



ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КОЛЛОИДНОЙ ФИТОФОРМУЛЫ АНГИΩМЕГА КОМПЛЕКС В КАРДИОЛОГИИ



В 2009–2010 гг. в Нижнем Новгороде была проведена серия исследований применения коллоидной фитоформулы АнгиΩмега Комплекс в кардиологии под общим названием «АККОРД». Новые данные позволяют говорить об уникальной эффективности АнгиΩмега Комплекса: это средство позволяет резко снизить риск сердечно-сосудистых заболеваний, превосходит по некоторым показателям статины и, в отличие от них, не обладает побочными эффектами.

**Компания ЭД Медицин благодарит коллектив авторов,
осуществивших эту работу:**

Наталью Геннадьевну Мищенко,
медицинского представителя ЭД Медицин, доктора натуральной медицины,
врача-кардиолога высшей категории МЛПУ «Городская больница №28»

Максима Алексеевича Мищенко,
кандидата фармацевтических наук (кафедра фармации, Нижегородская
государственная медицинская академия)

Светлану Владимировну Кононову,
доктора фармацевтических наук, декана фармацевтического факультета
Нижегородской государственной медицинской академии



ВВЕДЕНИЕ

Сердечно-сосудистые заболевания (ССЗ) – основная причина смертности. По данным Всемирной организации здравоохранения, почти 30% (около 17 млн) смертей в мире ежегодно происходит именно «от сердца». Более того, из года в год эта цифра растёт. В России уровень смертности от сердечно-сосудистых заболеваний по-прежнему остаётся одним из самых высоких в Европе и значительно выше, чем в США.

Код в прайс-листе АРГО
0815

В основе профилактики сердечно-сосудистых заболеваний лежат мероприятия, направленные на снижение факторов риска, опаснейший из которых – нарушение липидного обмена. В настоящее время в развитых странах до 95% больных ишемической болезнью сердца принимают гипополипидемические препараты (статины). Однако проблема терапии статинами состоит в низкой приверженности больных к лечению ими из-за побочных эффектов этих препаратов. Кроме того, используемые на практике дозы статинов в большинстве случаев не позволяют добиться необходимого снижения уровня холестерина. То есть терапия статинами недостаточна как в количественном, так и в качественном отношении. Поэтому исключительно важно получить высокоэффективное и одновременно безопасное средство, которое стало бы адекватной заменой синтетических препаратов для множества больных, нуждающихся в гипополипидемической терапии, но воздерживающихся от неё из-за опасения побочных эффектов.

В ходе исследований «АККОРД» был оценён гипополипидемический эффект коллоидной фитоформулы АнгиОмега Комплекс, проведено сравнительное клиническое и фармакоэкономическое исследование Анги-Омега Комплекса с наиболее широко применяемыми препаратами-статинами, выявлены плеiotропные («нелипидные») эффекты фитоформулы.



ADLiquid™

AD MEDICINE

Электронное информационно-методическое издание «Консилиум»

www.admedicine.ru

ИССЛЕДОВАНИЕ «АККОРД»

Исследование проведено с целью оценить перспективы применения коллоидной фитоформулы АнгиОмега Комплекс, содержащей комплекс омега-3, -6, -9 ПНЖК (475 мг 2 раза/сут.) и поликосанола (10 мг 2 раза/сут.), в коррекции нарушений липидного обмена в сравнении со статинами.

