМ [www.russiansam.ru](http://www.russiansam.ru).

C



## САВЬЁН, ООО

СТОЛ №2, 2 ЭТАЖ

191186, Россия, Санкт-Петербург,  
Шведский пер., д. 2, литер В,  
подъезд №2, офис 13  
Тел./факс: +7(812)606-66-06  
E-mail: info@savyon.ru  
www.savyon.ru

Представляемый бренд: NYAMATRIX.

Оптовая и розничная торговля парфюмерно-косметических товаров от ведущих производителей.

Эксклюзивный дистрибьютор по СЗФО профессиональной косметики «NYAMATRIX» и уникального продукта – биокожи «NYAMATRIX», материала одобренного к применению в пластической хирургии, комбустиологии, лечении трофических язв и нейродермитов.

Косметика «NYAMATRIX» – это низкомолекулярная гиалуроновая кислота и комплекс пептидов, которые глубоко и надолго увлажняют кожу и стимулируют восстановление ее собственных ресурсов. Без инъекций и боли, а эффект – как после мезотерапии!

**i** Компания «Савьён» в период проведения II Международного курса-тренинга для косметологов по нехирургическим методам омоложения (1-3 июня 2012г.) при приобретении биокожи, препаратов профессиональной линии и линии для домашнего применения «NYAMATRIX» предоставляет участникам скидку 5%, а также приглашение на бесплатное посещение семинара по применению препаратов «NYAMATRIX» в офисе компании «Савьён».



## САЛОН КРАСОТЫ, ЖУРНАЛ

107031, Россия, Москва, Неглинная ул., д.18/1, стр. 2  
Тел.: +7(495)625-30-34/96  
Факс: +7(495)625-30-97  
E-mail: salon\_krasoty@mail.ru  
www.salonkrasoty.com

Иллюстрированный журнал формата А5 в тематической нише «Косметология, стиль, здоровье, пластика». В каждом номере услуги beauty-индустрии: рекомендации, программы уходов, новинки, парикмахерское искусство, nail-art, make-up и пр., предложения салонов красоты, клиник и т.д. А также рубрики, посвященные женскому здоровью, воспитанию детей, психологии, сексологии. Тираж 57000 экз.

«Салон ПРОФИ», 2 выпуска в год. Информационно-справочное иллюстрированное издание: более 200 предложений компаний, мастер-классы, презентации, прайс-листы, адресная информация и пр.



## СОЛИНГ КОМПАНИ, ЗАО

стенд 6

109044, Россия, Москва,  
Воронцовский пер., д.2, офис 207  
Тел.: +7(495)925-33-13  
Факс: +7(495)911-39-83  
E-mail: soling@solingcompany.ru  
www.solingcompany.ru

«Солинг Компани» – лидер российского рынка в области продаж косметологического оборудования, препаратов для эстетической медицины, профессиональной косметики и нишевой парфюмерии. В России компания представляет препараты для контурной пластики STYLAGE (Франция), TCA и АНА пилинги EUROMI (Бельгия), дермароллеры DERMAROLLER (Германия), канюли для контурной пластики TSK LABORATORY (Япония), лазерные и IPL системы ELLIPSE (Дания), аппаратную косметологию BIOGENIE INTERNATIONAL (Франция), BRERA (Италия), MBE (Италия), TILAUSPISTE (Финляндия), оборудование для перманентного макияжа AMIEA (Германия), иглы для электроэпиляции BALLET (Англия), ультразвуковые стерилизаторы MEDICAL TREX (Италия).



## СПА ТЕХНОЛОДЖИ СПБ, ООО

стенд 11

194044, Россия, Санкт-Петербург,  
Пироговская наб., 21 лит. А,  
офис 61, БЦ «Нобель»  
Тел.: +7(812)929-80-59  
Факс: +7(812)336-97-33  
E-mail: info@algoterm.spb.ru

115093, Россия, Москва,  
ул. Павловская, д. 27/29  
Тел.: +7(495)741-75-04  
www.spatechnology.ru  
www.sharplight.ru

Компания СПА Технолоджи предлагает полный спектр услуг по созданию и оснащению SPA-пространств; является официальным дистрибьютором аппаратов SharpLight (Израиль), гидро- и spa-оборудования Trautwein (Германия), соляриев Eurosun (Италия), а также профессиональной косметики: Algotharm (Франция) – эксперт в области талассотерапии с 1962 года, Senscience (США) – роскошный уход для волос, Charme d'Orient (Франция) – изысканная восточная косметика, Tanamera (Малайзия) – тропические spa-уходы.

SharpLight (Израиль) – это линия многофункциональных аппаратов для косметологии и эстетической медицины, объединяющих

несколько неинвазивных методик на базе одной платформы. Многолетний опыт, многочисленные исследования и передовые технологии, внедряемые компанией SharpLight, сделали возможным эффективные комбинации Laser, IR, RF и IPL(DPC) технологий в рамках одной платформы для качественного улучшения клинических результатов.



При заключении договора во время курса-тренинга насадка DPC/IPL (размер пятна 6,4) на выбор в подарок, а также возможность рассрочки!



## СПОРТМЕДИМПОРТ, ГРУППА КОМПАНИЙ

стенд 6

199053, Россия, Санкт-Петербург,  
В.О., 4-я линия, д. 13, 4-й этаж  
Тел.: +7(812)320-99-09 (многоканальный)  
Факс: +7(812)320-99-08  
E-mail: spb@sportmedimport.net

119517, Россия, Москва,  
ул. Нежинская, д. 8, корп.1  
Тел.: +7(495)734-99-77 (многоканальный)  
E-mail: smimos@smimos.ru

04114, Украина, Киев,  
ул. Автозаводская, д. 76 А  
Тел.: +38(044)428-22-50  
E-mail: kiev@sportmedimport.net  
www.спортмедимпорт.пф

СпортМедИмпорт более 19 лет является крупнейшим в России поставщиком косметологического оборудования, мебели, профессиональной косметики и расходных материалов. СпортМедИмпорт – эксклюзивный дистрибьютор 27 мировых лидеров в области косметологии, в том числе компаний LPG Systems (Франция), Natura Bisse (Испания), Pollogen (Израиль), Fotona (Словения), Radiance (Израиль), Quanta System (Италия), Vitalaser (Германия), Bio-Therapeutic Computers (США), Cerri (Италия), Ultratone (Великобритания).



Клиентам, не закупавшим ранее филлеры Ellanse, при покупке 2-х любых упаковок филлеров по ценам прайс-листа - в подарок 1 упаковка филлеров Ellanse M 0,5 мл.



