



**Трансфер факторы.**

История трансфер фактора.

Трансфер фактор был открыт в 1949 году в США доктором Лоренсом ( H.S. Lawrence ).

Открытие трансфер факторов ознаменовало начало новой эры в развитии иммунологии. Было установлено, что иммунитет от одного человека может передаваться другому при введение ему экстракта лейкоцитов, содержащего молекулы, которые и получили название трансфер факторы.

В статье «Фактор переноса» том.26 БМЭ за 1985 год написано: - Термин «фактор переноса» предложил Лоренс, который впервые в 1955 году установил возможность переноса повышенной чувствительности замедленного типа к М-антигену стрептококка у здоровых людей с помощью лизата лейкоцитов крови доноров, сенсibilизированных этими субстанциями».

Далее читаем: «Широкое использование фактора переноса в клинической практике затруднено, т.к. для его получения необходимы большое количество лейкоцитов от доноров». Оказывается, чтобы получить 50 мг трансфер факторов из лейкоцитов, нужно взять 50 литров донорской крови.

Только в 1989 году после обнаружения трансфер факторов в молозиве, удалось получить путем ультрафильтрации из 50 частей порошка сухого молозива коров одну часть трансфер факторов. Применение этих трансфер факторов стало доступно каждому человеку на земле.

В 1996 году компания 4Life Research США получила лицензию на право производства и продажи нелекарственных препаратов, содержащих трансфер факторы.

Были проведены многочисленные испытания за рубежом и в России и доказано эффективность трансфер фактора в профилактике и лечение инфекций вирусного, бактериального, грибкового, паразитарного происхождения, а также онкологических больных и больных аллергиями и аутоиммунными заболеваниями.

В методическом письме Министерства Здравоохранения - 14/231 от 30.07.04 года сказано: «Трансфер Фактор», представляющий собою концентрат природных пептидов - трансфер факторов, получаемых из молозива коров. Основной функцией этих пептидов в организме является обеспечение иммунной защиты от микробов ( бактерий, вирусов, грибов, простейших ), раковых клеток и других антигенных веществ, способных привести к нарушению жизненно-важных процессов в организме».

«Трансфер Факторы уже многие годы успешно используется для лечения и профилактике бактериальных, вирусных, грибковых инфекций, паразитарных болезней, злокачественных опухолей, аутоиммунных, аллергических и эндокринных расстройств; первичных и вторичных иммунодефицитов; при болезнях, сопровождающихся нарушениями функций иммунной системы».

Методическое письмо призвано познакомить широкий круг врачей, студентов медицинских вузов, клинических ординаторов, аспирантов с современными данными о механизмах реагирования иммунной системы на экзогенные факторы вирусной, бактериальной природы и т.д., с характеристикой препаратов из линии Трансфер Факторов, с результатами исследований, проведенных по оценке их эффективности при различных патологических состояниях».

«Выраженное иммунокорректирующее действие трансфер фактора, его лечебная и профилактическая эффективность при различных формах инфекционной и соматической патологии, сопровождающейся нарушением иммунного статуса, позволяет рекомендовать его для широкого применения в медицинской практике».

## Несколько высказываний известных людей о трансфер факторе.

**Камышева Евгения Павловна, профессор, терапевт:**

*«Трансфер фактор заслуживает очень большого внимания, это большая перспектива».*

**В.А. Тутельян, директор ГУ НИИ питания РАМН, академик РАМН:**

*«Трансфер фактор является будущим науки».*

**Карбышева Н.В., доктор мед.наук, инфекционист:**

*«Являясь универсальным иммунокорректором Трансфер фактор позволяет рекомендовать его использование при достаточно широком спектре инфекционных и неинфекционных заболеваний».*

**Халтурина Е., доктор мед.наук, иммунолог:**

*«Трансфер фактор блестящий и перспективный перепарат».*

**Дэвид Маркович, профессор, детский онколог:**

*«Трансфер фактор» самое большое открытие нынешнего столетия. Каждый из нас нуждается в Трансфер факторе, чтоб сохранить здоровье на долгие годы».*

Непосредственно о трансфер факторе.

В нынешнем 21 веке мы с вами имеем возможность воспользоваться революционным открытием 20 века. Этим открытием является трансфер фактор. Это не лекарственный препарат, не растительное, не гомеопатическое средство. Трансфер фактор не является противомикробным или противовирусным или успокаивающим, или обезболивающим средством. Это средство само по себе не лечит. Трансфер фактор называют естественным иммуномодулятором, производимыми клетками иммунной системы в ответ на появление в организме какого-либо чужеродного агента. Это антигенный полипептид, передающий информацию между клетками иммунной системы, имеющий маленький размер с молекулярным весом в 5000 дальтон. Благодаря такому малому размеру, трансфер факторы легко всасываются при приеме внутрь.

В журнале «Молекулярная медицина» за 2000 г. Написано: «Трансфер факторы» это маленькие белки, которые передают способность усилить клеточноопосредованный иммунитет от иммунизированного донора к неиммунизированному пациенту».

