

# **ТЕРАПИЯ ОСТРЫХ И ХРОНИЧЕСКИХ ВИРУСНЫХ, БАКТЕРИАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ**



# **GUNA – лидер в области биологической медицины**





# ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ РЕГУЛЯЦИОННАЯ МЕДИЦИНА



# Концепция БАЛАНСА и ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

## ЦИТОКИНОВ

Цитокины следует рассматривать используя термин **РАВНОВЕСИЯ**, особенно **равновесия Th1-Th2**.

При патологии возникает расстройство одной из ветвей; например, при *острых воспалительных заболеваниях* увеличивается количество Th1: в этих случаях лечение должно

состоять в «увеличении» количества **Th2 (IL4, IL10, TGF beta)** для того, чтобы восстановить равновесие.

Или напротив, при *аллергических заболеваниях* увеличивается содержание Tп2; в этих случаях лечение должно состоять в повышении количества **Th1** для уравнивания (**IL12, INF гамма**).

Соответствующие цитокины "выровнявшись" будут осуществлять свою работу по воздействию на клеточные рецепторы

# Концепция РАВНОВЕСИЯ в использовании цитокинов

**Th1**



**Способствует  
воспалению**



**GCSF  
IL1  
ING gamma  
IL6  
TNF alpha  
IL12**

**Th3**



**Переносимость**



**TGF beta  
IL10**

**Th2**

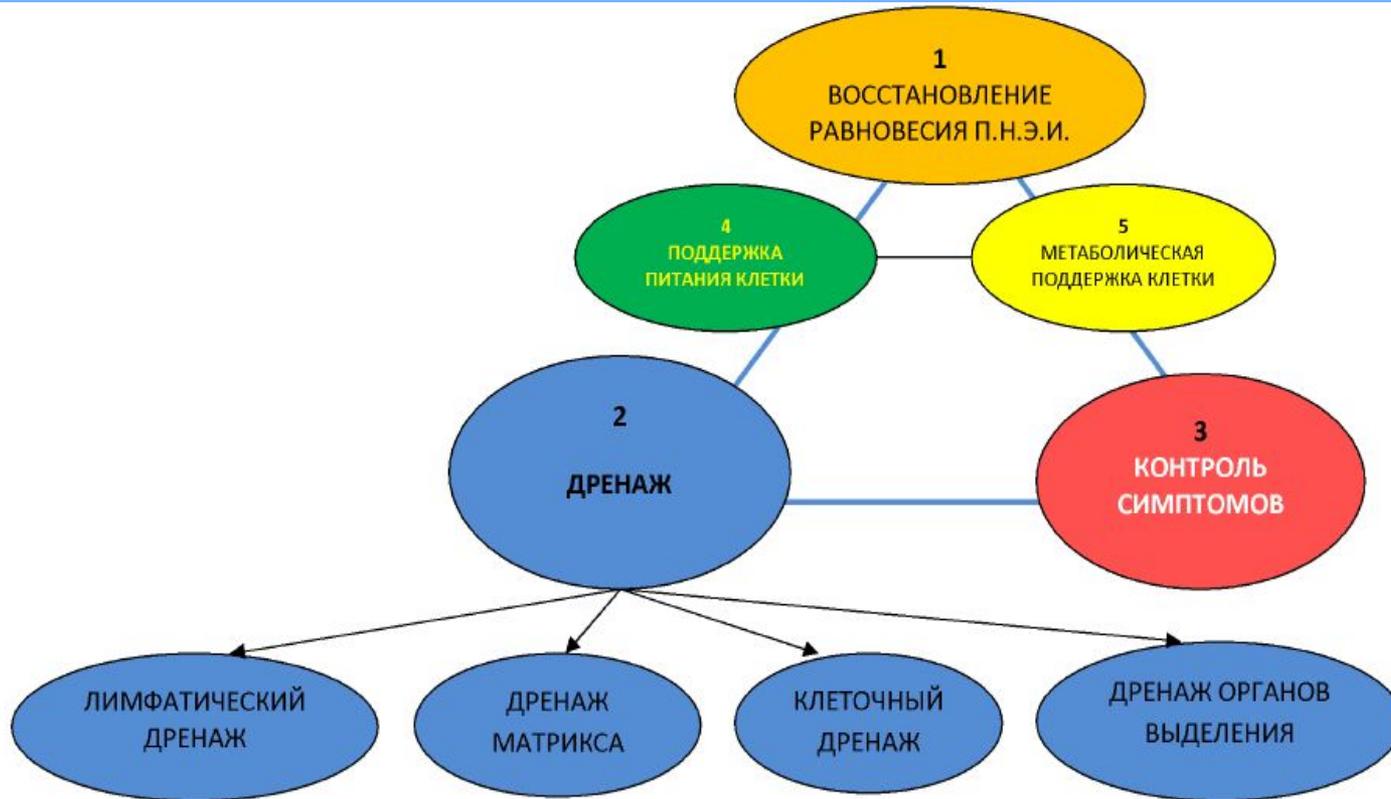


**Препятствует  
воспалению**



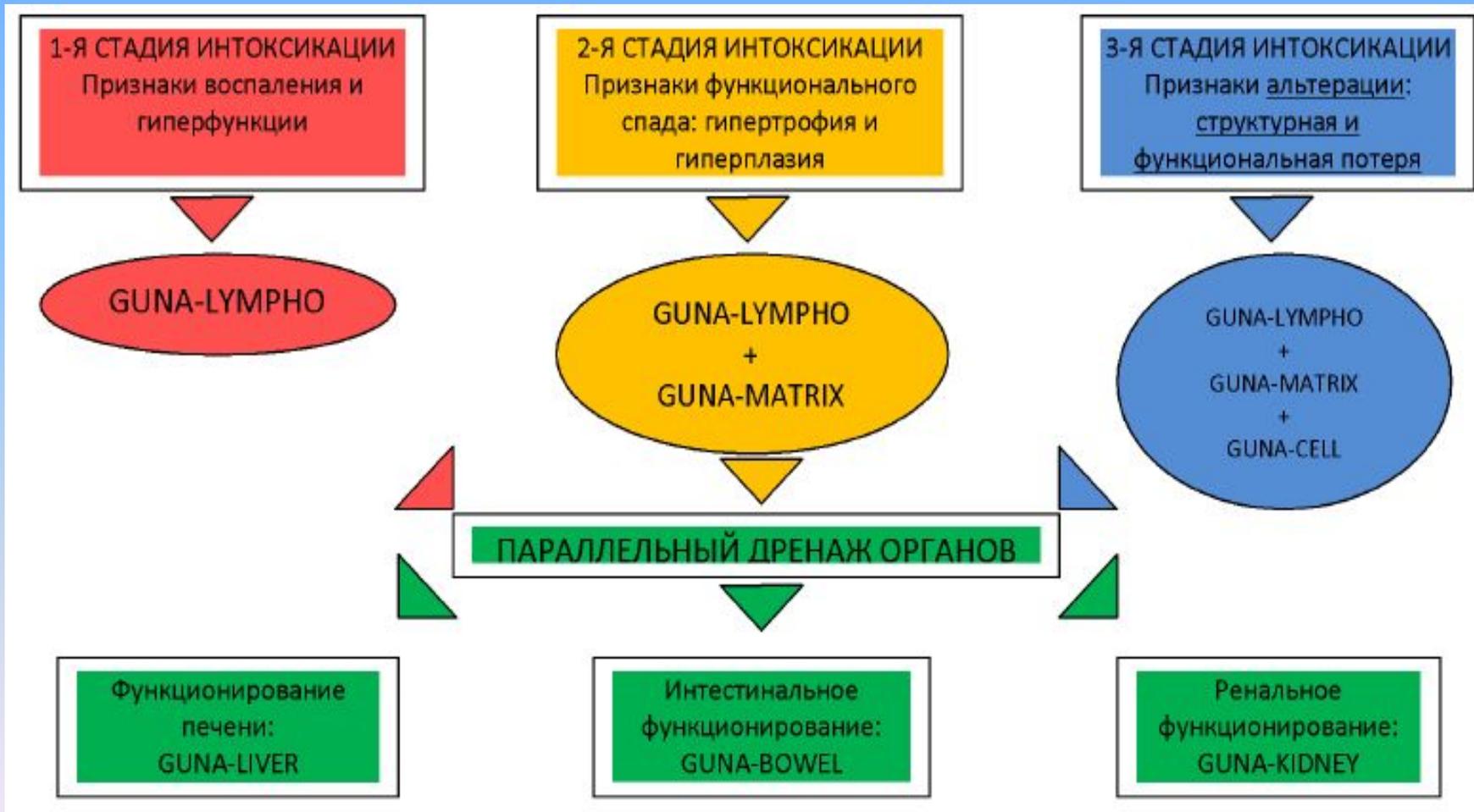
**IL10  
TGF beta  
IL4  
IL5**

# МЕТОД ФРМ - СТРАТЕГИЯ ЛЕЧЕНИЯ



- Определяя выбор препаратов для планирования детоксикационного процесса, следует ориентироваться на клиническую оценку состояния интоксикации:

## КРИТЕРИЙ ВЫБОРА ПРЕПАРАТА



- Комбинированное применение клеточного, матриксного и органного дренажа составляет самодостаточную и эффективную терапевтическую стратегию



# ТЕРАПИЯ ОСТРЫХ И ХРОНИЧЕСКИХ ВИРУСНЫХ, БАКТЕРИАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ

## 1. УНИВЕРСАЛЬНОЕ ЛЕЧЕБНОЕ ЯДРО ОСТРЫХ СОСТОЯНИЙ

- **Citomix**