ООО "Фарм БСК"

## ФАРМ БСК, ООО

119620, Россия, Москва, Солнцевский проспект, д. 5  
Тел./факс: +7(495)934-33-11, +7(495)934-17-01  
E-mail: info@farmbsk.ru, pharmbsk@inbox.ru  
www.farmbsk.ru

Представляемые бренды: Mesoram® - изделия для мезотерапии (RI.MOS.,Италия), канюли SoftFil® (SoftFil, Франция).



ИНСТИТУТ КРАСОТЫ

## ФИЖИ, ИНСТИТУТ КРАСОТЫ

стенд 10

119034, Россия, Москва,  
ул. Остоженка, д. 7  
Тел./факс: +7(495)502-90-75,  
+7(495)695-25-34, +7(812)233-01-40  
E-mail: institute\_beauty@fijie.ru,  
www.fijie.ru

Представляемые бренды: RenoFill, Meso-Wharton P199™. RenoFill (Франция) – сочетание гидрогеля ретикулярного Repophase® и филлера на основе сшитой монофазной гиалуроновой кислоты. Meso-Wharton P199™ (США) – инъекционный реструктуризатор на основе биосинтетической гиалуроновой кислоты, синтетического аналога эмбрионального пептида и аминокислот, витаминов, факторов роста, инкапсулированных в наносомы.



Для участников Курса-тренинга – 10% скидка при покупке препарата Meso-Wharton P199™, 10% скидка – при покупке продукции RENOFILL.



PHITOGEN

## ФИТОДЖЕН

стенд 1

115054, Россия, Москва,  
ул. Дубининская, д. 35  
Тел.: +7(495)633-28-20,  
+7(495)633-27-14, +7(499)787-72-12  
Факс: +7(499)787-72-12  
E-mail: phitogen@bk.ru  
www.ial-system.ru



## МАСПИ ЛАЙН

191011, Россия, Санкт-Петербург,  
ул. Караванная, д.1 лит.А, офис 324  
Тел./факс: +7(812)710-59-92,  
+7(812)710-57-83  
E-mail: maspi@bk.ru  
www.maspi.ru, www.ial-system.ru

**Препараты для эстетической медицины и косметологии:**

- Ial-System™ – инъекционный препарат на основе немодифицированной гиалуроновой кислоты, концентрация 18 мг/мл (регистрационное

## Ф-Э

удостоверение ФСЗ № 2010/06784 от 11.05.2010).

- Ial-System ACP® – инъекционный препарат на основе гиалуроновой кислоты сетчатой структуры, концентрация 20 мг/мл (регистрационное удостоверение ФСЗ № 2011/11371 от 30.12.2011).
- Regenyal Idea – монофазный филлер на основе гиалуроновой кислоты, не содержащий остатков белка. Концентрация 25 мг/мл (регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/060668 от 25.01.2010).
- Sweet Skin System – химические пилинги на основе гликолевой кислоты и хитозана.
- Pro:Anthox® – гелевый срединный пилинг на основе ТСА.
- Sculptura® – двухфазные химические пилинги на основе комплекса гидроксикислот.
- MD Lash Factor – лосьон для роста ресниц.



На стенде компании «Фитожен» в период проведения II Международного курса-тренинга для косметологов по нехирургическим методам омоложения (1-3 июня 2012 года) участникам предоставляется скидка 10% на приобретение инъекционных материалов для биоревитализации (Ial-System, Ial-System ACP) и контурной пластики (Regenyal Idea), а также на косметические препараты линии (Sweet Skin System, Sculptura).



## ЭКОМИР ЭКСПОРТС, ООО

стенд 14

125154, Россия, Москва,  
проспект Маршала Жукова, д. 51  
Тел.: +7(495)988-21-70  
Факс: +7(495)626-12-23  
E-mail: premium@ekomir.ru  
www.premium-aesthetics.ru

Компания Экомир Экспортс (проект Premium Aesthetics) – ведущий российский дистрибьютор оборудования премиум-класса для клиник эстетической медицины, многопрофильных центров салонов красоты. Эксклюзивно представляет в России продукцию ведущих мировых производителей - Lumenis, Solta Medical и Zeltiq Aesthetics – всемирно известные бренды Fraxel, UltraPulse и Accupulse (фракционный фототермолиз и фракционная абляция), Thermage (RF-лифтинг), Zeltiq (криолиполиз), Accusculpt (лазер-ассоциированная липосакция), IPL Quantum и M22 (фотоомоложение, фотоэпиляция, лазерная коррекция сосудистых дисхромий), LightSheer и LightSheer DUET (лазерная эпиляция).

Помимо высокотехнологичного оборудования компания предлагает уникальные препараты для контурной пластики GeneFill и наборы для проведения процедур плазмолiftingа, разрабатывает и внедряет собственные продукты, среди которых профессиональная косметика SYSTEM nanogreen PROFI и методика омоложения Finereel.

Premium Aesthetics обеспечивает маркетинговую поддержку своих клиентов, помогая клиникам и салонам красоты строить высокоэффективный бизнес на основе высокоэффективных и безопасных аппаратных процедур. Это совместные рекламные кампании,

обучение врачей и администраторов, консалтинг. Современный учебный центр компании проводит подготовку специалистов современным методикам, используя американские стандарты качества, а сервисная служба компании по праву считается одной из сильнейших в России.



При покупке любого из аппаратов Fraxel (Fraxel re:store DUAL или Fraxel re:store) – аппарат 3D визуализации поверхности кожи в подарок! Аппарат Antera 3D используется для диагностики кожи и оценки эффективности эстетических процедур. Это применение в практике позволяет увеличить доходы на 30%.



## ЭЛЛМАН-РУС, ООО

стенд 2

115093, Россия, Москва,  
ул. Проезд Завода «Серп и Молот», д.6, кор.1  
Тел.: +7(495)411-91-49 (многоканальный)  
Факс: +7(495)411-91-49  
E-mail: info@surgitron.ru  
www.surgitron.ru

Представляемые бренды: Сургитрон™, Пеллеве™.

Фирма ЭЛЛМАН-РУС представляет эксклюзивную радиоволновую технологию Pelleve™ – неабляционной, объемной подтяжки кожи на базе радиоволнового хирургического генератора нового поколения Surgitron DF S5 (4,0 МГц). Радиоволновая технология Pelleve™ предназначена для нехирургического лечения морщин I-II степени, омоложения кожи лица и шеи, а также лифтинга дряблой и обвисшей кожи различных участков тела. Технология Pelleve™ рекомендована к применению Департаментом Здравоохранения Управления по контролю за качеством пищевых продуктов и лекарственных средств США (FDA).



