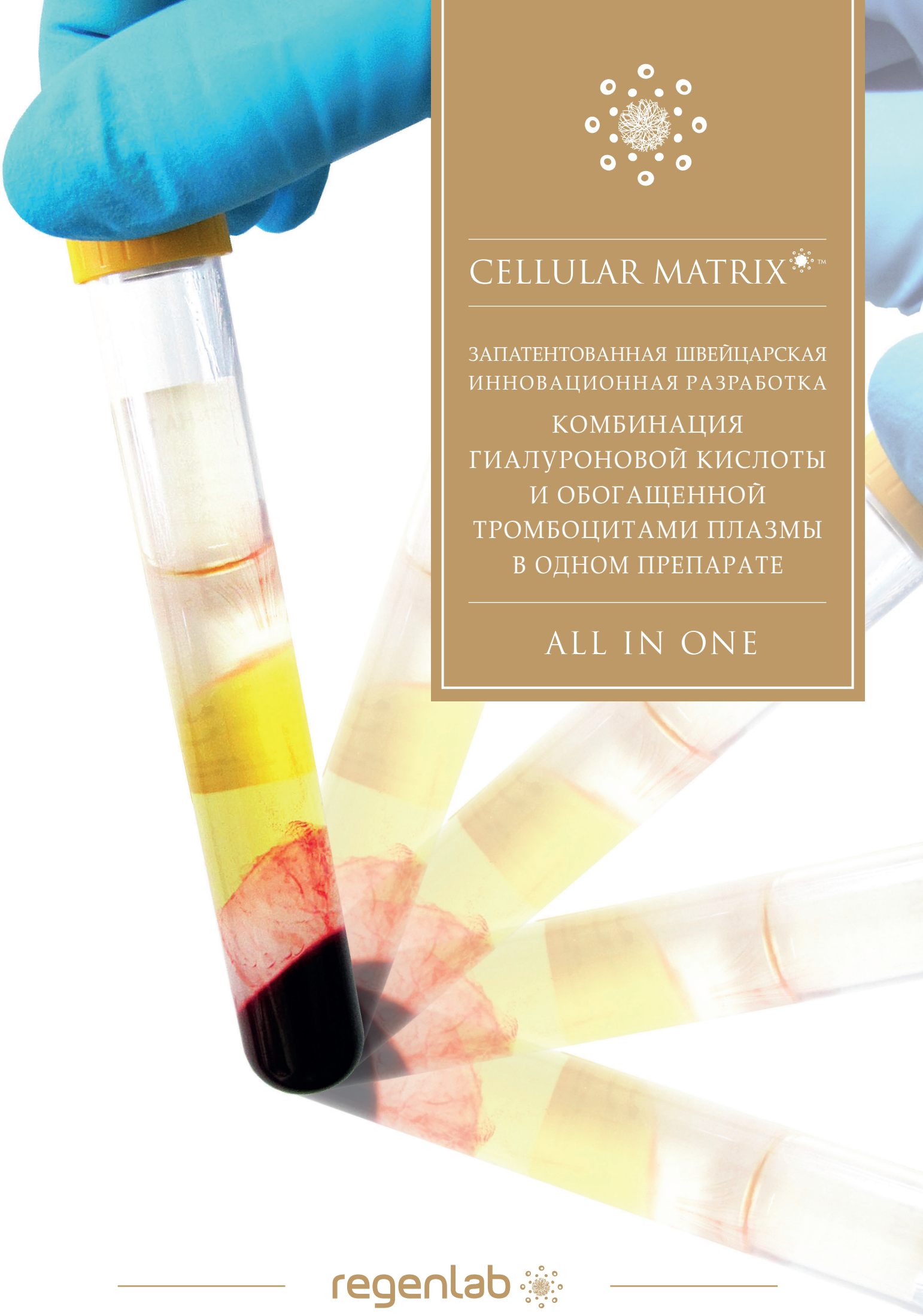


CELLULAR MATRIX™

ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ШВЕЙЦАРСКАЯ ИННОВАЦИОННАЯ РАЗРАБОТКА