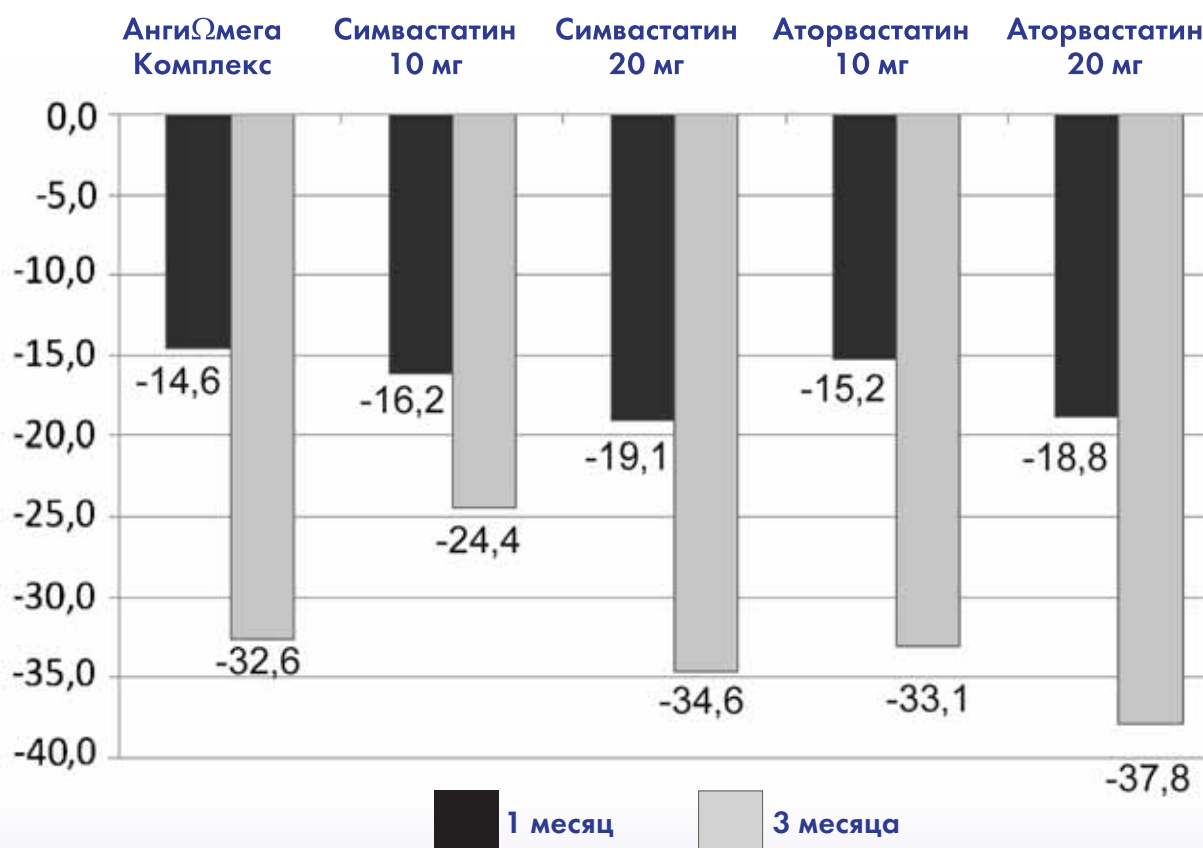
Открытое контролируемое исследование с периодом наблюдения 3 месяца проведено в пяти параллельных группах (396 пациентов): Анги-Омега Комплекс (АОК) – 114; симвастатин, 10 мг/сут. (СС10) – 76; симвастатин, 20 мг/сут. (СС20) – 74; аторвастатин, 10 мг/сут. (АС10) – 69; аторвастатин, 20 мг/сут. (АС20) – 63. В качестве критериев оценки клинической эффективности использовались процент снижения уровня общего холестерина (ОХС), липопротеинов низкой плотности (ЛПНП), триглицеридов (ТГ) и процент увеличения ЛПВП че-

рез 3 месяца приёма. Статистический анализ проводили с помощью пакета программ STATISTICA 7 с использованием непараметрических критериев хи-квадрат, Краскела – Уоллиса, Уилкоксона, критерия знаков, Z-критерия множественных сравнений.

Общий объём выборки составил 396 пациентов. Медиана возраста – 53–56 лет, пациентов мужского пола – 24–43%; имеют ИБС – 61,4%. Группы исходно статистически значимо не отличались по уровню показателей липидного спектра крови, клиническим и демографическим данным.

