

Волкова Л.П.

Кафедра клинической медицины ЧУОО ВО МУ «РЕАВИЗ», д. м. н., профессор Москва

Оценка эффективности и безопасности для органа зрения препарата Matrix Visum и выявления его механизма действия у пациентов от 9 до 60 лет с различной патологией зрения (миопия, катарактой центральной, хориоретинальной дистрофией сетчатки, открытоугольной глаукомой, пресбиопией).

Методика применения: закапывания Matrix Visum в конъюнктивальную полость. закапывали 3 раза в день в течение месяца на фоне стандартного лечения соответствующей патологии.

Результаты. Динамическая рефракция до и после 1-кратного закапывания Matrix Visum свидетельствует о достоверном о повышении остроты зрения на 0,21 и уменьшении миопической рефракции на 0,23 диоптр после однократного закапывания Matrix Visum. У здоровых лиц достоверных изменений рефракции не обнаружено. После закапывания Matrix Visum отмечалась тенденция к межглазной симметрии ТСНВ сетчатки, коэффициент которой приблизился к 1,0, что свидетельствует о положительной динамике. В результате уравнивалась нарушенная красно-зелёно-синяя чувствительность цветовых каналов по данным КЧСМ, которая была снижена и асимметрична в парных глазах у пациентов с миопией по сравнению со здоровыми лицами. Изменение структурно-функциональных параметров в зрительной системе приводило к повышению остроты зрения, снижению близорукой рефракции.

У пациентов с возрастной патологией результаты динамики остроты зрения вдаль без коррекции с применением Matrix Visum в течение 1 месяца свидетельствовали о повышении остроты зрения в среднем на 0,1 с максимальным улучшением в ряде случаев до 0,6. В процессе лечения с применением в Matrix Visum течение месяца по данным кампиметрии отмечена регенерация клеток сетчатки при центральных скотомах с уменьшением их площади после лечения. По данным биомикроскопии была отмечена регенерация хрусталика и пигментной зрачковой каймы, выщелоченной у больных с возрастной катарактой.

В комплексном лечении пациентов с открытоугольной глаукомой с применением Matrix Visum отмечалась тенденция к расширению суженных полей зрения и стабилизация показателей внутриглазного давления в пределах нормы.

Таким образом, энергоинформационный препарат Matrix Visum вызывает в органе зрения неспецифические реакции саморегуляции с улучшением вегетативного баланса. В результате улучшается аккомодация глаза с уменьшением динамической миопической рефракции, повышаются зрительные функции: острота зрения, цветовая чувствительность, поля зрения. Выявленные закономерности при воздействии Matrix Visum оказывают положительное влияние на орган зрения в комплексном лечении возрастной начальной и незрелой катаракты, центральной дистрофии сетчатки, открытоугольной глаукомы, пресбиопии, миопии, дальнорукости. Полученные данные свидетельствуют о безопасности и эффективности Matrix Visum в профилактике и комплексном лечении глазных заболеваний.

Чернышова Т.Е., Вареник Е.Ю., Меликян И.А.

ФГБОУ ВО Ижевская государственная медицинская академия МЗ РФ,
д.м.н., профессор кафедры внутренних болезней ФПК и ПП, Ижевск

Оценка перспектив включения препаратов «Power Matrix» (Matrix Cerebrum 1, препараты Matrix P1 и P2) в комплексное лечение пациентов с метаболически осложненным ожирением (МОО) в возрасте 32-59 лет для повышения эффективности лечебных мероприятий и прогноза неинфекционной патологии.

Методика применения. Все пациенты принимали антигипертензивные препараты, из них 16 человек бета-адреноблокаторы (БАБ) или комбинацию БАБ с индапамидом или с хлорталидоном (6 человек), лозартаны (16 человек), которые назначались однократно в средней разовой дозе с дополнительным приемом через 15 минут препаратов Matrix Cerebrum 1, MatrixP1 и P2. Дозировка последних составляла для MatrixCerebrum1 по 2 дозы спрея в носовые ходы утром, MatrixP1 и P2 по 10 капель каждого утром с последующим приемом в такой же дозировке днем и вечером.

Результаты. При сравнении отдаленных результатов через 6 месяцев у пациентов на фоне применения энергоинформационных препаратов MatrixCerebrum1, Matrix P1 и P2 достигнуты лучшие результаты по динамике массы тела, ОТ/ОБ, артериального давления. Констатируется снижение чувствительности к стрессу; улучшает эмоциональное состояние, межличностные и межгендерные отношения; нормализуют пищевое поведение; улучшают состояние ССС по данным суточного мониторинга артериального давления; достоверно снижают уровень липопротеидов низкой плотности; в большей степени снижают массу тела (на 11,82 кг), либо по сравнению с контрольной группой (на 7,87кг);

Таким образом, препараты PowerMatrix патогенетически значимы и перспективны для применения с целью повышения эффективности комплексного лечения метаболически осложнённого ожирения:

Русских О.Е.

ФГБОУ ВО Ижевская государственная медицинская академия МЗ РФ, заведующий кафедрой
фтизиатрии, д.м.н., доцент, Ижевск

Оценка эффективности применения препаратов PowerMatrix в курсовой терапии сопровождения у больных туберкулезом легких в возрасте от 30 до 55 лет с туберкулезом легких, выделяющие МБТ и имеющие наличие полостей распада в легочной ткани, лекарственное поражение печени.