- **Guna-Flam**
- **Guna-Lympho**

# СИТОМИХ

## ЦИТОМИКС

- Комбинация комплекса задействованных цитокинов и гомеопатических препаратов сделала состав мощным **стимулятором неспецифической иммунной системы**.
- в качестве монотерапии при гриппе и вирусных заболеваниях;
- в качестве «центрального элемента» в более комплексной терапии, требующей стимуляции цитокинов.

## СОСТАВ

GCSF 4CH/9CH/15CH/30CH, IL4 4CH, IL1 5CH, IL2 5CH/7CH, IL6 7CH/9CH/15CH, Interferon gamma 4CH, Vasa lymphatica suis 4CH, Vaccinium vitis D3, Ananassa sativa D3, Centella asiatica D3, Medulla ossis suis 4CH, Thymuline 4CH.



# СИТОМИХ

## ЦИТОМИКС

- стимуляция триггерных цитокинов иммунного ответа(клеточного и гуморального)– *GCSF 4CH/9CH/15CH/30CH, IL-1 5CH, IL-6 7CH/9CH/15CH, Interferon-gamma 4CH, IL-2 5CH/7CH, IL-4 4CH*
- антисептическое действие- *Vaccinium vitis D3*
- стимуляция и дифференцировка Т-лимфоцитов - *Vasa lymphatica suis 4CH*
- противовоспалительное действие - *Ananassa sativa D3*
- стимуляция РЭС - *Centella asiatica D3*
- стимуляция лейкопоэза - *Medulla ossis suis 4CH*
- дифференцировка Т-лимфоцитов – *Thymuline 4CH*

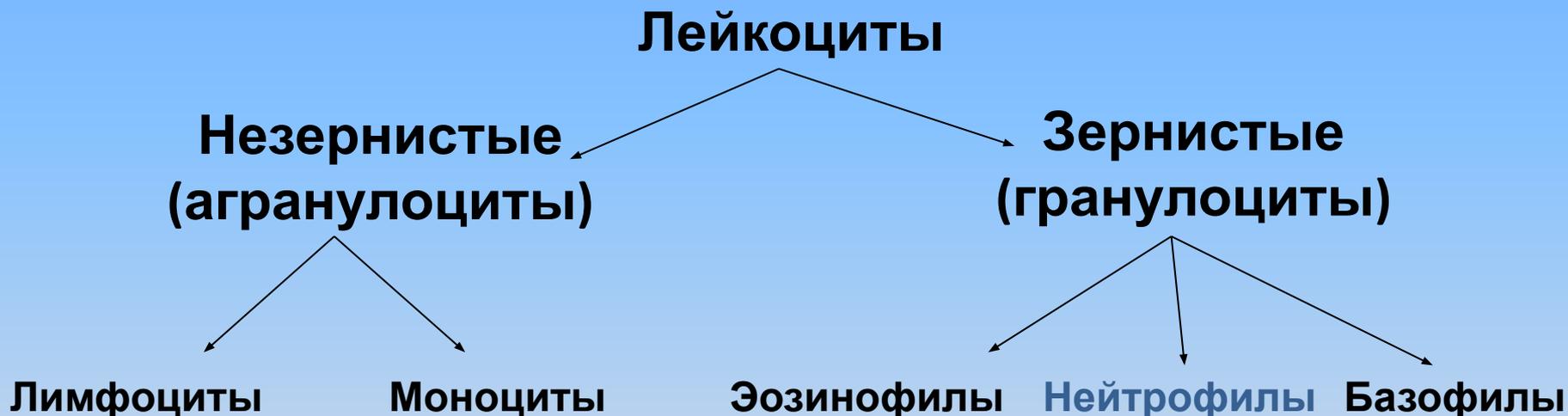
**Согласно современным представлениям  
эндокринная  
система наряду с нервной и иммунной  
обеспечивает  
функционирование в организме человека  
единой**

## **НЕЙРО-ИММУНО-ГУМОРАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ.**

**Главной функцией иммунной системы является  
выявление и обезвреживание «чужого». При  
этом иммунная система обеспечивает  
связывание и разрушение как инфекционных,  
так и неинфекционных антигенов.**

# Иммунитет и защита организма

Нейтрофилы — один из элементов, реализующих защитную функцию иммунитета (1-я линия защиты).