NEW  
YOUTH®

PERFECT PEEL™

## Пилинг, не имеющий аналогов

Высококонцентрированная  
гликолевая кислота 70%  
(pH 0,6) с запатентованным  
ингибитором. Не вызывает  
раздражения и болевых ощущений



**PERFECT PEEL™**  
ПЛЮС  
ИНГИБИТОР ВОСПАЛЕНИЯ  
ПОЗВОЛИТ БЫТЬ  
ВНЕ КОНКУРЕНЦИИ



Нитрат стронция  
блокирует ноцирецепторы  
типа С, передающие  
внешний сигнал  
в головной мозг.  
В результате пациент не  
ощущает боли, а побочные  
эффекты покраснения  
и отеки минимизируются.  
Благодаря этому  
гликолевая кислота  
входящая в состав  
**PERFECT PEEL™**,  
оказывает свое  
действие без каких-либо  
неприятных ощущений

**Препараты системы ухода за кожей New Youth содержат: ретиноевую кислоту, ретинол, аскорбилфосфат магния, α-липоевую кислоту, гидрохинон, койевую кислоту, супероксиддисмутазу, убихинон.**

### ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:


- Гиперпигментация
- Гиперкератоз
- Возрастные изменения
- Подготовка кожи к пластическим операциям и лазерной шлифовке
- Реабилитация и поддержание эффекта после пластической операции



Официальный дистрибьютор в России — ООО «Кloverмед»  
121099, г. Москва, ул. Новый Арбат, д. 34, стр. 1, офис 501  
Тел.: (495) 787-17-72 (многоканальный), факс: (495) 605-76-65  
e-mail: info@clovermed.ru; www.clovermed.ru

# EXHIBITORS

Each participant of a training course can profit from special offers from the exponents.

 – information on special offers

## A



### ACADEMY OF SCIENTIFIC BEAUTY, LTD

129090, 2-nd Troitskiy per. 3,  
Moscow, Russia  
Tel./fax: +7(495)781-66-22,  
+7(495)781-99-11  
E-mail: info@academie.ru  
www.academie.ankportal.ru

Academy of Scientific Beauty is the most important supplier of professional cosmetics and the leading cosmetology equipment on the territory of the Russian Federation, as well as in the CIS countries. At the service of our clients is the whole spectrum of professional equipment and spare parts: from the depilation to the advanced laser technologies. The turnkey concept development of the companies, professional staff members' training, practical trainings abroad, equipment park modernization programs, warranty and post-warranty services, media and marketing support. Meso-Expert (Russia) offers the best products for the complex anti-age treatment from the professionals of the aesthetic business.



### ALLERGAN CIS SARL

109004, Stanislavskogo Str., 21, bldg. 2,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)974-03-53  
www.allergan.com

Allergan Inc. (USA) is a global pharmaceutical company, that was founded in 1950. Allergan is the leading company in research, manufacturing and development of medicines, biological products and medical devices for using in aesthetic medicine, plastic surgery, ophthalmology and neurology. Together with world-wide known product BOTOX, there are also such brands as dermal fillers JuvedermR ULTRA, JuvedermR VOLUMA, JuvedermR ULTRA SMILE, SurgidermR and breast implants NatrelleR и CUI in the Allergan portfolio.



### AVANTAGE

197110, Bolshaya Raznochinnaya Str., 28, office 300,  
Saint Petersburg, Russia  
Tel.: +7(921)940-50-28,  
+7(921)940-50-68, +7(812)640-36-76  
E-mail: avant-age@mail.ru,  
info@avant-age.ru  
www.avant-age.ru

More than 10 years, "Avantage" is the exclusive distributor of the well-known in aesthetic medicine and cosmetology brands. Kleanthouse (Germany) – is a series of cosmetics developed by Dr. Panayotis Kleanthouse in 1989. Cosmetic line Kleanthous, works at the cellular level, contains in its composition of cellular components of protein nature (cell supporting molecules). c.s.m. – are mixture of low molecular weight proteins (molecular weight 10 000 Da), with different points of application, provide strong and visible anti-aging effect on skin. The action of the active ingredients combined with the use of advanced physical therapy apparatus Sonostar Matrix, which includes two physical factors: the ultrasound-modulated high-frequency and spectral light. Laboratory KLEANTHOU standardised system for GMP. Binella (Switzerland) – cosmetics Anti-Age Care, created on the basis of the results of recent international studies and many years of experience in the area of cosmetology. Research Laboratory Binella Cosmetics, founded in 1950, is the developer of numerous patented formulas in cosmetology (Genistein GTI®). In 2006 the company was awarded the International Diplom for the development of innovative concepts in the area of Anti-Age-therapy, which prevents premature aging of the skin. Micro Cell (Germany) – Anti-Aging concept for youthful and well cared hands. Founded in 1980, is represented in 34 countries of the world. Micro Cell is the market leader in the segment of nail treatment products in Europe.





## BEAUTIX, LTD

107031, Petrovka Str., 19/5,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(903)752-00-10  
Fax: +7(495)623-02-03  
E-mail: dir.beautix@gmail.com  
info@isclinical.ru  
www.isclinical.ru

Brands represented: iSCLINICAL™.

iSCLINICAL™ – professional healing cosmeceutics from USA. Preparation composition has a unique antioxidant power with is scientifically proven efficiency. Among the most famous are serums with optimized chemical activity containing new-age antioxidants: vitamin C 15%, cooper tripeptide, retinol 1%, vitamin E 1%, pharmaceuticals class plants' extracts. Preparations against acne, hyperpigmentation, rosacea, as well anti-aging mean lead to a visible skin improvement during a short time period.



## CLOVERMED

121099, Novy Arbat Str., 34, bldg. 1, office 501,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)787-17-72  
Fax: +7(495)605-76-65  
E-mail: info@clovermed.ru  
www.clovermed.ru

Brands represented: MENTOR, HAEQUEO, NEW YOUTH, SCI WEGHEN, COSMEDIX, NEOSTRATA.

Clovermed has been operating in the Russian market since 1999. The Company's philosophy focusing on innovation, reliability and the ultimate in quality assurance, it has secured itself a sound position in the market for professional products for aesthetic medicine, dermatology and plastic surgery.

Clovermed acts as exclusive distributor for Mentor (USA), a recognized leader in the manufacturing of products for aesthetic medicine (mammary implants for plastic and reconstructive surgery, compression underwear, liposuction cannulae).

Clovermed is the exclusive representative in Russia for leading American and European cosmetics brands:

HAEQUEO (Italy): the first hyaluronic acid product created especially for volumetric facial remodelling using cannulae and meeting modern standards in facial contouring. Manufactured with innovative technology, the product can be distributed homogeneously in the derma, with the volume preserved, which helps to create a natural and lasting soft tissue filling effect.

New Youth (USA): a cosmeceutical line of products based on 70% glycolic acid (pH 0,6) and containing a patent inhibitor that prevents irritation and pain when peel is applied to the skin.