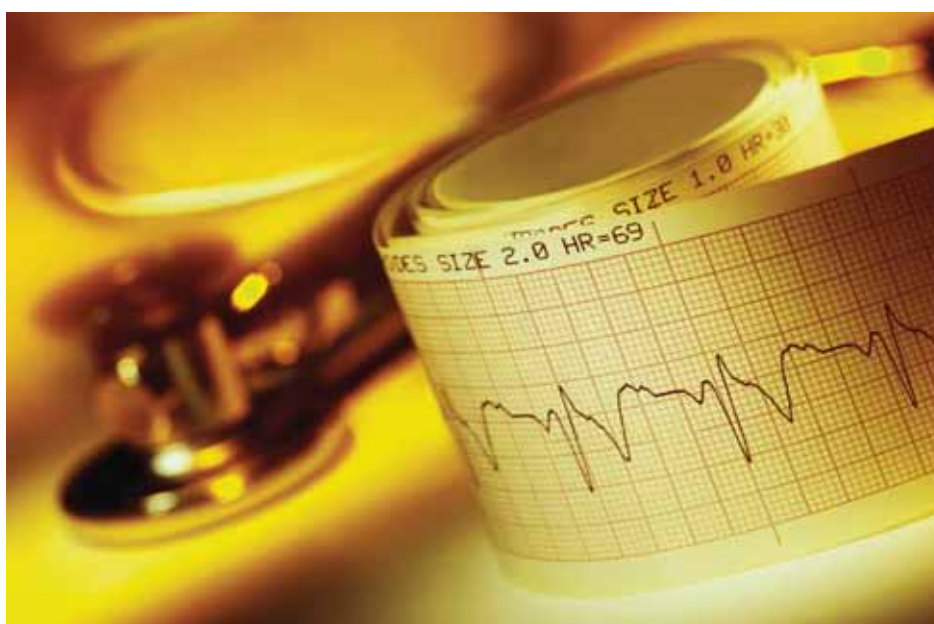
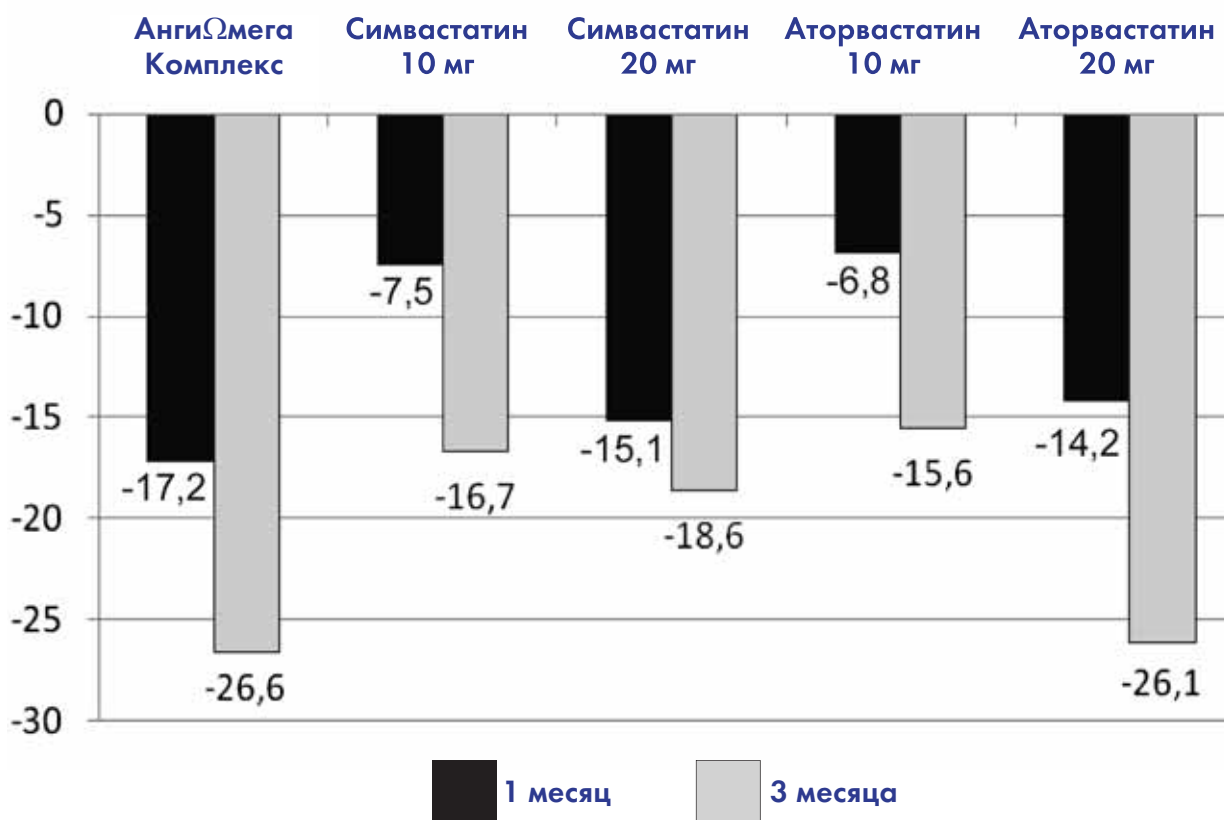
Уровень снижения ЛПНП в группе АОК составил 32,6, что статистически значимо отличается от эффективности в группе СС10 (24,4%; $p=0,03$) и сопоставимо с результатами, полученными в остальных группах: СС20 – 34,6 ($p=1,00$), АС10 – 33,1 ($p=1,00$), АС20 – 37,8% ($p=1,00$).