Методика применения. Все больные получали специализированную терапию 5-6 противотуберкулезными препаратами с включением ряда подобранных препаратов PowerMatrix, курсом от 3 и 6 месяцев лечения.

На начальном 1-ом этапе в алгоритм сопровождения были включены 2 базовых препарата MatrixSalutem по 5 капель за 15-20 минут до еды под язык и MatrixRelictum по 6 капель на стакан теплой питьевой воды перед завтраком в течение всего 6-ти месячного курса сопровождения больным основной группы.

В алгоритм следующего этапа входило назначение препарата MatrixPneuma по 5 капель на 1 чайную ложку питьевой воды 2 раза в день и препарат MatrixHepar по 5 капель 2 раза в день в течение 6-ти месяцев. В продолжении 2-ого этапа (через 1 месяц) осуществлено назначение

препаратов для коррекции иммунного статуса. MatrixThymon1 по 5 капель 3 раза в день курсом 3 месяца со следующим назначением по идентичной схеме MatrixThymon2. Дополнительно в курсовую терапию сопровождения были включены препарат MatrixHem (костный мозг) и MatrixSelen (селезенка) с целью повышения регенераторных возможностей системы кроветворения и иммунной системы, усиливая эффекты детоксикации и элиминации. Препараты назначались по 5 капель 3 раза в день на чайную ложку питьевой воды в течение 6 месяцев.

Результаты. При сравнении данных комплексного лечения больных туберкулезом легких с применением терапии сопровождения в качестве комплексного применения препаратов Power Matrix у больных в 100% случаев (10 чел.) отмечено значительное улучшение общего состояния организма, отсутствовали жалобы, достоверно нормализовались показатели печеночных проб, указывая на купирование явлений лекарственного поражения печени. Все это способствовало проведению непрерывной противотуберкулезной терапии. По окончании 6-ти месячного курса лечения нормализовались клинико-рентгенологические показатели, в частности, прекращение бактериовыделения, тогда как у 60% больных (6 чел.) к 3 мес. на фоне только противотуберкулезного лечения явления лекарственного поражения печени не купировались, продолжалось регистрироваться увеличение показателей АСТ, АЛТ в 3 раза, щелочной фосфатазы в 2 раза. Кроме того, 4 чел. (40%) больных жаловались на плохую переносимость терапии, отказываясь от лечения, что вызывало необходимость дополнительной коррекции лечения, а именно, отмены противотуберкулезной терапии и назначения гепатопротекторов, что способствовало удорожанию лечения. К 6-ти месяцам лечения у 3 пациентов (30%) бактериовыделение продолжалось и больные продолжали представлять эпидемическую опасность.

Таким образом, дополнительное использование препаратов PowerMatrix является перспективным в комплексной терапии сопровождения при тяжелых формах туберкулеза легких и его осложнений, а также для профилактики развития лекарственного поражения печени с первого дня назначения противотуберкулезного лечения.

Тетелютина Ф.К., Шестакова О.В.

ФГБОУ ВО Ижевская государственная медицинская академия МЗ РФ, д.м.н., проф., зав. кафедрой акушерства и гинекологии ФПК и ППС, Ижевск

Оценка эффективности применения препаратов «PowerMatrix» у пациенток с синдромом поликистоза яичников в рандомизированных группах по полу, возрасту 10 семейных пар.

Методика применения препаратов PowerMatrix **для женщин:** препарат Matrix Ovarium (яичники) при наличии менструального цикла с 1 дня по 14 день, для поддержки функции яичников принимать утром по 10 - 15 капель в небольшом количестве воды 1 раз утром, Matrix Metra (матка) по 10 - 15 капель в небольшом количестве воды 1 раз утром. Matrix Thyroidea (щитовидная железа) по 5-10 капель 1 раз утром течение 3 месяцев до планирования беременности. **Для мужчин:** препараты Matrix Testes (семенники) по 5-10 капель 2-3 раза в день. до еды и Matrix Prosta (предстательная железа) по 5-10 капель в небольшом количестве воды 2-3 раза в день в течение 3 месяцев до планирования беременности. **Для всех:** Matrix Relictum с целью детоксикации и элиминации (6 капель на 100 мл питьевой воды 1 раз утром), Matrix Salutem для обеспечения энергией, регуляции биоритмов прием по 5 капель под язык 1 раз утром, Matrix Cerebrum по 2 впрыскивания в каждый носовой ход 2-3 раза в день. Данный алгоритм применения препаратов PowerMatrix

назначался на фоне общепринятой схемы: клостилбегида в дозе 100 мг с 5 по 9 ДМЦ. При размере доминантного фолликула 18 мм назначали триггер ХГЧ 10 000ЕД в/м. Поддержка лютеиновой фазы: утрожестан 200мг по 1капле 2 раза в день с 17 по 27 ДМЦ в сравниваемых группах Контроль эффективности стимуляции овуляции осуществляли при динамическом наблюдении в течение 1 года.