✓ **Нейтрофилы** составляют 50% всех лейкоцитов и 94% всех гранулоцитов.

# G-CSF: определение

**Гранулоцитарный колониестимулирующий фактор (Granulocyte Colony-Stimulating Factor, G-CSF) — ключевой регулятор выработки нейтрофилов.**

**G-CSF широко применяется в медицине для лечения нейтропений различной этиологии.**

# **G-CSF продуцируется многими клетками**

**стромальными клетками костного мозга;**

**эндотелиальными клетками;**

**макрофагами;**

**гранулоцитами;**

**фибробластами;**

**астроцитами.**

# G-CSF действует только на те клетки, в которых экспрессируется соответствующий рецептор



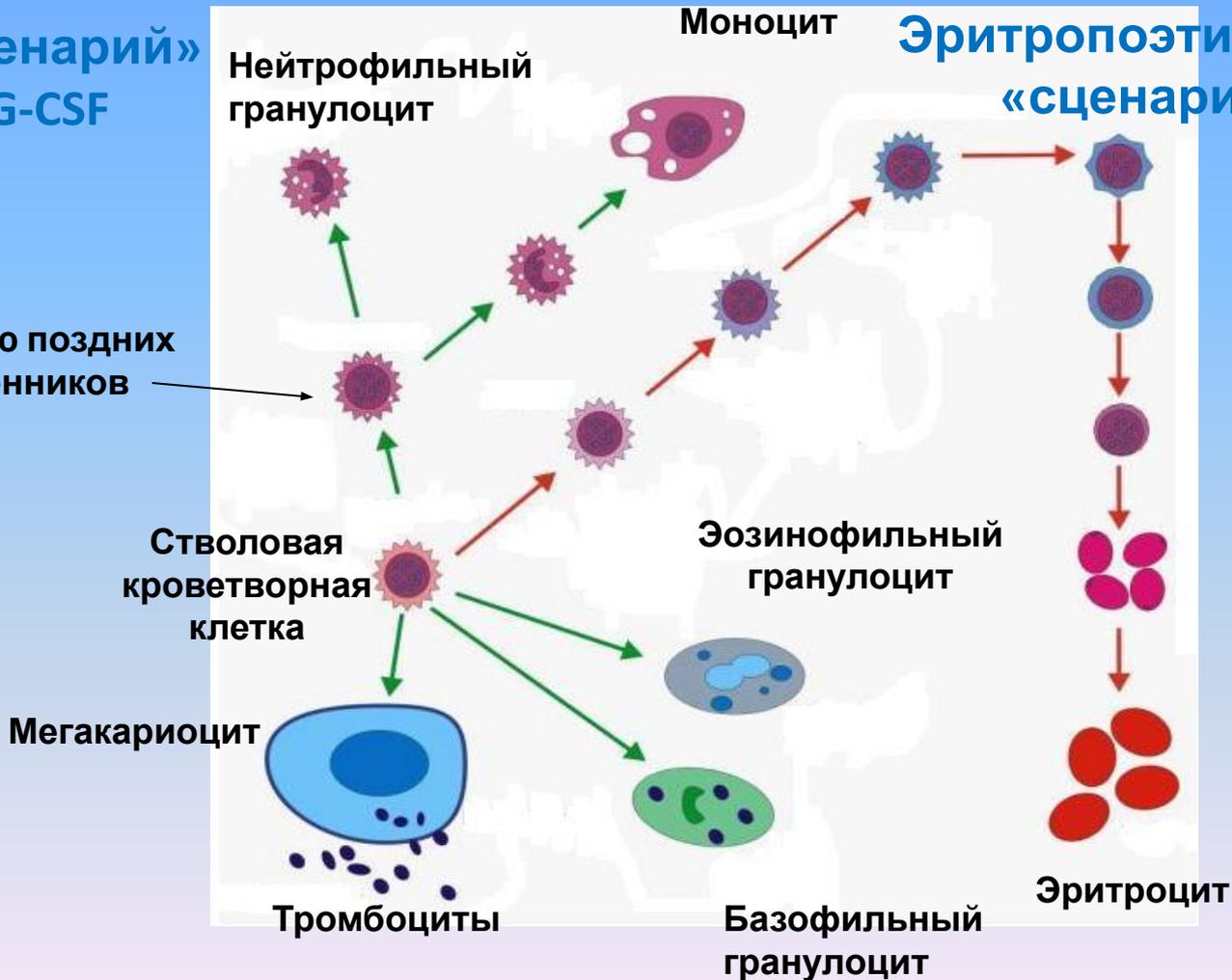
# Разные «сценарии» транскрипции



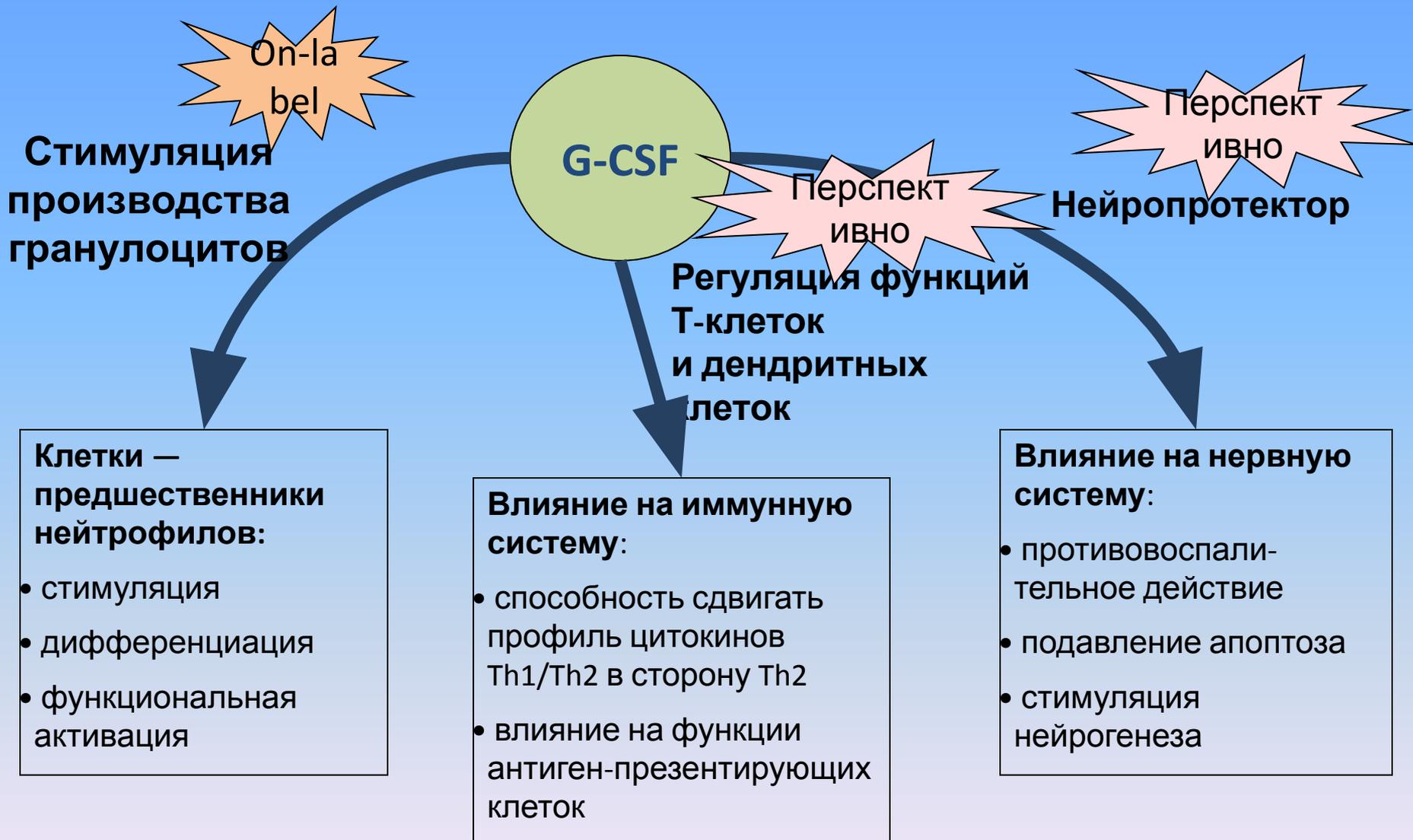
## Разные биологические функции

«Сценарий»  
G-CSF

G-CSF стимулирует пролиферацию и дифференциацию поздних клеток-предшественников в нейтрофилы



# Биологические функции G-CSF



# “On-label”

## области клинического применения рекомбинантного G-CSF

### Онкология, гематология

- Врожденные и приобретенные нарушения функции костного мозга
  - Нейтропения, вызванная химио- и радиотерапией
  - Трансплантация гемопоэтических стволовых клеток (hematopoietic stem cell transplantation)
- ✓ Широкое клиническое применение
- ✓ Безопасный и хорошо переносимый препарат, практически без серьезных побочных действий

# Иммунные и аутоиммунные заболевания

По данным исследований, проведенных на животных, G-CSF играет положительную роль в профилактике и лечении иммунных и аутоиммунных заболеваний, таких как:

- рассеянный склероз;
- системная красная волчанка;
- воспалительное заболевание кишечника (inflammatory bowel disease);
- диабет 1-го типа;
- реакция “трансплантат против хозяина” (при пересадке тканей).

**Потенциальная область применения — аутоиммунные болезни человека.**

*Ссылка: J Immunol. 2005 Dec 1;175(11):7085-91.*

*Granulocyte colony-stimulating factor: a novel mediator of T-cell tolerance.*

*Rutella S, Zavala F, Danese S, Kared H, Leone G.*

# Нейропротекторные свойства G-CSF

G-CSF-рецептор имеется на нейронах различных участков головного и спинного мозга, что обуславливает:

- противовоспалительное действие G-CSF на ЦНС, которое основано на его способности модулировать воспалительный ответ (сдвигать Th1/Th2-баланс в сторону Th2);
- антиапоптотическое действие на нейроны (подавляет программируемую гибель клеток);
- стимуляцию нейрогенеза.

⇒ **Способен уменьшать отек, воспаление и гибель клеток мозга при травмах.**

⇒ **Стимулирует “восстановительные работы” после травмы.**

*Ссылка: Solaroglu I, Cahill J, Jadhav V, Zhang JH. A novel neuroprotectant granulocyte-colony stimulating factor. Stroke. 2006 Apr;37(4):1123-8.*

# Инфаркт миокарда

- Применение G-CSF обусловлено его свойством стимулировать стволовые клетки и таким образом способствовать образованию новых кровеносных сосудов и восстановлению тканей поврежденного миокарда.