Влияние приёма препаратов на уровень снижения ЛПНП, %



Уровень ТГ в группе АОК снизился на 26,6%, что статистически значимо выше, чем в группах СС10 (16,7%) и АС10 (15,6%), и достоверно не отличается от результатов в группах СС20 (18,6%) и АС20 (26,1%).

Влияние приёма препаратов на уровень снижения ТГ, %

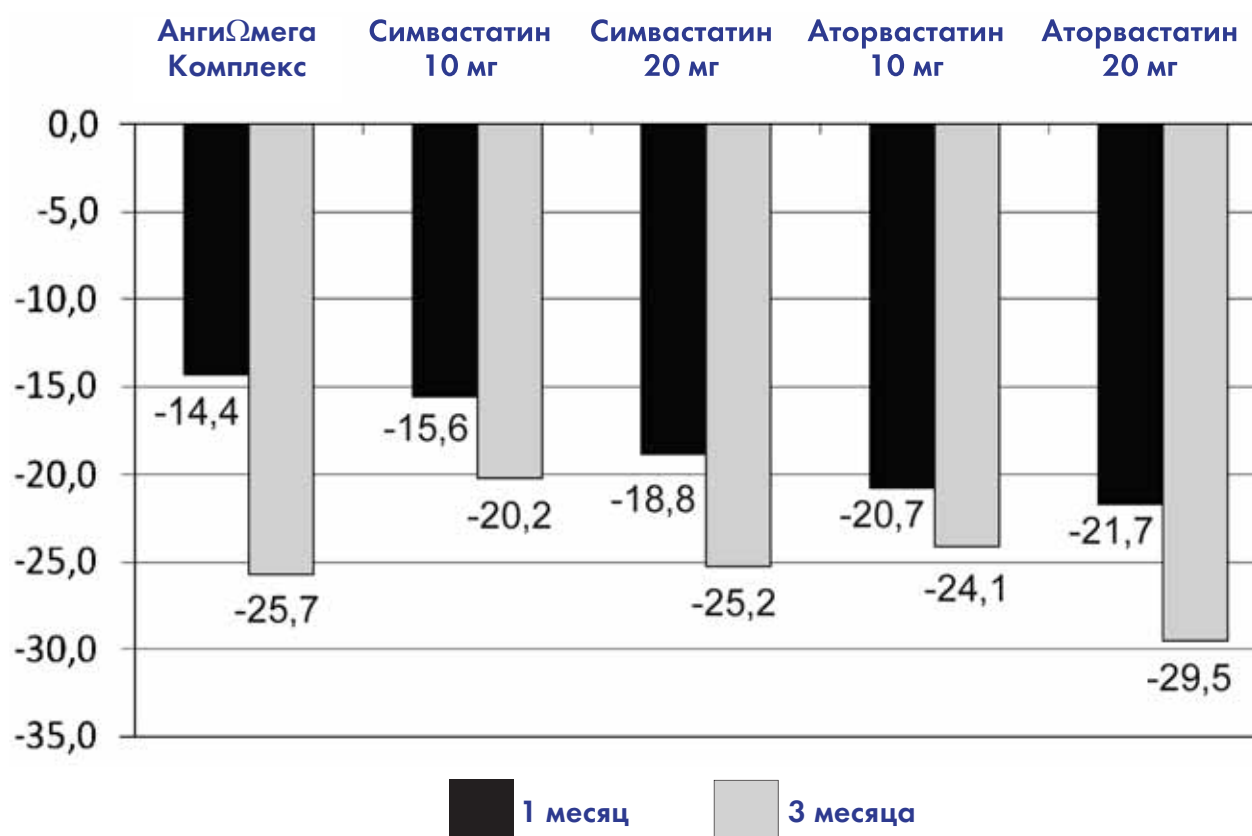


По влиянию на уровень ЛПВП эффект в группе АОК (30,4%) статистически значимо ($p < 0,001$) выше, чем во всех остальных группах.