The products can be used during the pre-surgery and recovery periods. NeoStrata (USA): skin care products developed with advanced technologies. The products contain alpha-oxyacids (AOA) and polyoxyacids (POA) that provide more efficient skin care, help to eliminate visible signs of chrono- and photoaging and are used in the treatment of various skin diseases (such as acne) and problem skin conditions (xerosis, hyperkeratosis and hyperpigmentation).

SCI WEGHEN (Switzerland): facial masks formulated with 5-10% retinoic acid (a new approach to skin rejuvenation and prevention of skin aging).

Cosmedix (USA): hi-tech products from Hollywood based on chirally regular ingredients, a breakthrough in superficial and medium peeling treatments. Formulated with natural ingredients, the products feature high concentrations of active agents.

ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «КОСМЕТИКА И МЕДИЦИНА»

КОСМЕТИКА  
& МЕДИЦИНА

ПИЛИНГИ

ИНЪЕКЦИОННЫЕ  
МЕТОДЫ  
В КОСМЕТОЛОГИИ

АППАРАТНАЯ  
КОСМЕТОЛОГИЯ  
И ФИЗИОТЕРАПИЯ

## COSMETICS & MEDICINE, PUBLISHING HOUSE

117342, Butlerova Str., 17b, office 341,  
Moscow, Russia  
Tel./Fax: +7(495)777-54-67  
E-mail: lna@cmjournal.ru  
www.cmjournal.ru

Cosmetics & Medicine Publishing House (since 1997) publishes professional magazines and books in the field of cosmetology and organizes professional events for cosmetic specialists.

Our magazines:

- Cosmetics & Medicine — scientific-practical & analytical information on experimental and practical cosmetology.
- Apparatus Cosmetology & Physiotherapy — practical aspects for cosmetologists and aesthetic surgeons.
- PEELS— peeling technologies.
- Injections methods in cosmetology.



## COSMETOLOGY XXI CENTURY

197022, Kamennooostrovskiy pr., 37,  
Business center "Dom Mod", offices 622-624  
Saint Petersburg, Russia  
Tel./fax: +7(812)329-33-64  
E-mail: cosmetxxi@yandex.ru  
www.cosmetxxi.com

Cosmetology XXI Century is North-Western region exclusive distributor of Hyalual (Switzerland-Ukraine), injectable redermalization skin line.

The new injectable line Hyalual is a unique patented formula consisting of hyaluronic acid and succinate which influence all the main pathogenetic mechanisms of skin aging. It results in a powerful complex anti-age effect.

## D-I



### DEKA

123100, Shmitovsky pr., 16, bldg. 2,  
Moscow, Russia  
Тел.: +7(495)229-40-43,  
+7 (495)788-83-81  
E-mail: info@dekalaser.ru  
www.dekalaser.ru, www.декарус.рф

DEKA is European leading company – developer of medical laser systems, technologies and methods: dermal thermolifting, laser lipolysis, ablative rejuvenation and scars treatment, autologic photofilling, hair removal, laser treatment of vascular lesions, removal of pigmentation, RF rejuvenation, ultrasound cavitation, psoriasis treatment, photomethods, tattoo removal. DEKA laser systems are used in such medical specialties as cosmetology, dermatology, surgery, dentistry, gynecology and otolaryngology. DEKA represents all types of laser systems: CO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>+RF, Nd:YAG, Alexandrite, Er:YAG, Diode, Excimer system, Q-Switch laser.



### EKOMIR EXPORTS

125154, Marshal Zhukov Av., 51,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)988-21-70  
Fax: +7(495)626-12-23  
E-mail: premium@ekomir.ru  
www.premium-aesthetics.ru

Brands represented: Premium Aesthetics, Fraxel, Thermage, Zeltiq, Finepeel, Accusculpt.  
Premium Aesthetics – premium class solutions for the Aesthetic Medicine. Hardware-controlled cosmetology, cosmetics, nutraceuticals.  
Fraxel – a series of systems for fractional laser rejuvenating and remodeling of the skin.  
Thermage – the non-invasive system for the three measure tightening and contouring of the sagging skin under the RF-energy.  
Zeltiq – the apparatus for non-invasive fat layer reduction by the cryolipolysis method.  
Finepeel – the solution for Beauty Salons: combined usage of the Fraxel re: fine laser with the SYSTEM nanogreen PROFI cosmetics.  
Accusculpt – laser liposuction and modeling of the face and body contours.



### ELLMAN-RUS

111250, Proezd Zavoda "Serp & Molot" Str., 6, korp 1,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)411-91-49 (multi-channel)  
Fax: +7(495)411-91-49

E-mail: info@surgitron.ru  
www.surgitron.ru

Brands represented: Surgitron™, Pelleve™.  
ELLMAN-RUS company offers exclusive radio-wave technology Pelleve™ - non ablative volumetric face-lifting based on Surgitron DF S5 (4,0 MHz) – the new-generation radio-wave surgical generator. Pelleve™ radio-wave technology is designed for non-surgical treatment of I-II degree wrinkles, rejuvenation of face and neck skin, lifting of loose and flabby skin in different body areas. Pelleve™ technology is recommended by the US FDA.



### FARM BSK, LLC

119620, Solntsevsky Av., 5, Moscow, Russia  
Tel./fax +7(495)934-33-11, +7(495)934-17-01  
E-mail: info@farmbsk.ru, pharmbsk@inbox.ru  
www.farmbsk.ru

Brands represented: MESORAM® – disposable products for mesotherapy (RI.MOS., Italy), SoftFil® – micro-cannulae (SoftFil, France).



ИНСТИТУТ КРАСОТЫ

### FIJIE, INSTITUTE OF BEAUTY

119034, Ostozhenka Str., 7,  
Moscow, Russia  
Tel./fax: +7(495)502-90-75,  
+7(495)695-25-34, +7(812)233-01-40  
E-mail: institute\_beauty@fjiiie.ru  
www.fjiiie.ru

Brands represented: RenoFill, Meso-Wharton P199™.  
RenoFill (France) – the combination of the reticular hydrogel Renophase® with the filler on the base of the cross-linked monophase hyaluronic acid.  
Meso-Wharton P199™ (USA) – the biostructurizant for injection on the base of biosynthetic hyaluronic acid, synthetic analogue of embryonic polypeptide and amino acids, vitamins, growth factors encapsulated in nanosomes.



### IPSEN PHARMA

109147, Taganskaya Str., 17/23,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)258-54-00 - Moscow  
Fax: +7(495)258-54-01 - Moscow  
Tel.: +7(812)334-59-43 – Saint Petersburg  
E-mail: Ipsen.moscow@ipsen.com  
www.ipsen.com

IPSEN is an innovation driven international specialty pharmaceutical group with over 20 products on the market and a total worldwide staff of nearly 4,000 who work under the motto: "Innovation for Patient Care".