# Казань

## 4Life

ТРАНСФЕР ФАКТОР

### Для любопытных:

*Мы знаем, что трансфер фактор является полипептидом. Пептиды – это природные или синтетические соединения. Их молекулы состоят из остатков аминокислот, соединенных полипептидными связями, иногда в них содержатся остатки углеводов. Если в молекулах до 10 остатков аминокислот, то это олигопептиды, а если больше, то полипептиды. Трансфер фактор состоит из 44 аминокислот, поэтому называется полипептидом.*

*В организме короткие пептиды являются информационными молекулами, которые переносят информацию от одной клетки к другой. Получив информацию, клетка вырабатывает нужные активные вещества. Низкая молекулярная масса позволяет пептидам легко проникать в клетку. Для каждого вида ткани нужен свой пептид. Пептиды одинаковы у всех млекопитающих.*

для  
здоровья  
достатка  
свободы

## **Спасибо ВАМ за Ваш визит в наш офис!**

\* За индивидуальной консультацией Вы можете связаться со специалистами:

\* -Глазунова Елена Александровна +7-937-617-03-05

+7-917-901-32-77

## **Хотите Большшего? Приглашаем Вас посетить презентации!**

\* 1. **Понедельник, четверг – 18:00 Бизнес презентация.**

\* «Как начать свой бизнес, не имея опыта и денег?»

\* «Как создать актив?»

\* «Как купить недорогую, но выгодную франшизу?»

\* «Как создать стабильно растущий доход?»

\* 2. **Среда, пятница – 18:00 презентация.**

\* «Как сохранить и восстановить здоровье?»

\* «Управляй своим здоровьем!»

\* «Как сохранить молодость и красоту?»

\* «Здоровый ребенок – счастливая мама!»

\* «Правильное и здоровое питание»

\* «Безстрессовая коррекция веса»

3. **Среда – 10:00 «Школа бизнеса»(Для партнеров)**

**Внимание! Скоро на нашем рынке появится  
эксклюзивный, запатентованный протеин «PRO-TF»  
фирмы 4Life, для трансформации тела.**

**С этим продуктом Вы можете:**

*Жить молодой и яркой жизнью!*

*Создать свой бизнес и зарабатывать хорошие деньги!*

**Хотите узнать об этом больше?**

**Посетите мероприятия «4LifeTransform – здоровый образ жизни»**

- 1.** 26-27 марта 2016 года г. Москва;
- 2.** 30-31 марта 2016 года г. Казань.

**«Будущее принадлежит тем, кто видит возможности прежде, чем они станут очевидными для других!»**

**\* Приглашаем Вас, Ваших друзей, сотрудников на презентацию инновационного протеина для фитнеса и спортивного питания!**

**\* Информация о данном продукте, позволит ВАМ получить:**

- 1. Отличные спортивные результаты;**
- 2. Безопасно сжечь ненужный жир;**
- 3. Укрепит и увеличит мышечную массу;**
- 4. Кардинально омолодит весь организм;**
- 5. Восстановление после повышенных физических нагрузок;**

**\* На презентации Вы сможете бесплатно продегустировать данный продукт, и получить консультацию.**

**\* С этим продуктом Вы сможете решить множество своих проблем, которые ранее не решались!!!**

**\* Вопросы сотрудничества обсуждаются индивидуально!**

**\* Презентация будет проходить: 30 марта 2016 года, Время: с 18:00 до 20:00**

**\* По адресу: ул. Марселя Салимжанова 2 «В»/ Спартаковская 2, отель «Сакура», 3 этаж**

**\* На все ваши вопросы с удовольствием ответят организатор мероприятия:**



**\* Белки – строительные кирпичики организма**

**\* Протеин** – это тот же белок, который является составляющей частью продуктов питания наряду с жирами и углеводами. При этом белки, по своей важности находятся на первом месте, так как в белке наш организм нуждается в довольно больших количествах.

**\* Вы знаете ?**

**\* Человек не может жить без белка; он придает структуру телу, сжигает жир, укрепляет и защищает мышцы и обеспечивает необходимую поддержку иммунной системы. Если Вы не употребляете достаточное количество белка, Ваш организм израсходует его из Ваших мышц. Кроме того, мышечная масса уменьшается в процессе старения тела, что делает белок жизненно важным элементов для поддержания здоровья и молодости.**

**\* Кому нужно принимать протеин ?**

**\* Наш ответ – всем! Белки нужны в любой сфере деятельности и в течение любой программы тренировок.**

**\* Белки абсолютно незаменимы для организма, это строительный материал для всех тканей тела: костей, волос, внутренних органов, крови, ногтей, но особенно – мышцы.**

**\* Ежедневное поступление белка является необходимым условием здоровья нашего организма.**

**\* То, о чем мы будем говорить на семинаре – это просто «Золотая жила» для**

*Как нас найти ?*

*Мы находимся по адресу:*

*г.Казань , ул. К.Маркса-42а,  
офис 36, 3 этаж.*

*Елена - 8-937-617-03-05;*

*8-917-901-32-77*

*Спасибо за просмотр.*