Таким образом, исследование клинической эффективности сравниваемых подходов к коррекции нарушений липидного обмена показывает, что коллоидная фитотреформа АнгиОмега Комплекс, прини-

маемая по схеме 5 мл 2 раза в сутки, обладает мягким гиполлипидемическим эффектом. Через 1 месяц приёма результаты АнгиОмега Комплекса лишь незначительно отставали от значений, полученных для статинов, а к 3-му месяцу приёма они были сопоставимы с полученными в группах СС20, АС10 и АС20.

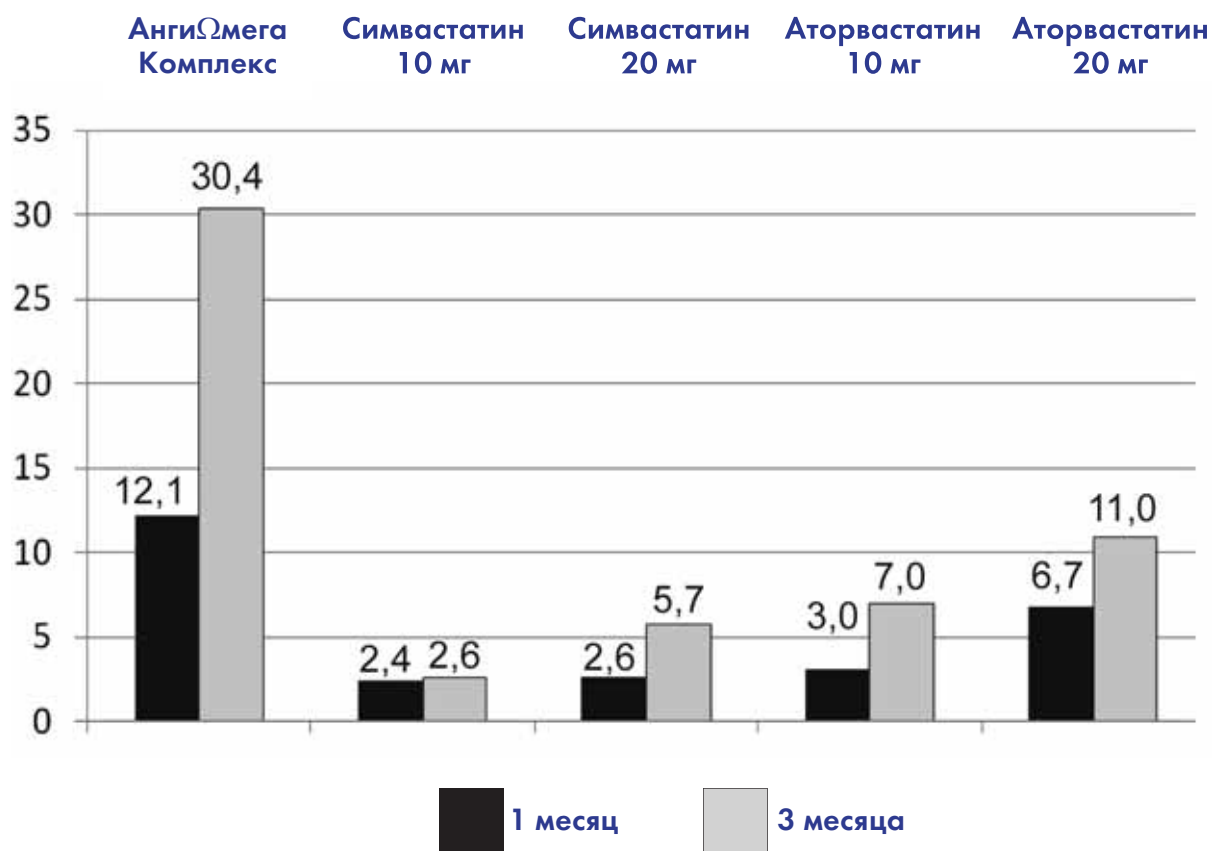
Влияние приёма препаратов на уровень снижения ОХС, %