- Две альтернативные технологии:
  - 1) интракоронарное введение стволовых (экзо-, эндогенных) клеток;
  - 2) увеличение количества собственных циркулирующих стволовых клеток путем их мобилизации из костного мозга с помощью G-CSF.
- 7 КИ на разных стадиях (I–IV), 2004-2007 гг. (Недавние!)

# Колониестимулирующие факторы: многообещающее направление, но пока не утверждены для лечения инсульта

- Масштабные КИ пока не проводились.
- В пилотных КИ в результате применения G-CSF **незначительно снижалась смертность и необходимость в специальном уходе** (в 2 КИ; n = 46, odds ratio 0.21; 95% CI, 0 to 57.52) и **значительно повышалось количество лейкоцитов** (в 3 КИ; n = 91, weighted mean difference 27.56; 95% CI, 17.56 to 37.56).
- Дальнейшие рандомизированные контролируемые КИ по использованию G-CSF в процессе либо только что завершились, результаты обрабатываются.

*Sprigg N and Bath PMW. Colony Stimulating Factors (Blood Growth Factors) Are Promising but Unproven for Treating Stroke. Stroke 2007; 38, 1997-8.*

*G-CSF: перспективные направления*  
**Нейтропения у новорожденных**

ER Gillan, RD Christensen, Y Suen, et al.

**A Randomized, Placebo-Controlled Trial of Recombinant Human Granulocyte Colony-Stimulating Factor Administration in Newborn Infants With Presumed Sepsis: Significant Induction of Peripheral and Bone Marrow Neutrophilia**

**Blood, Vol 84, No 5 (September I), 1994: pp  
1427-1433**

42 новорожденных с предполагаемым бактериальным сепсисом в первые три дня жизни были разделены на группы для получения плацебо либо разных доз рекомбинантного G-CSF человека.

### **Выводы исследования**

- **Рекомбинантный G-CSF человека хорошо переносился.**
- **Индукировал существенное повышение абсолютной концентрации нейтрофилов в периферической крови и костном мозге.**
- **Необходимы дальнейшие клинические исследования возможности использования рекомбинантного G-CSF при сильном бактериальном сепсисе и нейтропении у новорожденных.**

# Перспективные области применения

- Нейтропения в онкологии
- Терапия стволовыми клетками
- Болезнь Альцгеймера
- Нейтропения при ВИЧ
- Церебральный инсульт
- Аутоиммунные заболевания (рассеянный склероз, диабет 1-го типа, системная красная волчанка)

# GUNA-FLAM

гуна-флэм

Капли

- **СОСТАВ**

Aconitum napellus 6X/12X/30X/200X, Anti interleukin 1 alpha 4C, Apis mellifica 6X/12X/30X/200X, Belladonna 6X/12X/30X/200X, Beta-Endorphin 6X, Bryonia alba 6X/12X/30X/200X, Citricum acidum 3X, Conjunctiva tissue, Porcine 12X/30X/200X, Copper gluconate 4X, Ferrum phosphoricum 6X/12X/30X/200X, Hepar sulphuris calcareum 6X/12X/30X/200X, Hypophysis, Porcine 200X, Interleukin 10 4C, Melatonin 4C, Natrum pyruvicum 3X, Phytolacca decandra 6X/12X/30X/200X, Pineal gland, Porcine 6X, Pyrogenium 30X/200X, Transforming Growth Factor 1 beta 4C

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

Острое и хроническое воспаление различных органов.