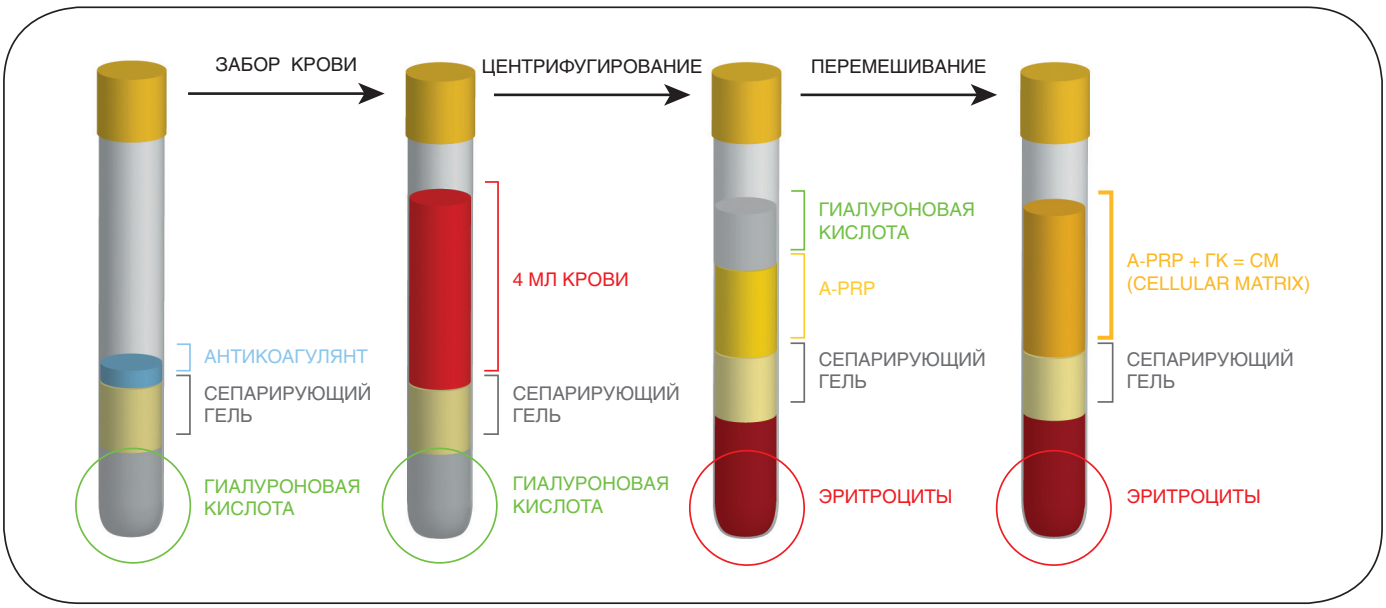
КОМБИНАЦИЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ И ОБОГАЩЕННОЙ ТРОМБОЦИТАМИ ПЛАЗМЫ В ОДНОМ ПРЕПАРАТЕ

ALL IN ONE

regenlab

CELLULAR MATRIX™

ИННОВАЦИОННАЯ КОМБИНАЦИЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ И ОБОГАЩЕННОЙ ТРОМБОЦИТАМИ ПЛАЗМЫ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ФУНКЦИИ СУСТАВОВ И УМЕНЬШЕНИЯ БОЛИ ПРИ ОСТЕОАРТРОЗЕ



Находящаяся в пробирке гиалуроновая кислота, специально созданная для комбинации с PRP, работает как каркасный элемент, замещающий синовиальную жидкость

Обогащенная тромбоцитами плазма (PRP) обладает доказанным регенерирующим эффектом при лечении заболеваний связок, сухожилий, костей и хряща (Marx 2004), положительно воздействуя на клеточную миграцию, пролиферацию и дифференцировку, а также способствуя синтезу внеклеточного матрикса

УНИКАЛЬНАЯ РАЗРАБОТКА, СОЕДИНЯЮЩАЯ В ОДНОМ ПРЕПАРАТЕ ГИАЛУРОНОВУЮ КИСЛОТУ И A-PRP

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА (ГК)

- Основной компонент синовиальной жидкости поддерживающий гомеостаз в суставе, включая межклеточные рецепторные взаимодействия
- ГК с оптимально подобранным молекулярным весом и концентрацией восполняет дефицит собственной гиалуроновой кислоты при остеоартрозе
- Восполнение вязкости суставной жидкости обеспечивает уменьшение боли и улучшает функцию сустава
- Эффект подтвержден 25-ти летним опытом клинического применения
- Механизм действия сочетает биологический, биомеханический и противовоспалительный эффект
- Сеть цепочек молекул ГК формирует благоприятный для функционирования клеток матрикс

АУТОЛОГИЧНАЯ ОБОГАЩЕННАЯ ТРОМБОЦИТАМИ ПЛАЗМА (A-PRP)

- Аутологичная комбинация факторов роста и сигнальных молекул из собственной крови пациента которые последовательно выделяются в процессе действия препарата
- Растущая доказательная база, подтверждающая эффективность при лечении остеоартроза с помощью 1-3 процедур и периодом последующего наблюдения в 6-12 месяцев
- Механизм действия сочетает противовоспалительное действие и активацию межклеточных сигнальных каскадов (Barry 2001, Sevens 2004)
- Играет ключевую роль в синтезе нового тканевого матрикса в процессе регенерации