При этом если по влиянию на уровни ОХС, ЛПНП и ТГ через 3 месяца приёма наблюдалось сравнительно одинаковое действие: снижение ОХС в группах АОК, СС20 и АС20 составило 26,1–29,7% ($p>0,23$), снижение ЛПНП в группах АОК, СС10 и СС20 – 32,6–34,6% ($p=1,00$), снижение ТГ в группах АОК, СС20 и АС20 – 23,4–323,2% ($p>0,66$), то по влиянию на уровень ЛПВП имело место существенное преимущество кол-

лоидной фитоформулы АнгиОмега Комплекс. Увеличение уровня ЛПВП в группе АОК почти в 3 раза превзошло эффект в группе АС20 – 25,7% против 9,3% ($p=0,04$). Таким образом, применение коллоидной фитоформулы АнгиОмега Комплекс в течение 3 месяцев обеспечивает высокий гиполипидемический эффект, не уступающий действию статинов, а по влиянию на уровень ЛПВП даже превосходящий его.

Влияние приёма препаратов на уровень ЛПВП, %



Проведённое исследование показало, что коллоидная фитоформула АнгиОмега Комплекс на основе омега-3, -6, -9 ПНЖК и поликосанола, будучи препаратом растительного происхождения, обладает более высоким про-

филем безопасности и может быть адекватной заменой для больных, нуждающихся в приёме препаратов для коррекции нарушений липидного обмена, но воздерживающихся от него из-за опасений риска побочных эффектов.

ПЛЕЙОТРОПНЫЕ («НЕЛИПИДНЫЕ») ЭФФЕКТЫ КОЛЛОИДНОЙ ФИТОФОРМУЛЫ АНГИΩМЕГА КОМПЛЕКС

Применение коллоидной фитоформулы АнгиΩмега Комплекс не оказывает статистически значимого влияния на гемодинамические показатели, такие как артериальное давление и частота сердечных сокращений, причём отсутствие данного

эффекта характерно и для статинов. Исходный уровень АЧТВ составил 55,2 сек. Уровень АЧТВ статистически значимо увеличился через 1 месяц приёма на 34,7% ($p < 0,001$), через 3 месяца приёма – на 48,5% ($p < 0,001$).

Антитромбоцитарный эффект

АЧТВ _{0'} сек	АЧТВ _{1 мес'} сек	АЧТВ _{0-1'} % ↑	АЧТВ _{3 мес'} сек	АЧТВ _{0-3'} % ↑
55,2±3,6	70,2±4,8	34,7±11,2	75,5±5,5	48,5±12,3

Таким образом, был показан высокий антитромбоцитарный эффект коллоидной фитоформулы АнгиΩмега Комплекс, обеспечивающий статистически значимое увеличение показателя АЧТВ через 3 ме-

сяца приёма почти в два раза (на 48,5%) в пределах терапевтического уровня. Причём величина данного эффекта изменяется статистически незначимо в отсутствие сопутствующего приёма антиагрегантов.



СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ФАРМАКОЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ КОЛЛОИДНОЙ ФИТОФОРМУЛЫ АНГИΩМЕГА КОМПЛЕКС И СТАТИНОВ

Несмотря на более высокую стоимость применения коллоидной фитоформулы АнгиΩмега Комплекс с точки зрения «затраты–полезность», с учётом субъективных предпочтений пациентов можно считать коллоидную фитоформулу высокоэффективной адекватной заменой синте-

тическим лекарственным средствам (статином): при сравнительной клинической эффективности АнгиΩмега Комплекс обладает более высоким по сравнению со статинами профилем безопасности за счёт растительного происхождения компонентов препарата.



Таким образом, коллоидная фитоформула АнгиΩмега Комплекс является высокоэффективным средством коррекции нарушений липидного обмена и улучшения реологических свойств крови и может быть рекомендована для приёма в комплексной терапии сердечно-сосудистых заболеваний для профилактики атеросклероза и ишемической болезни сердца.

AD MEDICINE

Электронное информационно-методическое издание «Консилиум»

www.admedicine.ru



НОВЫЙ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС ЭД МЕДИЦИН



Весной 2010 года ЭД Медицин значительно расширила свои возможности, открыв в США ещё один научно-производственный комплекс с самым современным оборудованием и исключительно жёстким регламентом качества и безопасности.