Its development strategy is based on a complementary combination of specialized products, which are growth drivers, in the Group's targeted therapeutic areas (oncology, endocrinology and neuromuscular disorders) and primary care products, which help finance its Research and Development activities. The location of its four Research and Development centers (Paris, Boston, Barcelona, London) and its peptide and protein engineering platform give the Group a competitive edge in gaining access to leading university research teams and highly qualified personnel. More than 700 people in R&D are dedicated to the discovery and development of innovative drugs for patient care. This strategy is also supported by an active partnership policy. In 2007, R&D expenditure was about 185 million, representing more than 20% of consolidated sales, which came out at 920.5 million. Total revenues\* amounted to 993.8 million over the same period.

The Group's product portfolio includes pharmaceutical products marketed around the world to specialists working in its targeted therapeutic areas (oncology, endocrinology and neuromuscular disorders), which are its primary areas of development. The Group also markets products in other therapeutic areas in which it boasts longstanding expertise (gastroenterology, cardiovascular and cognitive disorders). To a great extent, these are composed of primary care.

Targeted therapeutic areas

Oncology: DIPHERELINE®

Endocrinology: SOMATULINE®

Neuromuscular disorders: DYSPORT®

Primary care

Gastroenterology: SMECTA®, FORLAX®, FORTRANS®, PANZYTRAT, INTETRIX®, DICETEL®

Cognitive disorders: TANAKAN®

Phlebology: GINKOR FORT®, GINKOR® GEL

\* Total revenues include sales as well as royalties and payments received in conjunction with the Group's partnerships and various other services.

- the newest model LOTUS II is Fractional Long & Short Pulsed Er:YAG Laser (2940nm) combining the laser peeling (micro peeling) function and Fractional Beam Mode – «gold standard» of laser rejuvenation and correction of aesthetic deficiencies;
- second generation of HIFU, DOUBLO has an extensibility not just in mechanical innovation but in more accesses to human beings. Tone, tighten and lift your skin. Without surgery;
- HELIOS II it is unique Fractional Q-switched Nd:YAG laser in the world. Its High Fluence (J/cm<sup>2</sup>, Energy density) can destroy the pigment cells dispersed in dermal layer. This gives prominent effect in treating nevus of Ota and chloasma which cannot be cleared easily. HELIOS II reduces the exposure time of laser beam on skin, so it minimizes the damage on normal cells and makes less recovery time.
- MIDEPI – High power Diode Laser, strong cooling, 808 nm.
- «Eraser C» Surgical CO<sub>2</sub> Laser System.
- «RF- Eraser C» Fractional CO<sub>2</sub> Laser System.
- «GLASS - Eraser C» Fractional CO<sub>2</sub> Laser System.



## KOSMETIK INTERNATIONAL

109316, Proezd Ostapovskiy, 3-27,

Moscow, Russia

Tel.: +7(495)937-13-18/19/21/22

E-mail: pr@ki.ru

www.ki.ru, ki-expo.ru, nailexpo.ru

Brands represented: journals of cosmetology and aesthetic medicine: KOSMETIK international, Aesthetic Medicine Bulletin. Exhibitions for beauty industry professionals: KOSMETIK EXPO (Moscow), KOSMETIK EXPO Povolzhye (Kazan), KOSMETIK EXPO Ural (Ekaterinburg), KOSMETIK EXPO Siberia (Novosibirsk). NAILEXPO International Exhibition for Nail industry Professionals. Laputin International Congress of Aesthetic Medicine, WELLNESS & SPA FORUM. Education and training of professional cosmetologists.



## KMS - KOREAN MEDICAL SYSTEMS

115230, Varshavskoe shosse, 46, office 515,  
Moscow, Russia

Tel./fax.: +7(499) 678-21-40

E-mail: info@kormedsys.ru

kormedsys@gmail.com

www.kormedsys.ru

The company «Korean Medical Systems» – an exclusive distributor in Russia and Ukraine of South Korean manufacturer of laser systems and devices for aesthetic medicine and surgery: «Laseroptek», «Hironic» and «Meditech». Technology of these manufacturers are widely known in the world, quality certificates approved by in Europe, Asia, America and Russia. The warranty on all equipment for 2 years and flexible schemes of acquisition. Presented to your attention:



## MARTINES IMAGE

115093, Lusinovskaya Str., 53,

Moscow, Russia

Tel.: +7(495)223-55-15

Fax: +7(495)237-63-17

E-mail: info@martines.ru

www.martines.ru

Brands represented: Ericson Laboratoire (France), Miellume (Canada), O.T.I. (Italy), MESOTECH (Italy), Beauty Image (Spain), Amenity (Japan), La Mente (Japan), Dr. Suwelack Skin&Health Care AG (Germany).

The group of companies Martines Image more than 15 years promotes the best achievements in the world of cosmetology and aesthetic medicine on the Russian market. The company operates in such areas as mesotherapy, homotoxicology, biorevitalization, peeling, cosmetic treatments, floro-therapy, depilation, hair care. Training centre of Martines Image offers educational programs and courses for beauticians either with higher medical education, or with secondary medical education.

## M

### Martinex

группа компаний

#### MARTINEX, GROUP OF COMPANIES

127273, Krasnoproletarskaya Str., 16, bldg.11,  
Moscow, Russia  
Tel./fax: +7(495)741-70-87  
E-mail: alo@martinex.ru  
www.martinex.ru

Martinex Group is a major supplier of aesthetic medicine products and equipment in Russia and Eastern Europe. We emphasize our expertise in every facet of the industry – from chemicals to consumers. We believe that the complete approach is greater than the sum of its parts and that is why Martinex is involved in developing, manufacturing, selling and using our products. Toskani Laboratory, a subsidiary of Martinex Group produces injection drugs (Skinasil, Hyalrepair), fillers (Hyaluform) and chemical peels (MedicControlPeel). Martinex Educational Centre regularly provides basic training as well as advanced seminars for doctors around Russia. Our research centre is currently working on new applications of our patented solid-state modification technique of hyaluronic acid. Last but not least, Martinex imports a variety of brands from Europe and the US to Russia, acting as the official distributor of Cynosure, Energist, Gernetic, Perfectha Derm, Revitacare and others.

### MARUGA

#### MARUGA, LLC

117630, Starokaluzhskoye shosse, 62, bldg.7,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)777-67-07  
E-mail: maruga@maruga.ru  
www.maruga.ru

LLC Maruga is a leading Distribution Company, established in 2002. Portfolio of the company is presented by famous European brands. All products are innovative, and with outstanding quality. LLC Maruga has exclusive rights to the number of the products: GLYTONE, BELOTERO, RADIESSE, VISCODERM, ENERPEEL, TEBISKIN, FILLAST, INNO-TDS, INNO-PEEL, XEOMIN, NIMUE, DECLARE, Extreme Caviar Miriamquevedo, AWT, MASTERPULS MP200, F.E.L.C.