Результаты. При оценке результатов эффективности комплексной терапии в зависимости от вида лечения пациенток с синдромом поликистоза яичников выявил значимые различия в сравниваемых группах: у пациенток на фоне комплексного применения препаратов «PowerMatrix» по изучаемым показателям: рост фолликулов - $83,3 \pm 1,4$, группе сравнения $-75,0 \pm 0,5$; количество фолликулов, соответственно, $2,3 \pm 0,4$ и $2,8 \pm 0,6$; кломифенрезистентность $-1,5 \pm 0,2$ и $25,0 \pm 0,2$; клиническая беременность $-33,3 \pm 1,6$ и $25,0 \pm 2,3$. Эти данные подтверждают следующие эффекты: препараты PowerMatrix активируют этапы процесса овуляции:- отделение комплекса ооцит—кумулюс, выход его за пределы яичника; возобновление мейоза в ооците и лютеинизация фолликула; способствуют продвижению ооцита по маточной трубе; активируют процесс оплодотворения и имплантации (имплантации) плодного яйца; способствуют наступлению беременности, которые закончились 4-я родами и рождением 4-х здоровых детишек!!!!

Таким образом, использование препаратов PowerMatrix является перспективным в комплексной терапии бесплодия, в частности, связанной с синдромом поликистоза яичников, свидетельствуют о их безопасности и эффективности

Вшивкова О.В.

врач оториноларинголог, рефлексотерапевт, Пермь

Оценка эффективности применения продукции Power Matrix у пациентов с сезонным аллергическим ринитом.

Методика применения: прием препарата Matrix Relictum по 6 капель на 100 мл питьевой воды (через 20 минут), утром натошак и орошение данным раствором в кабинете доктора; Matrix Salutem по 5 капель Matrix Salutem под язык утром, ежедневно 2-3 месяца. Курс ультразвуковых ингаляций по 2 мл 1 раз в день, до 15-20 процедур; Matrix Thymon2 по 2 впрыскивания в каждую ноздрю 3-4 раза в течение дня; курс ультразвуковых ингаляций (6 капель на 2 мл физ. раствора) 1 раз в день; Matrix Pnevma по 3-5 капель в 1 ст. ложке питьевой воды 2-3 раза в день; курс ультразвуковых ингаляций (6 капель на 2 мл физ. раствора) 1 раз в день до 20 процедур; Matrix Adrenalis по 3-5 капель в 1 ст. ложке питьевой воды 2 раза в день; Matrix Log по 2 впрыскивания в каждую ноздрю 3-4 раза в день; курс ультразвуковых ингаляций (6 капель на 2 мл физ. раствора) 1 раз в день до 20 процедур;. Matrix Angel гель нанесение на БАТ лица в ходе местного применения физических факторов, турунды в носовые ходы на фоне проведения программы 28 дней по питанию в течение 1 месяца сразу после обострения.

Результаты. При оценке результатов эффективности комплексной терапии в зависимости от вида лечения выявил значимые различия в сравниваемых группах: получено достоверное подтверждение более значимой эффективности комплексного лечения во II - основной группе: 5 чел.- отличный и 4 чел.- хороший результаты, что в сумме составляет 9 чел.(90%) по сравнению с контрольной группой – 7 чел/ .(70%).

Таким образом, Динамический контроль в течении 3-х месяцев подтвердил стабильность результатов комплексного лечения с применением препараты «PowerMatrix», что позволяет рекомендовать для

пациентов с сезонным аллергическим ринитом.

Лисун Н.Ф.

врач-эксперт высшей категории, Киров.

Оценка эффективности применения аппаратов «PowerMatrix» у пациентов с бронхиальной астмой.

Пациентка С., 05.01.1948г.р. *Диагноз: бронхиальная астма смешанного генеза, тяжёлое персистирующее течение, бронхоэктатическая болезнь, гепатит «С». Базовая терапия: Беродуал, Симбикорт, Преднизалон. Длительность заболевания: 29 лет.*

Пациентка К. 17.05.1944 г.р. *Диагноз: Бронхиальная астма, неаллергическая, средней степени тяжести. Сахарный диабет II типа. Базовая терапия: Сальбутамол, Бератек, Симбикорт, Фликсотит. Длительность заболевания: 10 лет.*

Пациентка К., 09.06.1941 г.р. *Диагноз: Бронхиальная астма смешанного генеза, Гипертоническая болезнь III. Длительность заболевания: 10 лет.*

Пациентка К., 16.08.1951 г.р. *Диагноз: Бронхиальная астма атопического генеза, персистирующая, Хронический аллергический ринит. Базовая терапия: Тафен-новолайзер, Фликсотит, Беклазон, Сальбутамол. Длительность заболевания: 15 лет.*

Пациентка Л., 02.12.194 г.р.. *Диагноз: Бронхиальная астма смешанная, персистирующая, Вторичная иммунная недостаточность. На момент исследования принимала 18 лекарственных препаратов. Длительность заболевания: 20 лет.*

Пациентка Щ. ,30.05.1951г.р. *Диагноз: Бронхиальная астма эндогенная, персистирующая. Базовая терапия: Сальбутамол, Фликсотит, Беклазон, Атровент, Беродуал. Длительность заболевания: 12 лет.*

Пациентка Ф. 21.05.1976г.р. *Диагноз: Бронхиальная астма эндогенная, кашлевой вариант, хронический ринит, фарингомикоз. Базовая терапия: Ингаляционные глюкокортикоиды, Флутиказон, Будесонит, Бекламетазон. Длительность заболевания: 1 год.*