Острые и хронические воспалительные процессы; лечение боли воспалительного происхождения.



# GUNA-FLAM

гуна-флэм

- терапия лихорадочных состояний - *Aconitum napellus 6X/12X/30X/200X*
- назначается при всех остро начинающихся состояниях, локализованных воспалениях в первой стадии-*Belladonna 6X/12X/30X/200X*
- торможение воспалительной реакции на начальных стадиях - *Anti IL-1 alpha 4C*
- противоотечное, противовоспалительное действие- *Apis mellifica 6X/12X/30X/200X*
- обезболивающий эффект - *Beta-Endorphin 6X*
- стимуляция метаболизма в матриксе - *Conjunctiva tissue 12X/30X/200X*
- катализаторы цикла Кребса-*Citricum acidum 3X, Natrum pyruvicum 3X*
- лихорадка - *Ferrum phosphoricum 6X/12X/30X/200X, Pyrogenium 30X/200X*
- ускоряет разрешение нагноительного процесса-*Hepar sulphuris calcareum 6X/12X/30X/200X*
- потенцирует иммунологическую противовоспалительную активность-*Interleukin 10 4C*
- цитокиновая стимуляция-*Transforming Growth Factor 1 beta 4C*
- перебалансировка ПНЭИ-*Hypophysis 200X, Pineal gland 6X, Melatonin 4C*

## НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ КОМБИНАЦИИ

- Guna-Flam + Guna-Trauma: воспалительные заболевания скелетно-мышечной системы.
- Guna-Flam + Guna-Arthro: воспаление суставов.
- Guna-Flam + Guna-Allergy-Treat: симптоматическое лечение аллергического рино-конъюнктивита.
- Guna-Flam + Guna-Flu: грипп с повышенной температурой.
- Guna-Flam + Guna-Tonsils: тонзиллит с повышенной температурой.
- Guna-Flam + Guna-Cough: бронхит с повышенной температурой.
- Guna-Flam + Guna-Rhino Nose Spray: вазомоторный ринит с тяжелым отеком слизистой оболочки носовой полости.
- Guna-Flam + Guna-Sinus Nose Spray: синусит с тяжелым отеком слизистой оболочки носовой полости и повышенной температурой.
- Guna-Flam + Guna-Bowel: ВЗК (Воспалительное заболевание кишечника).
- Guna-Flam + Guna-Kidney + Citomix: воспалительные и инфекционные заболевания мочеполовой системы.
- Guna-Flam + Guna-Hemorrhoids: геморрой .
- Guna-Flam + Anti Age Vein: флебит.
- Guna-Flam + Guna-PMS: дисменорея.

# GUNA-LYMPHO

гуна-лимфо

Капли

- **СОСТАВ**

Apis mellifica 8X, Calendula officinalis 1X, Capillary tissue, Porcine 6X, DL malic acid 6X, Equisetum hyemale 3X, Fumaricum acidum 6X, Graphites 6X/12X/30X/200X, Hydrastis canadensis 1X, Hydrocotyle asiatica 1X, Juglans regia 3X, Levothyroxin 6X/12X, Lymphatic vessel, Porcine 6X, Magnesia phosphorica 6X/12X/30X/200X, Myosotis arvensis 3X, Natrum oxalaceticum 6X, Natrum pyruvicum 6X, Phytolacca decandra 3X, Sarsaparilla 3X, Taraxacum officinale 1X, Trichinoyl 6X, Vein, Porcine 6X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

Лимфатический стаз (лимфедемы); детоксикация внеклеточного матрикса; воспалительные заболевания органов лимфатической системы (лимфаденит, лимфангит); гиперплазия или гипертрофия органов лимфатической системы.



# Универсальный дренаж

## GUNA- LYMPHO

### гуна-лимфо

- противоотечный ,противовоспалительный эффект - *Apis mellifica 8X*
- противовоспалительный, антибактериальный эффект при увеличении миндалин, лимфоузлов - *Calendula officinalis 1X*
- детоксикация лимфы - *Capillary tissue 6X, Vein 6X, Lymphatic vessel 6X, Sarsaparilla 3X*
- катализаторы цикла Кребса, стимулируют клеточный метаболизм- *DL malic acid 6X, Fumaricum acidum 6X, Natrum pyruvicum 6X, Natrum oxalaceticum 6X*
- дренажный эффект(действие на почки и мочевыводящие пути) - *Equisetum hyemale 3X*
- гомеопатическое воздействие на лимфоидную ткань – *Graphites6X|12X|30X|200X, Phytolacca decandra 3X*
- активизирует лимфатическую циркуляцию - *Hydrocotyle asiatica 1X, Levothyroxin6X|12X, Taraxacum officinale 1X*
- реактивация заблокированных дыхательных ферментов – *Trichinoyl 6X*

## НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ КОМБИНАЦИИ

- Guna-Lympho + Guna-Matrix + Guna-Liver: детоксикационная и дренажная терапия у пациентов с нарушенной функцией печени.
- Guna-Lympho + Guna-Matrix + Guna-Bowel: детоксикационная и дренажная терапия у пациентов с нарушенной функцией кишечника.
- Guna-Lympho + Guna-Matrix + Guna-Kidney: детоксикационная и дренажная терапия у пациентов с нарушенной функцией почек.
- Guna-Lympho + Anti Age Vein: венозная недостаточность с лимфатическим стазом.
- Guna-Lympho + Guna-Tonsils: лимфоаденопатии.

# ТЕРАПИЯ ОСТРЫХ И ХРОНИЧЕСКИХ ВИРУСНЫХ, БАКТЕРИАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ

## 1. УНИВЕРСАЛЬНОЕ ЛЕЧЕБНОЕ ЯДРО ОСТРЫХ СОСТОЯНИЙ

- **Citomix**
- **Guna-Flam**
- **Guna-Lympho**

## 2. ТЕРАПИЯ ОЧАГА ОСТРОЙ ИЛИ ХРОНИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ

- Головной мозг – Endotox 6
- Глаза – Bellaplex
- Нос и придаточные пазухи – Guna-Rhino Nose Spray  
Guna-Sinus Nose Spray
- Дыхательная система:
  - Кашель – Guna-Cough
  - Фарингит – Guna-Throat Spray
  - Тонзиллит – Guna-Tonsils
- Печень – Guna-Liver + Detox 9
- Желудок – Guna-Stomach
- Кишечник – Guna-Bowel + Detox 5 (дисбиозы) + Endotox 2 (кишечная аутоинтоксикация)
- Биоценоз кишечника – Eubioflor 1
- Почки – Guna-Kidney + Detox 13
- Женская половая система – группа Endocrinotox
- Влагалище – Natur 1
- Простата – Guna-Prostata
- Суставы – Endotox 5 + Guna-Arthro

# Эндотокс 6 Оптимизация выведения эндотоксинов из мозга

- **Состав**

Argentum metallicum D8, Kalium bromatum D4, Artemisia D2, Lathyrus sativus D2, Cerebrum suis D6, Nux vomica D6, Cicuta virosa D6, Plumbum metallicum D10, Cobaltum metallicum D10, Salix alba D1, Cocculus D4, Scopolaminum hydrobr. D6, Ginkgo biloba D1, Sequoia gigantea gemmae D1

- **Показания**

Выведение токсинов из головного мозга.