### Medexfol lab

#### MEDEXFOL LAB., LLC

123007, Khoroshevskoe shosse, 32a, office 416,  
Moscow, Russia  
Tel./fax: +7(495)646-31-58,  
+7(925)509-40-32, +7(495)646-31-59  
E-mail: info@metagenics.ru  
www.metagenics.ru  
www.skinwish.ru

#### Brands represented:

Moohan: Fillex – Bio Filler Maker, Tubex – blood collection container for

PRP (Platelet Rich Plasma) extraction.

Ciracle® – Korean cosmeceutical line with a unique formula based on a stabilized vitamin C and other functional ingredients.

Chamos cosmetic – natural premium class cosmeceutical line based on the snails secretion.

Metagenics – High-quality nutrients: vitamins and mineral complexes, herbal formulas, medical foods supplements.



#### MELIS LTD. CO, PROFESSIONAL COSMETOLOGY

119331, Prospekt Vernadskogo, 29, office 706,  
Moscow, Russia  
Tel./fax: +7(499)133-50-20  
E-mail: med-melis@yandex.ru  
www.medmelis.ru, www.melisexpert.ru

Brands represented: NEOFILLIA, OPTIMA MESOTHERAPY, Fusion mesotherapy, Skin, Essederm.

Melis Ltd. Co is an exclusive distributor of products Fusion mesotherapy, Skin, Essederm. The Company presents a huge assortment of injectable preparations and expendable materials.

The Training Center of company provides special trainings in the following disciplines:

- Mesotherapy. Basic and thematic learning.
- Biorevitalization. Basic and thematic learning.
- Contour basic training.

Upon completion of training they are given to students the certificates issued by State-Academy of Mechnikov or commercial ones.

#### MERZ AESTHETICS MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA

125040, 1st Yamskogo Polya Str., 9/13,  
Moscow, Russia  
Tel: +7(495)257-18-42  
Fax: +7(495)257-02-34  
Email: merz@merz.ru  
www.merz.ru

Brands represented: Xeomin, Radiesse, Belotero.

Friedrich Merz began his company in 1908 with his first invention—a patented, water-soluble base for topical therapy. Through a series of additional inventions and subsequent acquisitions, he put Merz of Germany on the road to success.

Today, the Merz Group is a premier European healthcare company with subsidiaries and operations in 100 countries. Medical professionals and consumers alike share a high level of confidence in Merz products.

We care: with products of the highest quality and superior use, Merz takes on responsibility for people's health. The fair and constructive partnership with our customers, particularly patients, doctors and pharmacies, as well as with cooperating enterprises is an important maxim of our entrepreneurial behavior.

Merz bases its corporate policy on being a specialist in its core competencies of the central nervous system (CNS) and dermatology. Merz is an innovative, highly qualified and reliable partner and

service provider for its customers and business associates. Merz's goal is to further strengthen its standing on the market and increase the value of the company. Merz offers its shareholders and staff a solid, independent corporate basis and attractive perspectives for the future.

Products.

We develop, produce and distribute of the highest quality and superior use. In doing so, we concentrate on our core competencies by maintaining excellent know-how and remaining among the leading providers on the market.

## M E S O P H A R M

### MESOPHARM, LTD

197227, Komendantsky Av., 7, bldg.1, office 44-H,  
Saint Petersburg, Russia  
Tel.: +7(812)336-05-80,  
+7(812)336-05-82, +7(921)882-06-04  
Tel./fax: +7(812)336-05-81

109004, Zemlyanoy Val Str., 54, bldg. 1  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)663-23-45  
E-mail: mesopharm@gmail.com  
www.mesopharm.com

Brands represented: Mesopharm, Mesopharm Professional, Mesoesthetic, Inizio, Mastelli, Simildiet, Hinoki Clinical. Professional cosmetics, serums and supplies for mesotherapy coal mining beauty and contour correction.

- Wide range of ready-to mesotherapy cocktails MESOPHARM PROFESSIONAL (Spain, Italy).
- Preparations, multiinjectors and supplies for mesotherapy (France, Spain, Germany, Italy, Japan).
- NEW! INIZIO-DNA-RNA complex for mesotherapy (Switzerland).
- Mono- and complex homeopathic preparations of firms HEEL, GUNA, SIMILDIET.
- NEW! Preparations for biorevitalisation – PLINEST, PLINEST FAST, IALEST (Italy).
- Preparations for contouring and biological reinforcement:
  - Hyaluronic acid – DERMAL (Switzerland).
  - Based polylactic acid – SCULPTRA (France).
- MESOPHARM PROFESSIONAL – active serums for home use and skin care between courses of mesotherapy.
- HINOKI CLINICAL – high-end professional cosmeceuticals from Japan.
- KOSMOTEROS PROFESSIONAL – salon line for face and body.

**НИКЕ МЕД**  
КЛИНИКА ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

### NIKE-MED, THE CLINIC OF AESTHETIC MEDICINE

119311, Prospect Vernadskogo, 8A,  
Moscow, Russia  
Tel./fax: +7(495)287-46-45  
E-mail: UMC-nike-med@yandex.ru

www.nike-med.ru, www.lantox.ru,  
www.eurosiliconmed.ru, www.bellcontour.ru,  
www.varioderm.ru, www.bodyjet.ru

Nike-Med boasts a decade long experienced on the beauty market acting an exclusive distributor of supplies for aesthetic medicine, dermatology and plastic surgery, as well as systems for water-jet assisted liposuction. Our partners: HUGH Source International LTD, Hyal intertrade S.A., Eurosilicone, Mesoesthetic, Auriga, Magic Lift, Hyaltech Ltd, Adoderm GmbH.

Brands represented: Lantox® – Botulinum Toxin Type A preparation. Bellcontour® – a line of last generation preparations formulated on the basis of non-animal Hyaluronate.

Varioderm® – non-animal Hyaluronan-based fillers.

R-fine® – non-cross-linked Hyaluronic acid preparations.

Auriga® – a line of dermatocosmetic preparations formulated to address a wide range of applications including rehabilitation procedures after cosmetology treatments and plastic surgeries.

Silhouette Lift – a thread-lift technique performed with polypropylene surgical sutures, totally biocompatible material with the human body.

Eurosilicone – reconstructive and aesthetic surgery implants.

Body-jet® – a water-jet assisted liposuction system.

One of the company's major priority fields of business activity is providing training services in the disciplines of aesthetic surgery and cosmetology.