Совершенные системы контроля всех производственных процессов, сопоставимые с космическими разработками, позволяют получить на выходе продукцию фармакопейного качества. Строжайший санитарный и технологический контроль – норма для компании, ставящей своей целью выпуск стандартизованных, высокоэффективных и абсолютно безопасных средств профилактики и преодоления различных заболеваний.





ЭД МЕДИЦИН СОСТОИТ В АНРА



Каждый продукт, который выпускает ЭД Медицин, разрабатывается исключительно тщательно, проходит многочисленные лабораторные проверки и клинические испытания. Именно благодаря принципиальному соблюдению всех норм и правил производства, включая этические, компания ЭД Медицин была недавно принята в Американскую ассоциацию производителей продуктов здоровья на основе целебных трав (АНРА). Эта организация объединяет самых добросовестных производителей с безупречной репутацией, и участие в ней не только открывает для компаний новые возможности, но и повышает их статус в национальном масштабе.

НОВЫЕ ИЗДАНИЯ

Мы с радостью представляем вам новые издания ЭД Медицин, предназначенные специально для практикующих консультантов. Это уже известные, но обновлённые и дополненные брошюры, в которые включены пять новейших коллоидных фитоформул ЭД Медицин – Лайф Малти-Фактор, Гастеро Комплекс, Био-Клинзинг Комплекс, Реотон Комплекс и Нефрин Комплекс. Новые издания также содержат рекомендации по применению коллоидных фитоформул, основанные на самых современных научных разработках специалистов ЭД Медицин.

КРАТКИЙ СПРАВОЧНИК ПРАКТИКУЮЩЕГО КОНСУЛЬТАНТА

Издание 2-е, дополненное

Удобное карманное издание на все случаи жизни. Содержит иллюстрированное описание всех коллоидных фитоформул ЭД Медицин, включая пять новейших. Подробно представлены состав и свойства коллоидных фитоформул, а также рекомендации по их применению. В справочник также включены наиболее эффективные схемы приёма коллоидных комплексов, позволяющие получить максимальный результат в кратчайшие сроки. Очень удобная брошюра для быстрого поиска основной информации по продукции ЭД Медицин.

Название в прайс-листе АРГО — «Полный мини-справочник ЭД Медицин»

Код в прайс-листе АРГО – 9131



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ ЭД МЕДИЦИН

Издание 4-е, дополненное

Карманный формат – самый компактный справочник по продукции ЭД Медицин. Цветное иллюстрированное издание, содержащее краткое описание и дозировки применения всех коллоидных фитоформул ЭД Медицин, включая пять новейших. Самая необходимая информация представлена максимально сжато, ясно и красочно. Название в прайс-листе АРГО – «Полный каталог ЭД Медицин»

Код в прайс-листе АРГО – 9130



КОЛЛОИДНЫЕ ФИТОФОРМУЛЫ ЭД МЕДИЦИН

Полный справочник
Издание 9-е, дополненное

Наиболее полное издание, посвящённое коллоидным фитоформулам ЭД Медицин. Содержит исчерпывающую информацию обо всех коллоидных фитоформулах, включая пять новейших: подробное описание состава и ингредиентов, отличительные особенности, свойства, схемы применения, результаты клинических исследований.

А также:

- наиболее эффективные сочетания и комбинации коллоидных фитоформул при распространённых заболеваниях;
- справочник по заболеваниям;
- эксклюзивная информация для специалистов;
- глоссарий для тех, кто не имеет медицинского образования.

Название в прайс-листе АРГО – «Большой справочник ЭД Медицин 9-е издание»

Код в прайс-листе АРГО – 9063






AD MEDICINE

Innovative Technologies for Health



ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ ЭД МЕДИЦИН
Консультации доктора и информация о коллоидных фитоформулах

-  **Россия**
- Москва +7 (495) 661-36-12
- Владивосток +7 (924) 336-35-66
-  **Украина** +38 (093) 667-93-50
-  **Казахстан** +7 (777) 890- 50-81

www.admedicine.ru vopros@admedicine.ru

**КОЛЛОИДНОГО ВАМ ЗДОРОВЬЯ
 И АКТИВНОГО ДОЛГОЛЕТИЯ ВМЕСТЕ С AD MEDICINE**