Методика применения препаратов «PowerMatrix»: Matrix Splenum, Matrix Нем, Matrix Рневма, Matrix Thymos-2, Matrix Охупорм каждого последовательно по 5 капель на ст. л. воды 3 раза в день и Matrix Salutem 5 капель под язык 2-3 раза в день до 18 час. Дополнительно рекомендовались ультразвуковые ингаляции с препаратами Рневма, Salutem, Thymos-2 по 6капель на 2 мл физиологического раствора. Курсом 1 год с осуществлением мониторинга с помощью прибора «ROFES»,

Результаты. Минимизация обострений, купирование приступов удушья – 7 человек (100%); восстановление функции дыхания – 5 человек (71%); у меньшеение аллергического фона – 4 человека (57%); минимизация лекарственной нагрузки – 7 человек (100%); восстановление работоспособности, сна – 7 человек (100%); укрепление стрессоустойчивости – 7 человек (100%);

Таким образом, препараты «PowerMatrix» оказывают явный терапевтический эффект, а именно, улучшают общее состояние организма, позволяют минимизировать лекарственную нагрузку; соответствуют принципу «исцели себя сам»; могут широко использоваться как профилактические программы.

Баталов Д.М.

Врач-реабилитолог высшей категории, Казань.

Оценка эффективности применения препарата MatrixAngel Гель в коррекции болевого синдрома у пациентов с остеоартрозом коленных суставов в различных возрастных группах (от 18-26 и .44 - 65 лет).

Методика применения. Назначалась комплексная терапия с включением препаратов PowerMatrix по рекомендованному алгоритму медицинских консультантов компании «IMPERIUM GROUP»: прием 1 раз утром препарата Matrix Salutem от 3-5 капель под язык, Matrix Relictum по 6 капель в 100 мл питьевой воды 1 раз утром за 10-15 минут до еды, Matrix Osteo по 5 капель в 1 ст. л. питьевой воды 2 раза в день каждого в течение 1 месяца и проведение ультразвуковой терапии в непрерывном режиме с частотой 1 МГц 0,3-0,7 Вт кв. см. 10-15 минут №10 ежедневно, два курса с интервалом два месяца. После каждой процедуры проводилось равномерное нанесение MatrixAngel геля а область суставов 2 раза в день, прикрывая поверхность крафтовой бумагой, экспозиция до 30 минут, утром и днем с интервалом 6 часов в течение 2-3 месяцев и сеансы постизометрической релаксации мышц нижних конечностей.

В группах сравнения назначался курс ультразвуковой терапии (в этих же дозировках) и низкочастотной магнитотерапии (по программе «остеоартроз») по два курса с интервалом два месяца.

Результаты. При оценке результатов эффективности комплексной терапии в зависимости от возраста и вида лечения пациентов с ДОО выявил значимые различия в сравниваемых группах (основная и контрольная): эффективность с включением продукции PowerMatrix выше, причем у пациентов с ДОО в возрасте от 18-26 лет значимо - на 50% ,чем от 44 - 65 лет и в обеих контрольных группах. При анализе показателей измерений в режимах «Ваш» и «Тест» и «Скрининг» в течение 3-х месяцев также выявлена достоверная разница изменений качественных показателей в зависимости от вида терапии: значения латентных триггерных зон в основных группах составляли 10-15 секунд, тогда как в контрольных подгруппах обеих групп они продолжали фиксироваться в латентной триггерной зоне (40-50 сек и более 60 сек), те сохранялись на исходном уровне Аналогичная динамика изменений фиксировалась по показателям, отражающих качество жизни в контрольных группах, а также в группе пациентов с ДОО в возрасте от 44 - 65 лет оказалась менее значимой, что обосновывает включение дополнительных реабилитационных мероприятий и более продолжительных сроков комплексного лечения. Данные различия можно объяснить наиболее молодым возрастом пациентов, ранней стадией заболевания и более сохраненными компенсаторными возможностями организма.

Таким образом, Применение препаратов PowerMatrix у пациентов с ДОО приводит к повышению эффективности в комплексе реабилитационных мероприятий, более быстрому восстановлению, улучшению качества жизни,

Баталова О.Г.

*ГАУЗ Городская поликлиника 4, «Студенческая», зав. отделением
восстановительного лечения, врач-физиотерапевт высшей категории,
Казань*

Оценка эффективности применения препаратов PowerMatrix у спортсменов-волейболистов в восстановительном периоде.

Методики лечебных и реабилитационных программ. Для каждого спортсмена разработана индивидуальная программа реабилитации (ИПР). Спортсменам были назначены препараты PowerMatrix, которые принимались по предложенной схеме в течение 30 дней по рекомендациям разработчиков: Matrix Salutem от 3-5 капель под язык утром и перед тренировкой, Matrix Relictum по 6 капель в 100 мл питьевой воды утром за 10-15 минут до еды, Matrix Cerebrum, Matrix Cerebrum2, Matrix Cerebrum3, каждого 2-3 раза в день, Matrix Hepar, Matrix Testes, Matrix Prosta от 3-5 капель под язык утром и перед тренировкой в течение 1 месяца.

В группе сравнения назначался курс ультразвуковой терапии (в этих же дозировках) и низкочастотной магнитотерапии по два курса с интервалом два месяца.