PHITOGEN

### PHITOGEN

115054, Dubininskaya Str., 35,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)633-28-20,  
+7(495)633-27-14, +7(499)787-72-12  
Fax: +7(499)787-72-12  
E-mail: phitogen@bk.ru  
www.ial-system.ru



### MASPI LINE

191011, Karavannaya Str., 1, lit A, 324,  
Saint Petersburg, Russia  
Tel./fax: +7(812)710-59-92,  
+7(812)710-57-83  
E-mail: maspi@bk.ru  
www.maspi.ru, www.ial-system.ru

PHITOGEN LTD presents the medical aesthetic and cosmetology solutions:

- IAL-SYSTEM, IAL-SYSTEM ACP – hyaluronic acid injections.
- SWEET SKIN SYSTEM – chemical peelings based on the glycolic acid and chitosan.
- PRO: ANTHOX – median peeling gel based on trichloroacetic acid.
- SCULPTURA – diphase peeling based on  $\alpha$ ,  $\beta$ -hydroxiacids complex.
- Regenyal Idea – intradermal filler based on hyaluronic acid free from protein residues.
- MD Lash Factor – eyelash conditioner for lash growth.

S



## SALON KRASOTY, MAGAZINE

107031, Neglinnaya Str., 18/1, bldg. 2,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)625-30-34/96  
Fax: +7(495)625-30-97  
E-mail: salon\_krasoty@mail.ru  
www.salonkrasoty.com

Salon Krasoty is an illustrated magazine for women, unique periodical covering services offered by beauty centers. Every issue contains specialists' recommendations, information on techniques and technologies applied in professional cosmetology, fashion trends in hairdressing and make-up, as well as information on holiday and treatment opportunities available abroad etc.

Our appendix provides monthly update price-list of over 170 Moscow beauty salons, healthcare centres, fitness clubs.

The magazine is issued monthly with a circulation of 57000 copies.

A special project:

«Salon PROFI», issued twice a year. An illustrated reference media meant for beauty center top management and experts. Available in every issue: information on manufacturing companies, market novelties, techniques, training programs, fashion trends in hairdressing and make-up. The insert contains price-lists on cosmetics and equipment, companies' requisites.



## SAVYON

191186, Shvedsky lane, bld. 2B, entrance 2, office 13,  
Saint Petersburg, Russia  
Tel./fax: +7(812)606-66-06  
E-mail: info@savyon.ru  
www.savyon.ru

Brand represented: HYAMATRIX.

Whole sale and retail sales of cosmetics from the most innovative manufactures. Exclusive distributor in North-Western Federal District of professional cosmetics «HYAMATRIX» and unique product bioskin «HYAMATRIX» – approved for use in plastic surgery, combustiology, treatment of trophic ulcer and neurodermatitis. Cosmetics by «HYAMATRIX» is a combination of low-molecular hyaluronic acid and peptid complex, which moisten deep skin levels for very long time and stimulate restoration of resources. No injections – but the effect as if you have taken mesotherapy!



## SOCIETY OF AESTHETIC MEDICINE SPECIALISTS (SAMS)

105066, Olkhovskaya Str., 27,  
Moscow, Russia  
Institute of Plastic Surgery and Cosmetology (SAMS)  
Tel.: +7(916)777-47-87  
E-mail: russiansam@inbox.ru  
www.russiansam.ru

The nonprofit partnership "The Society of Aesthetic Medicine Specialists" (SAMS) was formed with a view to strengthening the authority of aesthetic medicine and making it more popular, improving the standard of personal qualification and expertise of medical professionals working in plastic surgery and cosmetology, sharing ideas and innovative techniques as well as providing informational and legal support for professional practice in this field.

Membership in SAMS is open to both corporate bodies and individuals.

Members of SAMS are entitled to discounts on all events organized and held with the involvement of SAMS. For details see the SAMS website at [www.russiansam.ru](http://www.russiansam.ru).



## SOCIETY OF MESOTHERAPY DOCTORS, NONCOMMERCIAL PARTNERSHIP

127473, 3rd Samotechny Per., 13,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(985)318-41-41,  
+7(495)763-19-57  
Fax: +7(499)763-19-86  
E-mail: info@mesodoctors.ru  
www.mesodoctors.ru

Noncommercial partnership "Society of doctors-mesotherapists" regularly conducts training about mesotherapy. There are basic courses, topical seminars, author's training courses of Dr. Olga Selyanina: "The mesotherapy and it's modification", "The integrated and enriched biorevitalization" and many others.

"Society of doctors-mesotherapists" together with company "MesoProff" represents the new Project of Dr. Olga Selyanina. There are dermal fillers and products for mesotherapy and biorevitalization.

Our brands: OPTIMA MESOTHERAPY (Spain) – classical mesotherapy; Aurelli (Italy) – the peptide mesotherapy, the integrated and enriched biorevitalization; Platinum (Switzerland), NEOFILLIA (Switzerland, France) – dermal fillers.



## SOLING COMPANY

109044, Vorontsovsky Per. 2, build. 1, office 207,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)925-33-13  
Fax: +7(495)911-39-83  
E-mail: [soling@solingcompany.ru](mailto:soling@solingcompany.ru)  
[www.solingcompany.ru](http://www.solingcompany.ru)

Soling Company is the leading distributor of beauty equipment, aesthetic products, professional cosmetic products and niche perfumery in Russia. The company presents STYLAGE (France) dermal fillers, EUROMI (Belgium) TCA and AHA chemical peels, DERMAROLLER (Germany) dermarollers, TSK LABORATORY (Japan) aesthetics cannulas, ELLIPSE (Denmark) laser and IPL-systems, BIOGENIE INTERNATIONAL (France), BRERA (Italy), MBE (Italy), and TILAUSPISTE (Finland) beauty devices, AMIEA (Germany) permanent make up machines & accessories, BALLET (England) electrolysis needles, MEDICAL TREX (Italy) ultrasonic sterilization devices.



## SPA TECHNOLOGY

194044, Pirogovskaya Emb.,  
21, Block A, BC «Nobel», office 61,  
Saint Petersburg, Russia  
Tel.: +7(812)929-80-59  
Fax: +7(812)336-97-33  
E-mail: [info@algoterm.spb.ru](mailto:info@algoterm.spb.ru)  
[www.spatechnology.ru](http://www.spatechnology.ru)

Spa Technology Company provides with a full range of services to create and equip beauty institutions. Spa Technology is the official distributor of multifunctional platforms SharpLight (Israel), hydro and spa-equipment Trautwein (Germany), tanning equipment Eurosun (Italy), as well as professional cosmetic lines: Algotharm (France) – the expert in thalassotherapy since 1962, Senscience (U.S.) – a luxury hair care, Charme d'Orient (France) – exquisite oriental beauty, Tanamera (Malaysia) – tropical spa-care.