Показан при рассеянном склерозе, эпилепсии, болезни Паркинсона; пациентам с ослабленной памятью, нарушением координации, болезнью Альцгеймера, старческим слабоумием, мигренью и т.п.

# BELLAPLEX

бэллаплекс

- **СОСТАВ**

Belladonna D6, Argentum nitricum D6, Mercurius solubilis D12, Pulsatilla D12, Echinacea D4, Vesica urinaria suis D6, Bacterium coli D6, Pareira D6, Cantharis D6

- **ПОКАЗАНИЯ**

**Бактериальный конъюнктивит с корпускулярной секрецией.** Профилактика конъюнктивита у пациентов, которые носят контактные линзы.

Туба с гранулами 4 гр (90 гранул)

# GUNA-RHINO NOSE SPRAY

гуна-рино ноз спрэй

## Спрей для носа

- **СОСТАВ**

Allium cepa 6X/8X/12X, Apis mellifica 6X/12X/30X/200X, Aralia racemosa 1X, Argentum nitricum 10X, Ascorbic acid 2X, Black currant, Bark 1X, Cistus canadensis 4X, Copper gluconate 4X, Euphorbium officinarum 4X, Histaminum hydrochloricum 30/200X, Interferon gamma 4C, Interleukin 10 4C, Interleukin 12 4C, Manganese gluconate 4X, Melilotus officinalis 3X, Plantago major 2X, Rosa canina, Bark 1X, Sambucus nigra 2X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

Острая и хроническая ринопатия вазомоторной и аллергической этиологии; лечение тяжелой и серозно-слизистой ринореи; затрудненное дыхание (особенно ночью). Аденоидные вегетации у детей.



# GUNA-RHINO NOSE SPRAY

гуна-рино ноз спрэй

- дренажный, противовоспалительный , антимикробный эффект - *Allium cepa 6X/8X/12X*
- противоотечный , противовоспалительный эффект - *Apis mellifica 6X/12X/30X/200X*
- детоксикация слизистых оболочек - *Argentum nitricum 10X*
- коррекция симптоматики катарального воспаления - *Cistus canadensis 4X*
- противоаллергический эффект - *Copper gluconate 4X, Rosa canina 1X*
- синусит, катары придаточных пазух носа - *Euphorbium officinarum 4X, Sambucus nigra 2X, Aralia racemosa 1X*



# GUNA-RHINO NOSE SPRAY

гуна-рино ноз спрэй

- коррекция проявлений аллергии - *Histaminum hydrochloricum 30/200X*
- противовоспалительный цитокин, ингибитор активности Th1, способствует развитию гуморальной составляющей иммунного ответа, аллергической реактивности- *IL-10 4C*
- провоспалительные цитокины ,регулируют баланс Th1-Th2 *Interferon gamma 4C, IL-12 4C*
- симптоматика хронического ринита - *Melilotus officinalis 3X*
- катализатор цикла трикарбоновых кислот - *Manganese gluconate 4X*

## **НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ КОМБИНАЦИИ**

- Guna-Rhino Nose Spray + Guna-Flam: острый ринит с повышенной температурой.
- Guna-Rhino Nose Spray + Guna-Flu: ринит с гриппом.
- Guna-Rhino Nose Spray + Guna-Virus: ринит вероятной вирусной этиологии (риновирус).
- Guna-Rhino Nose Spray + Citomix: рецидивирующий вазомоторный ринит.
- Guna-Rhino Nose Spray + Guna-Sinus Nose Spray: риносинусит.
- Guna-Rhino Nose Spray + Guna-Allergy-Treat: симптоматическое лечение аллергического конъюнктивита.

# GUNA-SINUS NOSE SPRAY

гуна-синус ноз спрэй

Спрей для носа

- **СОСТАВ**

Allium cepa 6X/8X/12X, Althaea officinalis 2X, Argentum nitricum 10X, Ascorbic acid 2X, Black currant, Bark 1X, Common lungwort 2X, Cuprum metallicum 3X, Echinacea angustifolia 3X, Hepar sulphuris calcareum 6X/8X/12X, Hydrastis canadensis 6X/8X/12X, Kali bichromicum 6X/8X/12X, Lachesis mutus 12X/30X/200X, Manganum metallicum 3X, Mercurius sulphuratus ruber 6X/8X/12X, Mucosa nasalis suis 6X/12X/30X, Plantago major 2X, Pulsatilla 6X/8X/12X, Silicea 6X/8X/12X, Sinusitisinum 12X/30X, Thymus gland, Porcine 6X/12X/30X, Urinary bladder, Porcine 10X/30X/200X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

- **ОРГАНОТРОПНЫЙ ПРЕПАРАТ ЛЕЧЕНИЯ СИНУСИТОВ**

Острый и хронический синусит (лобной, гайморовой, решетчатой пазух); разжижение мокроты параназальных полостей при катаральном заболевании. Постназальный затек; головная боль лобной локализации.



# GUNA-SINUS NOSE SPRAY

гуна-синус ноз спрэй

- дренажное и противоотечное действие - *Allium cepa 6X/8X/12X*
- муколитическое действие - *Althaea officinalis 2X, Common lungwort 2X, Cuprum metallicum 3X*
- «внутренний антисептик», действующий на лимфатическую систему - *Echinacea angustifolia 3X*
- ускоряет разрешение нагноительного процесса - *Hepar sulphuris calcareum 6X/8X/12X*
- противоэкссудативное действие - *Hydrastis canadensis 6X/8X/12X*
- катары придаточных пазух носа с выделением вязкой, тянущейся нитями слизи, отделяющейся с трудом - *Kali bichromicum 6X/8X/12X*
- катар носа, озена - *Lachesis 12X/30X/200X*
- полисинусит с желтовато-зеленоватыми выделениями со сгустками или примесью крови - *Manganum metallicum 3X*



# GUNA-SINUS NOSE SPRAY

гуна-синус ноз спрэй

- хронический синусит, полисинусит, озена, носовые полипы - *Mucosa nasalis suis 6X/12X/30X*
- противовоспалительный эффект- *Plantago major 2X*
- активация функций защитной системы, особенно соединительной ткани— *Pulsatilla 6X/8X/12X*
- зуд в носу, воспалительные поражения слизистой оболочки носа, полисинуситы – *Silicea 6X/8X/12X*
- острые и хронические нагноительные воспаления околоносовых пазух, аденоидные вегетации, озена – *Sinusitisinum 12X/30X*
- влияние на меридиану мочевого пузыря - *Urinary bladder 10X/30X/200X*

## НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ КОМБИНАЦИИ

- Guna-Sinus Nose Spray + Guna-Flam: острый синусит с повышенной температурой.
- Guna-Sinus Nose Spray+ Citomix: хронический синусит.
- Guna-Sinus Nose Spray + Eubioflor: синусит возможной дисбиотической этиологии.
- Guna-Sinus Nose Spray + Guna-Cough: сухой кашель в результате постназального затека.
- Guna-Sinus Nose Spray + Guna-Rhino Nose Spray: риносинусит.