Результаты. Общая эффективность реабилитационных мероприятий у спортсменов основной группы на 40% выше по сравнению с контрольной группой по динамике значений латентных триггерных зон шкале «Ваш» и в режиме «Тест». Наличие лучшего результата в восстановительном периоде на фоне применения препаратов PowerMatrix без необходимости использования не только интенсификации, но и пролонгирования физиотерапевтического лечения.

Таким образом, применение препаратов PowerMatrix у пациентов-спортсменов в комплексе реабилитационных мероприятий с использованием комбинированного или сочетанного варианта физиотерапии, приводит к более быстрому восстановлению спортивной формы, улучшению качества жизни, более быстрому возврату к тренировочному процессу.

Урвачева Е.Е., Чернецова Л.В., Трубникова Т.Г.

санаторий «Ессентукская клиника» ФГБУ ПГНИИК ФМБА России, д.м.н, главный врач, «Imperium Group», Москва

Обосновать и оценить эффективность программы системной биорегуляторной регуляции гомеостаза «Санаторий– курорт» на этапе санаторно-курортного лечения.

Материал и методы.

Для исследования были выбрано 30 испытуемых пациентов, все женщины в возрасте от 50-80 лет, имеющих различную коморбидную патологию и отсутствием противопоказаний для санаторно -курортного лечения. Все пациентки дали добровольное согласие на участие в предстоящей клинической апробации программы системной биорегуляторной регуляции гомеостаза «Санаторий–курорт», которая проводилось на база Ессентукской клиники ФГБУ ПГНИИК ФМБА России в течение 10 дней с дальнейшим продолжением в амбулаторных условиях 3 месяца.

Методика применения.

В соответствии стандартного комплекса санаторно-курортной реабилитации пациентам с коморбидной патологией контрольной группы (КГ, 10 чел.) назначали следующие методы реабилитации: щадящий, щадяще-тренирующий режимы, диетотерапию (гипохлоридную,

гиполипидно-углеводную), питьевую бальнеотерапию, ЛФК, физиотерапевтические процедуры (щелочные ингаляции, классический массаж воротниковой зоны или позвоночника, кислородные коктейли), климатотерапию, терренкур, по показаниям медикаментозную терапию. За время пребывания в санатории пациенты получили до 8 видов процедур.

Пациентам основной группы (ОГ, 20 чел.) в схему алгоритма начального этапа-детоксикационной коррекции в течение 10 дней на фоне щадяще-тренирующего санаторно-курортного режима, диетотерапии (общий вариант стандартной диеты № 5), внутреннего приема минеральной воды (углекислой хлоридно-гидрокарбонатной натриевой минеральной воды (МВ) средней минерализации (6-8 г/л) Эссентуки № или Новый в количестве 3-3,5 мл/кг массы тела, за 30 минут до еды, 3 раза в день, в теплом виде, лечебной физкультуры, назначались ингаляции с препаратом MatrixSalutem, аппликации на «заинтересованные» зоны и общие ванны с использованием препарата MatrixRelictum в определенной последовательности с учетом принципов хроноритмологии.

Результаты. При проведении сравнительного анализа исследуемых показателей до и после санаторно-курортного лечения в наблюдаемых группах выявлено следующее: улучшилось состояние пациентов после проведенного курса СКЛ как в основной, так и в контрольной группах. В основной группе по окончании курса «Детокс» через 10 дней зафиксирована более значимая тенденция к сдвигу клинико-лабораторных показателей к норме. По окончании курса СКЛ (через 21 день) в основной группе (ОГ) по сравнению с контрольной (КГ) отмечена достоверная динамика по снижению уровня гематологических показателей (гемоглобин, цветовой показатель, гематокрит), отражающие реологические качества крови (микроциркуляцию, вязкость и кислородно-транспортный обмен); противовоспалительные эффекты (лейкоциты, СОЭ) и обменные процессы печени (АЛТ, АСТ) и кислотно-щелочного равновесия (РН мочи); углеводного (глюкоза крови) и липидного обменов (общий холестерин), что подтверждало влияние дополнительного включения в алгоритм программы СБКГ. Преимущество в основной группе по сравнению с контрольной группой подтверждается и более существенной позитивной динамикой адаптивных функций организма, выявленной по данным перераспределения стандартной адаптационной реакции, общего самочувствия пациентов по Гаркави и по типу реакции адаптации в ходе проведения алгоритма детоксикационной коррекции через 10 дней в основной группе и в сравнении через 21 день с контрольной группой. В контрольной группе у пациентов наблюдалась отсутствие смены типа реакции адаптации – реакция тренировки (РТ), тогда как в основной группе в динамике отмечался переход в сторону реакции спокойной адаптации – СА. Это повышение свидетельствовало о более благоприятном (щадящем) формировании адаптивных возможностях организма и пролонгированным лечебным эффектом.

Такая же динамика зафиксирована при оценке уровней общего состояния организма, включая критерии психосоматического статуса и психоэмоционального состояния по данным экспресс-диагностики с помощью прибора РОФЭС и опросника по программе детоксикационной терапии. Важно отметить, что наилучшая динамика проявилась через 10 и 21 дней по наиболее «скомпроментированным» системам и органам в исходном состоянии: сердечно-сосудистая система, печень, поджелудочная железа, бронхи и легкие, мочеполовая система. Динамика клинико-функциональных данных рофесграмм подтверждались результатами изменений в оценках субъективных показателей путем анкетирования. В исходном состоянии пациентами отмечалось 18 показателей из 22 пунктов анкеты, через 10 дней проведения алгоритма «Детокс» осталось 6 показателей, из которых только 1 (запоры) указывал на отрицательный эффект. По завершению

курса СБКГ «Санаторий-курорт» в амбулаторных условиях (через 21 день) количество показателей и их числовые значения отражались достоверными сдвигами по сравнению с исходными состояниями.