## SPORTMEDIMPORT, GROUP OF COMPANIES

199004, 4-ya liniya, 13 V.O.,  
Saint Petersburg, Russia  
Tel.: +7(812)320-99-09 (multi-channel)  
E-mail: [spb@sportmedimport.net](mailto:spb@sportmedimport.net)

119517, Nezhinskaya Str., 8-1,  
Moscow, Russia  
Tel.: +7(495)734-99-77  
E-mail: [smimos@smimos.ru](mailto:smimos@smimos.ru)

04114, Avtozavodskaya Str., 76A,  
Kiev, Ukraine  
Tel.: +38(044)428-22-50  
E-mail: [kiev@sportmedimport.net](mailto:kiev@sportmedimport.net)  
[www.sportmedimport.com](http://www.sportmedimport.com)

SportMedImport is the largest supplier of cosmetology equipment, furniture, professional cosmetics and accessories in Russia. SportMedImport is also acting as an exclusive distributor of 27 world's leading beauty companies, including LPG Systems (France), Natura Bisse (Spain), Pollogen (Israel), Fotona (Slovenia), Radiancy (Israel), Quanta System (Italy), Vitalaser (Germany), Bio-Therapeutic Computers (USA), Cerri (Italy), Ultratone (United Kingdom).



## WORLD, JSC

107078, Novaya Basmannaya Str., 14, bldg. 4, office 112,  
Moscow, Russia  
Tel./fax: +7(495)921-40-32  
E-mail: [syneron.ru@gmail.com](mailto:syneron.ru@gmail.com)  
[www.elosclub.ru](http://www.elosclub.ru)

Exclusive distributor for the Syneron company in Russia and Kazakhstan. ELOSCLUB company offers you unique equipment for aesthetic medicine, that work is basing on the elos-patented technique. This technique provides the combination of electrical and optical energy to assure a selective impact on target cells, contact cooling, automatic monitoring, maximal efficacy and safety with high comfort of procedure. Elos technology platforms, among which are eStyle, eLight, eLaser, eMax, VelaShape II, eMatrix, set up new standards for a wide range of applications: depilation, treatment of skin lesions, rejuvenation and body sculpting. Leading dermatologists report impeccable, stable and durable results achieved through Syneron aesthetic devices which deliver much superior results if compared to previous generation systems using solely light, electric or laser technologies. Joined possibilities translate into advantages!

**POREX**  
SURGICAL PRODUCTS GROUP

# Биоматериал MEDPOR®



Отличные материалы. Великолепные результаты.  
Аугментация и Реконструкция лицевых зон.

Официальный дистрибьютор  
компании POREX в России — ООО «Кloverмед»  
121099, г. Москва, ул. Новый Арбат, 34, стр. 1, офис 501  
Тел.: (495) 787-17-72 (многоканальный), Факс: (495) 605-76-65  
e-mail: [info@clovermed.ru](mailto:info@clovermed.ru)  
[www.clovermed.ru](http://www.clovermed.ru)







• реклама

Запатентованная  
технология  
производства ткани  
ComfortWeave®,  
сертификат F5

Доверие врачей,  
выбор  
пациентов

Антибактериальная  
защита



Как кожа.  
Только лучше.

Официальный дистрибьютор  
компании Marena в России —  
ООО «Кloverмед»  
Москва, ул. Новый Арбат,  
д. 34, стр. 1, офис 501  
Тел.: (495) 787-17-72  
[info@clovermed.ru](mailto:info@clovermed.ru)  
[www.clovermed.ru](http://www.clovermed.ru)

ComfortWear®

Компрессионное  
и поддерживающее белье

Официальный дистрибьютор  
ООО «Кloverмед»  
на территории Украины —  
ООО «Магия Красоты»  
г. Киев, ул. Предславинская,  
д.39, офис 316  
Тел: (044) 332-57-77,  
(044) 528-16-16  
[info@mentor.com.ua](mailto:info@mentor.com.ua)  
[www.mentor.com.ua](http://www.mentor.com.ua)

# Хирургические инструменты Marina Medical



Ножницы



Пинцеты



Иглодержатели



Зажимы



Ретракторы



Эндоскопическое  
оборудование



ЛОР-инструменты



Официальный дистрибьютор фирмы Marina Medical в России –  
компания «Кловермед»  
121099, г. Москва, ул. Новый Арбат, 34, стр. 1, офис 501  
Тел.: (495) 787-17-72, Факс: (495) 605-76-65  
e-mail: [info@clovermed.ru](mailto:info@clovermed.ru); [www.clovermed.ru](http://www.clovermed.ru)

Эксклюзивный дистрибьютор компании «Кловермед»  
на территории Украины – ООО «Магия красоты»  
г. Киев, ул. Предславинская, 39, офис 316  
Тел.: (044) 332-57-77, Факс: (044) 528-16-16  
[info@mentor.com.ua](mailto:info@mentor.com.ua); [www.mentor.com.ua](http://www.mentor.com.ua)

byron

the power to transform™  
MENTOR

# Универсальная система для липофилинга COLEMAN™



**Coleman™ System** — это инновационный инструментарий для микроинъекционных процедур, включая подготовку донорских тканей, удаление и подготовку аспирированного материала и точную инфильтрацию в ткани-реципиенты. Дизайн разработан доктором Сидни Колманом и усовершенствован по результатам сотен клинических процедур. Инструменты **Coleman™ System** — это все, что может пригодиться вам для современной инфильтрационной хирургии



Официальный дистрибьютор компании «Mentor» в России — ООО «Кloverмед»  
121099, г. Москва, ул. Новый Арбат, 34, стр. 1, офис 501  
Тел.: (495) 787-17-72 (многоканальный), Факс: (495) 605-76-65  
e-mail: info@clovermed.ru; www.clovermed.ru

Эксклюзивный дистрибьютор компании «Кloverмед»  
на территории Украины — ООО «Магия красоты»  
г. Киев, ул. Предславинская, д. 39, офис 316  
Тел.: (044) 332-57-77, (044) 528-16-16  
e-mail: magic@beauty.relc.com

  
CLOVERMED

HAERQUEO  
DERMAL FILLER

БАЛЛАНС —  
ОСНОВА  
ЭВОЛЮЦИИ

Уникальные внутридермальные филлеры,  
создающие новые стандарты в эстетической медицине



Официальный дистрибьютор ООО «Палитра Красоты»

121099, Москва, ул. Новый Арбат, д. 34, стр. 1

тел. (495) 787-17-72

факс (495) 605-76-65



# «Кловермед» — ваш универсальный партнер в успешном бизнесе



имплантаты груди  
Mentor® и Perthese®



челюстно-лицевые  
имплантаты



канюли  
для липосакции



хирургические  
инструменты



послеоперационное  
белье

ООО «Кловермед»  
121099, г. Москва,  
ул. Новый Арбат, 34, стр. 1, офис 501  
Тел.: (495) 787-17-72 (многоканальный),  
Факс: (495) 605-76-65  
e-mail: info@clovermed.ru  
www.clovermed.ru



Компания «Кловермед» – эксклюзивный  
дистрибьютор компании Mentor в России