# GUNA-COUGH (НОМЕОТОХ)

гуна-каф

- **СОСТАВ**

Drosera D1 1.0 г, Sticta pulmonaria D4 0.2 г, Echinacea angustifolia D1 1.0 г, Thymus vulgaris D1 2.0 г, Bryonia D6 0.2 г, Cuprum aceticum D8 0.2 г, Althaea officinalis D1 1.0 г, Plantago major D1 1.0 г, Cetraria islandica D4 0.2 г, Tartarus stibiatus D8 0.2 г, Coccus cacti D6 0.2 г,

- **ПОКАЗАНИЯ**

Симптоматическое лечение кашля и муколитическое действие. Адъювантная терапия при остром и хроническом (катаральном) трахеобронхите, простуде и гриппе.

**Сироп-150 мл**

# GUNA-THROAT Spray

гуна-троут спрэй

Спрей для ротовой полости

- **СОСТАВ**

Aconitum napellus 3X, Arnica montana 3X, Belladonna 4X, Echinacea angustifolia 2X, Echinacea purpurea 2X, Hamamelis virginiana 2X, Hepar sulphuris calcareum 6X, Hypericum perforatum 3X, Millefolium 3X, Symphytum officina

- **ПОКАЗАНИЯ**

Фарингит. Воспалительные заболевания ротовой полости.

# GUNA-TONSILS

гуна-тонзилс

Гранулы

- **СОСТАВ**

Angelica sinensis, Radix 3X, Blood, Porcine 4C/7C, Granulocyte colony stimulating factor 4C, Interleukin 11 5C, Interleukin 3 5C, Interleukin 4 4C, Japanese forest mushroom 8X, Ling chin mushroom 8X, Lymphatic gland, Porcine 4C, Melatonin 4/7C, Spleen, Porcine 4C

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

- **ОРГАНОТРОПНЫЙ ПРЕПАРАТ ЛЕЧЕНИЯ МИНДАЛИН**

Острый и хронический тонзиллит, аденотонзиллярная гипертрофия, аденомегалия.



# GUNA-TONSILS

гуна-тонзилс

- стимуляция РЭС - *Angelica sinensis 3X, Blood 4C/7C, IL-11 5C, Spleen 4C, IL-3 5C*
- стимуляция иммунного ответа - *Granulocyte colony stimulating factor 4C, IL-11 5C*
- стимуляция противовоспалительной активности, стимуляция гуморального иммунитета – *IL-4 4C*
- стимуляция неспецифического антимикробного и противовирусного ответа - *Ling chin mushroom 8X, Japanese forest mushroom 8X*
- перебалансировка ПНЭИ - *Melatonin 4/7C*
- стимуляция функций лимфоцитов, действие на гиперплазию и гипертрофию лимфатических органов - *Lymphatic gland 4C*

## НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ КОМБИНАЦИИ

- Guna-Tonsils + Guna-Flam: острый и хронический тонзиллит с повышением температуры.
- Guna-Tonsils + Guna-Matrix: лечение хронического и рецидивирующего тонзиллита у пациентов, ранее получавших антибиотики.
- Guna-Tonsils + Guna-Lympho: острые и хронические лимфоаденопатии.
- Guna-Tonsils + Citomix: хронические и рецидивирующие тонзиллиты у пациентов с иммунодефицитами.

# GUNA-LIVER

гуна-ливер  
Гранулы

- **СОСТАВ**

Carduus marianus 2X, Ceanothus americanus 6X, Chelidonium majus 2X, Chionanthus virginica 6X, Cholinum 4X, Cobalamin 4X, Fumaricum acidum 4X, Gall bladder, Porcine 8X, Hepar suis 6X, Inositol 4X, Jejunum, Porcine 8X, Kali sulphuricum 6X/8X/12X, Leptandra virginica 6X, Lycopodium clavatum 6X, Natrum oxalaceticum 4X, Natrum pyruvicum 4X, Natrum sulphuricum 6X/8X/12X, Niacin 6X, Pancreas suis 8X, Pyridoxinum hydrochloricum 6X, Riboflavinum 6X, Spleen, Porcine 8X, Taraxacum officinale 2X, Thiaminum hydrochloricum 6X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

- **ОРГАНОТРОПНЫЙ ПРЕПАРАТ ГЕПАТОБИЛЛИАРНОЙ СИСТЕМЫ**

Печеночная недостаточность, печеночная гиперхолестеринемия, семейная гиперхолестеринемия, детоксикация гепатобилиарной системы, холелитиаз с гипербилирубинемией, стеатоз печени, алкоголизм, расстройства пищеварения и кожные высыпания.

Возможно применение с Детокс 9 ( Дренаж и детоскикация печени)

# Детокс 9 Дренаж и дезинтоксикация печени

- **Состав**

Bryonia D6, Lycopodium D6, Cascara sagrada D3, Natrum sulphuricum D6, Chelidonium D4, Phosphorus D12, Cholesterinum D6, Rosmarinus officinalis gemmae D1, Hepar 7CH, Secale cereale gemmae D1, Juniperus communis gemmae D1, Vesica fellea 7CH

- **Показания**

Этот препарат может быть использован для дренирования и дезинтоксикации печени и желчных протоков, для выведения токсинов, регулирования выработки желчи, а также при воспалении печени и гиперхолестеринемии.

Рекомендуется дренирование и дезинтоксикация печени при всех хронических заболеваниях и нарушениях.

# GUNA-STOMACH

гуна-стомак

Гранулы

- **СОСТАВ**

Abies nigra 3X, Anacardium orientale 6X/12X/30X/200X, Antimonium crudum 6X/12X/30X/200X, Argentum nitricum 6X/12X/30X/200X, Bismuthum subnitricum 6X, Carbo vegetabilis 6X, Dioscorea villosa 3X, Dopamine 6X, Epidermal growth factor 4C, Ipecacuanha 8X/30X/200X, Momordica balsamina 3X, Origanum majorana 6X/10X/30X, Robinia pseudoacacia 2X, Stomach, Porcine 6X/8X/12X/30X/200X, Sympathetic nerve, Porcine 3X/6X/12X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

- **ОРГАНОТРОПНЫЙ ПРЕПАРАТ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЖЕЛУДКА**

Острый и хронический гастрит, гастродуоденит, гастралгия, эпигастралгия, пироз и повышенная кислотность желудочного сока.