При комплексной оценке клинических, клинико-лабораторных и функциональных показателей у наблюдаемых пациентов выявлена более высокая эффективность санаторно-курортного лечения в основной группе (ОГ) в виде тенденции после прохождения курса комплекса СБКГ «Детокс» и достоверного улучшения на 21 день в 92,6% случаев, против 80,4% в контрольной группе (КГ).

По большинству анализируемых в группах наблюдения показателей получена достоверная положительная динамика, наиболее значимая в основной группе (ОГ), что подтверждает целесообразность проведения программного комплекса СБКГ «Санаторий-курорт» в санаторно-курортной практике.

Рассматривая полученные результаты, исходя из бифизических свойств энергоинформационных матриц препарата MatrixSalutem, MatrixVisum и водного концентрата гуминовых и фульфокислот препарата MatrixRelictum, можно констатировать наличие их позитивного влияния на активность ферментативных систем, кислотно-щелочное равновесие, обмен веществ, направленных на повышение адаптивных функций и восстановление гомеостаза организма.

Выводы.

1. Включение в СКЛ программного комплекса «Санаторий-курорт» у пациентов геронтологического возраста с коморбидной патологией позволяет добиться значимой общей эффективности медицинской реабилитации больных в более короткие сроки лечения за счет проявлений системного воздействия, корректирующего и восстанавливающего нарушения функциональных, обменных, энергетических, информационных связей в организме на разных уровнях.
2. Новый альтернативный вариант СКЛ обладает высокой патогенетической направленностью лечебного действия, имеет меньший спектр отрицательных побочных эффектов при наличии коморбидной патологии у пациентов, особенно геронтологического возраста и способен пролонгировать периоды стойкой ремиссии за счет их реализации в амбулаторных условиях.
3. Программный комплекс «Санаторий-курорт» и Санаторий-курорт на дому» позволяет гармонично сочетать как медикаментозные, так и немедикаментозные методы лечения, расширить диапазон показаний для СКЛ для больных с коморбидной патологией, особенно у лиц пожилого возраста.
4. Минимизированные финансовые затраты, активное участие в процессе прохождения СКЛ пациента, повышение грамотности по вопросам улучшения качества жизни и активного долголетия.

Джигоева Т.М.

врач-рентгенолог высшей категории, Черкесск

Оценка эффективности и безопасности препаратов PowerMatrix при различных заболеваниях и в целях профилактики.

В исследование были включены 16 пациентов с различными заболеваниями и разной возрастной категории, из них 10 пациентов принимали препараты PowerMatrix для восстановления здоровья, 6 пациентов с целью профилактики, курсом от 6 до 8 месяцев.

Результаты. Пациенты, принимавшие препараты PowerMatrix с целью профилактики, в течение всего курса не принимали фармпрепараты. За все это время наблюдения ни разу

не болели простудными заболеваниями, чувствуют себя прекрасно, продолжают принимать базисные препараты PowerMatrix: по 2 капли MatrixReliktum и MatrixSalutem последовательно 1-2 раза в день. У остальных пациентов нормализовалось артериальное давление, восстановились функции желудочно-кишечного тракта, улучшилось самочувствие, но самые яркие результаты у следующих пациентов.

Клинические случаи.

Пациентка Джиеова Т.М. 1948 г.р. *Диагноз: Оскольчатый линейный перелом с отрывом головки лучевой кости и оскольчатый перелом локтевой кости и блока с отрывом большого костного фрагмента справа. Остеопороз, полиартрит.*

Травма произошла 11.09.2017 г. Была проведена операция металлоостесинтеза. 19.09.2017 г.С 10.10.2017г. стала принимать продукцию PowerMatrix: препараты MatrixOsteo, MatrixCoronar, MatrixAnGel, MatrixReliktum, MatrixSalutem. Наблюдалась быстрая положительная динамика по нивелированию отеков и болей в области переломов. 10.11.2017 пациентка вышла на работу.

После трех месяцев приема продукции PowerMatrix на R-граммах определяется заполнение внутрикостной тканью в области линейного перелома лучевой кости. Консолидация всех фрагментов умеренно выражена. Положение фрагментов локтевой кости нормальное, консолидация фрагментов умеренная.

В апреле 2018 г. На R-граммах консолидация всех фрагментов хорошая, следов переломов практически не заметно.

В мае 2018 г. решается вопрос о хирургическом лечении по удалению металлоостесинтеза (МОС). Через 8 месяцев! По некоторым причинам, не зависящим от пациента, оперативное вмешательство по удалению МОС проводится 31.07.2018г.

После удаления МОС, на R – граммах отмечается: лучевая кость почти полностью заполнена внутрикостной тканью, видны следы формирования головки лучевой кости. Пациентка продолжает принимать продукцию Power Matrix.Попутно перестали беспокоить боли в области коленных суставов, приостановилась деформация кистей и стоп. А/Д 130/80, все анализы в пределах нормы.