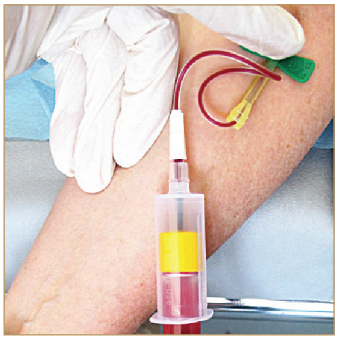
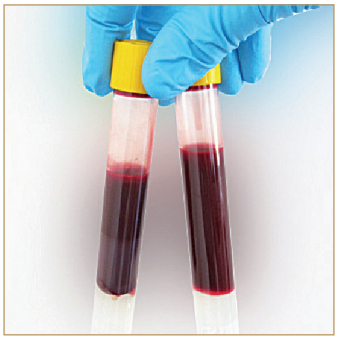
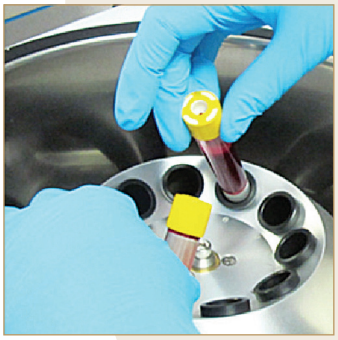
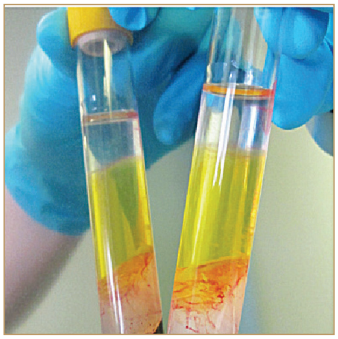
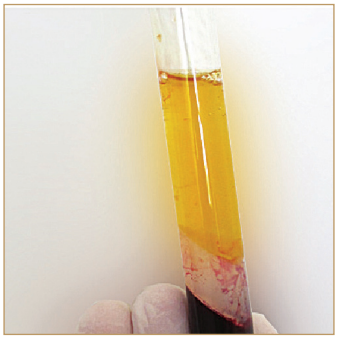
КОРПОРАЦИЯ ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

Anti-Aging Medicine Corporation Ltd.

CELLULAR MATRIX™

РЕВОЛЮЦИОННЫЙ ПОДХОД К ЛЕЧЕНИЮ ЗАБОЛЕВАНИЙ СУСТАВОВ

НЕМЕДЛЕННОЕ ФОРМИРОВАНИЕ НАСЫЩЕННОГО ЖИЗНЕСПОСОБНЫМИ ТРОМБОЦИТАМИ МАТРИКСА ИЗ СПЕЦИАЛЬНО РАЗРАБОТАННОЙ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ И PRP

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА CELLULAR MATRIX™

- Пробирки для забора крови содержат 2 мл нерекулированной гиалуроновой кислоты (1550 кДа) в концентрации 20 мг/мл (в каждой пробирке всего 40 мг) и тиксотропную запатентованную мембрану для разделения клеток
- Полностью замкнутый цикл, удобное одноэтапное получение 4 мл смеси аутологичной обогащенной тромбоцитами плазмы и гиалуроновой кислоты. Простой и безопасный процесс
- Немедленное формирование «дружественной» клеткам среды из сети гиалуроновой кислоты, внутри которой распределяются тромбоциты обеспечивает выраженный терапевтический эффект
- Комплекс гиалуроновой кислоты и A-PRP обладает значительно более высокой вязкостью, чем аутологичная обогащенная тромбоцитами плазма
- CELLULAR MATRIX обеспечивает увеличение времени активности тромбоцитов и высвобождение ими факторов роста в суставе
- CELLULAR MATRIX оказывает положительное влияние на миграцию и дифференциацию клеток
- Курс состоит из трех процедур. Периодичность: 1 раз в 2-4 недели
- Пробирки Regen из стекла фармацевтической степени чистоты; стерильны, апирогенны, упакованы в двойной блистер, запечатанный при помощи Tyvek® 2FS™ в соответствии с ISO 11607
- CELLULAR MATRIX предназначен для внутрисуставного применения, регистрационное удостоверение № РЗН 2016/3845

regenlab

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:
для лечения суставов
в ортопедии и спортивной травматологии

ЗАПАТЕНТОВАНО REGEN LAB SA

CELLULAR MATRIX™

КОРПОРАЦИЯ
ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ
Anti-Aging Medicine Corporation Ltd.

КЭМ – ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР В РОССИИ

Новый Арбат 31/12, Москва, РФ, 121099
Тел. +7 495 6376276
info@aestpharm.ru
www.aestpharm.ru • www.orthoregen.ru