Пациентка Новосельцева М.Н.,1941 г.р. , г. Екатеринбург

DS: Гипертония III-IVст., аритмия, варикозное расширение вен н/конечностей, тромбофлебит, хронический цистит. Пигментная дегенерация сетчатки, катаракта.

Жалобы на бессонницу, нервное напряжение (высокое), повышение А/Д 220/160, 180/120, недержание мочи.

После трех месяцев приема продукции PowerMatrix MatrixReliktum,MatrixSalutem, MatrixSelen, MatrixAnGel, MatrixVisum, MatrixCardin, MatrixCoronar, MatrixCerebrum отмечается: стабилизация А/Д 140/90, 130/80, нервная система восстановилась, сон стал спокойный, глубокий, судороги прекратились. Цистит в стадии ремиссии, уменьшились варикозные выпячивания и сосудистая сетка на ногах, кожа посветлела. По зрению – стала различать свет и тень, видит луну и солнце, оконные проемы, на экране телевизора движущиеся тени после закапывания MatrixVisum по 2 капли 3 раза в день, MatrixCoronar и MatrixCerebrum по 1 капле 3 раза в день. В настоящее время пациентка продолжает принимать продукцию PowerMatrix. Дополнительно перестали беспокоить боли в области

коленных суставов, приостановилась деформация кистей и стоп. А/Д 130/80, все анализы в пределах нормы. Продолжает принимать назначенную продукцию.

Пациентка Пивоварова Л.Т. 1959 г.р., г. Благодарный, Ставропольский край. *DS: Витилиго с 2006 года*

С 25.04.2018г. начала принимать продукцию PowerMatrix – MatrixRelictum, MatrixSalutem, MatrixSelen, MatrixSplenum, MatrixThymon-1, MatrixThymon-2, MatrixCoronar, MatrixAnGel, MatrixCerebrum, MatrixDecoris по рекомендованным дозировкам.

На начало приема препаратов – белые пятна по всему телу, на лице, шее, руках. На сегодняшний день: на лице ушли 2 пятна, кожа стала нормальная, на шее осталось одно пятнышко размером с монетку. На руках и ногах белые пятна по краям стали неровными, а в середине заполнились сначала мелкими пигментными пятнышками, типа веснушек, которые затем стали сливаться, заполняя все пятна. На спине отпала большая коричневая родинка, с образованием небольшой язвочки, за 3 дня применения препарата MatrixAngel гель, язвочка затянулась, сейчас стало нежно-розовое пятнышко, еле заметное. Наблюдение и лечение продолжается.

Бараненко Л.В.

врач восстановительной медицины, гирудотерапевт, Медицинский центр «Диамед», Пермь

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ПО ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ «POWERMATRIX» У ПАЦИЕНТА, ПЕРЕНЕСШЕГО ТЯЖЕЛУЮ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВУЮ ТРАВМУ

Пациент Сафин Даниил Раисович, 21.06.1987 года рождения, проживает в городе Березники Пермского края.

Анамнез заболевания. Даниил болен с 15 октября 2011 года. В этот день он возвращался с очередной тренировки по боксу и стал свидетелем нападения пяти пьяных парней на трех девушек. Даниил заступился и спас девушек, но сам был жестоко избит и поступил в отделение реанимации города Березники с диагнозом закрытая черепно-мозговая травма. Перелом основания свода черепа, ушиб головного мозга, кома II-й степени. Были начаты реанимационные мероприятия, наложена трахеостома. 26 октября 2011 г. он был переведен в Москву, где продолжил лечение в клинике им. Боткина до 16 февраля 2012 г. За это время он перенес менингоэнцефалит, пневманию, сепсис. Получал базисную антибактериальную инфузионную, корригирующую терапию, энтеральное и парентеральное питание. Все это время сохранялся апаллический синдром – вегетативное состояние. С февраля 2012 г. по март 2013 г. проходил лечение в неврологическом реабилитационном центре в Германии. Получал специализированное комбинированное мультимодальное лечение, интенсивную физиотерапию, языковую терапию. Диагноз при выписке апаллический синдром после тяжелой черепно-мозговой травмы. Спастический тетрапарез. Самостоятельное дыхание. С апреля по август 2013 г. проходил лечение в клинике нейрореабилитации Барселоны (Испания). Получал комплексное лечение, направленное на снятие спастики, на увеличение подвижности в суставах, физиотерапию, логопедическое лечение.

МРТ головного мозга от 08.08.2013 г. Последствие ушиба левой височной доли головного мозга. Викарное расширение левого бокового желудочка. Кортикальное супратенториальная атрофия головного мозга. Нисходящая дегенерация левого пирамидного тракта.

ЭЭГ от 08.08.2013 г. Без патологии.

С этого времени проводится домашняя реабилитация, включающая занятия на тренажерах 2 раза в день, занятия с логопедом, с эрготерапевтом, ЛФК. 2 раза в год проводится медикаментозное лечение, включающее сосудистую, метаболическую, витаминотерапию. С 2014 г. Даниил проходит курсы реабилитации в реабилитационном центре города Перми. Последний курс был в марте 2018 г. С 2015 г. пациент получает курсы грязелечения в военном госпитале города Саки (Крым).

Передвигается в кресле-каталке, стоит с поддержкой. Сохраняется умеренный спастический парез 3 балла в правой руке, дизартрия, дисфагия и контрактура лучезапястных суставов с обеих сторон.

С января 2018 г. Даниил получает препараты PowerMatrix: MatrixCerebrum (нейроны) по 2 впрыскивания в нос 3 раза в день, в том числе перед занятиями на тренажерах и с логопедом, MatrixCerebrum1 по 2 впрыскивания в нос - перед тренажёрами, на верхнее нёбо - перед занятием с логопедом, MatrixCerebrum2 по 2 впрыскивания в нос 1 раз вечером, MatrixCerebrum3 по 2 впрыскивания в нос 2 раза в день, MatrixSalutem первые 2 месяца с 5 до 10 капель под язык утром и днём - перед тренировкой, затем по 2 впрыскивания в нос и на верхнее нёбо по 2 раза в день - перед тренировкой и после неё, MatrixОхупоргм с 5 до 10 капель 2 раза в день в 50 мл питьевой воды и MatrixRelictum с июля месяца с 2 до 6 капель в 50 мл питьевой воды утром.

Результаты эффективности препаратов оценивались по следующим критериям: общее самочувствие: сон, аппетит, стул, настроение; физическая активность; речь с интервалом в 2 месяца.

Через 2 месяца применения препаратов улучшилось качество сна – засыпаемость – высыпаемость, улучшилось настроение, появились новые цели, повысилась физическая выносливость (увеличилось время пребывания в положении стоя с поддержкой, время ходьбы с поддержкой).

Через 4 месяца применения препаратов отмечается положительная динамика в речевой функции (улучшение произношения отдельных слов, улучшение четкости речи). Физическая активность (увеличился объем активных и пассивных движений в правом плечевом суставе, снизилась спастичность мышц в правых конечностях).

Через 6 месяцев наблюдается улучшение физической активности (может самостоятельно стоять непродолжительное время, присесть большее количество раз у шведской стенки), улучшение речи (составляет развернутые предложения).

Через 8 месяцев продолжается улучшение физической активности (как отмечает тренер по ЛФК – увеличивается объем движений во время тренировок; улучшается переносимость нагрузок, может подниматься по лестнице на 2-й этаж, держась за перила). Улучшается эмоционально-психическое состояние (появилось желание познакомиться с девушкой для общения в интернете).

Таким образом, применение препаратов PowerMatrix ускоряет восстановление физического состояния за счет улучшения обменных и восстановительных процессов в головном мозге. Помогает восстановлению рефлекторных церебрально-мышечных связей, нарушения речи. За прошедшие 8 месяцев пациент не получал новых видов лечения и методик, кроме препаратов PowerMatrix. Наблюдение и лечение продолжается.

Аксенова Г.Н.

врач-уролог высшей категории, рефлексотерапевт, Кемерово

Клинические результаты использования продукции «PowerMatrix» в частной практике.

Клинический случай: Пациентка 1966 г. р. Мать троих детей. Имеет двойное гражданство – Россия, Германия.

Жалобы на сжимающие боли за грудиной, боль в подложечной области, в подреберье, внизу живота и области пупка. Периодически отрыжка, изжога. На фоне этого депрессия и мнительность. Начало заболевания 2013 год.

Лечилась по поводу сердечной недостаточности у невролога, а также болей в поясничном отделе позвоночника. Был поставлен диагноз - остеохондроз грудного и поясничного отдела, сердечная недостаточность. С помощью кинезеологической диагностики удалось установить локализацию боли в кардиоотделе желудка.

Пациентка направлена к гастроэнтерологу для дальнейшего обследования желудка. По данным ФГДС исследования от марта 2016 года пациентке оставлен диагноз: пептический эзофагит в периоде обострения, грыжа пищеводного отверстия диафрагмы. Было назначено лечение врачом-гастроэнтерологом. Помимо этого, было предложено пролечиться препаратами PowerMatrix по следующей схеме: MatrixSalutem – 1 мл на 0,5 литра воды и препараты MatrixGastro, MatrixPancreas, MatrixCholen, MatrixAngel. Учитывая психологическое состояние пациентки, было предложено постепенное увеличение дозировки этих препаратов, вначале по 1 капле ежедневно, увеличивая до 15 капель, последовательно перед едой 2-3-раза в день. Перерыв между приемами препаратов составлял 15-30 сек. Через месяц мы повторили курс, добавив препараты MatrixHerp и MatrixRelax, начиная сразу с 12 капель на прием 3 раза в день. По истечению 1 месяца исчезли боли за грудиной, улучшилось психологическое состояние. Изжога появлялась только в положении лежа. В результате лечения пациентка чувствует себя хорошо.

Повторное ФГДС исследование было проведено в декабре 2017 года, в заключении которого не подтвердился прежний диагноз – пептический эзофагит и ГПОД. Данные результаты лечения подтверждаются фотоснимком жома кардиоотдела пищевода. На фоне дальнейшего приема препаратов произошло улучшение функции ЖКТ, что подтверждено результатами исследования УЗИ от сентября 2018 года в сравнении с УЗИ 2017 года.

Таким образом, включение препаратов PowerMatrix в комплексную терапию повышает эффективность лечения за счет эффектов накопления, пролонгирования и безопасности.