# GUNA-BOWEL

гуна-бовэл

- **СОСТАВ**

Aloe socotrina 2X, Alumina 6X/8X, Bryonia alba 6X/8X, Carduus marianus 2X, Chelidonium majus 2X, Cholecalciferol 2X, Collinsonia canadensis 2X, Colon, Porcine 6X/12X/30X, Kali carbonicum 6X/8X/12X, Natrum carbonicum 6X/8X/12X, Niacin 2X, Nux vomica 6X/8X, Pantothenic acid 2X, Rectum, Porcine 6X/12X/30X, Rhamnus frangula 2X, Rheum 2X, Skatolum 6X/10X, Taraxacum officinale 2X, Thiaminum hydrochloricum 4X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

- **ОРГАНОТРОПНЫЙ ПРЕПАРАТ КИШЕЧНИКА**

Острый и хронический запор, а также спастический и атонический запор, регулирует функции кишечника, дезинтоксикация пищеварительной системы, вспомогательное средство при дегенеративных патологиях пищеварительной системы.

**Капли оральные. Флакон 30 мл**

# Детокс 5 Дисбиозы

- **Состав**

Acidum lacticum D4, China D6, Aloe D6, Eichornia D2, Baptisia D4, Fel tauri D4, Carbo vegetabilis D8, Lycopodium D4, Cascara sagrada D4, Pancreas 4CH, Chelidonium D2, Vaccinum vitis idaea gemmae D1

- **Показания**

Дисбактериоз кишечника. Нарушения биоценоза кишечника вследствие употребления антибиотиков, контрацептивов, стероидов и рафинированных углеводов.

Другие показания: кандидозы, заболевания поджелудочной железы, насморк, хронические воспаления и хронические астенические состояния.

Препарат также показан анемичным детям с лимфатической конституцией, страдающим рецидивирующими простудами.

Детокс 5 должен всегда применяться совместно с Guna-Lympho или Де 10 (Лимфа), и Детоксом 8 (Иммуностимулятор).

**Капли оральные. Флакон 30 мл**

# EUBIOFLOR

## эубиофлор

- **Eubioflor 1** обеспечивает эффективный дренаж кишечника, при этом поддерживая другие органы пищеварительного тракта, способствуя иммунной стимуляции и препятствуя процессам гниения в кишечнике путем одновременной подготовки участка для последующей колонизации эубиотической флоры в толстом кишечнике.

- **СОСТАВ**

Uncaria tormentosa D4, Vaccinium myrtillus D4, Althaea off. D4, Carduus marianus D4, Taraxacum D4, Tecoma D4, Bacterium coli D6/D12/D30, Bacterium proteus D6/D12/D30, Candida albicans D6/D12/D30, Silberamalgam D6/D12/D30/D200, Indolum D6/D12/D30, Scatolum D6/D12/D30, Okoubaka D6, Colon suis D6/D12/D30, Pancreas suis D12, Hepar suis D12, Vesica fellea suis D6, Nux vomica D6, Carbo vegetabilis D6, Veratrum D6, Aethusa cynapium D6. Содержит спирт (30%).

**Капли оральные. Флакон 30 мл.**

- **ПОКАЗАНИЯ**
- **Органотропный препарат лечения дисбактериоза и функциональных нарушений пищеварительной системы.**

# GUNA-KIDNEY

гуна-кидни

- **СОСТАВ**

Colibacillinum cum natrum muriaticum 12X, Equisetum hyemale 3X, Kali nitricum 6X/8X/12X, Kidney, Porcine 6X/8X, Methylene blue 8X, Mouse-Ear hawkweed 1X, Nitricum acidum 6X/8X/12X, Ononis spinosa 2X, Orthosiphon stamineus 2X, Pareira brava 2X, Plantago major 2X, Proteus 12X, Quinhydrone 8X, Sarsaparilla 2X, Solidago virgaurea 1X, Succinicum acidum 6X, Ureter, Porcine 8X, Urinary bladder, Porcine 8X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

- **ОРГАНОТРОПНЫЙ ПРЕПАРАТ ПОЧЕК**

Почечная недостаточность; кистозный пиелит; нефролитиаз; гидронефроз ; нефросклероз.

**Капли оральные. Флакон 30 мл.**

# **Детокс 13** Оптимизация дренирующей активности почек и мочевого пузыря

- **Состав**

Apris mellifica D6, Quercus pedunculata gemmae D1, Berberis D4, Ren 7CH, Betula alba D3, Sinus 7CH, Fagus sylvatica gemmae D1, Solidago virga aurea D2, Natrium muriaticum D9, Succus betulae gemmae D1, Petroselinum D3, Vesica urinaria 7CH

- **Показания**

Применяется для дренирования и дезинтоксикации почек и мочевого пузыря, как вспомогательное средство при выведении химических веществ, тяжелых металлов и т.п.

Может также использоваться как вспомогательное средство при воспалениях почек - как установленного, так и неустановленного происхождения. Дренирование почек рекомендуется при всех хронических заболеваниях и при токсической перегрузке мезенхимы.

**Капли оральные. Флакон 30 мл.**

Применяется дополнительно к Guna-Kidney.

# **NATUR 1 – вагинальные суппозитории**

**натур 1**

## **КОМПОНЕНТЫ**

Calendula D4, Propolis D4, Vincetoxicum D6, Helonias D6, Kreosotum D6, Hydrastis D6, Psorinum D10, Candida albicans D30

## **Показания**

Лейкорея или бели. Вульвовагинит бактериального, вирусного, неспецифического и аллергического происхождения.

Постменопаузальный и старческий атрофический вульвовагинит (в сочетании с Natur 2). Фотохимический вульвовагинит.

Поражения в результате HPV, кондиломы.

Вагинит, вызванный герпесом.

# GUNA-PROSTATE

гуна-простата

- **СОСТАВ**

Agnus castus 6X, Baryta carbonica 12X, 30X, Chimaphila umbellata 6X, Clematis erecta 3X, Conium maculatum 12X, 30X, Digitalis purpurea 12X, 30X, Ferrum picricum 12X 30X, Interferon gamma 4C, Interleukin 10 4C, Interleukin 2 4C, Melatonin 4C Prostate, Porcine 200X, Sabal serrulata 3X, Selenium metallicum 12X, 30X, Staphysagria 12X, 30X, Thuja occidentalis 12X, 30X, Transforming growth factor beta 14C, Zincum metallicum 3X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

В лечении острого и хронического простатита. симптомов доброкачественной гипертрофии простаты .

**Капли оральные.Флакон 30 мл.**

### 3. НОЗОДНАЯ ТЕРАПИЯ

- **Detox 2 – бактерии**
- **Detox 18 – вирусы**
- **Allergy Plex 19 – дрожжевые и плесневые грибки**
- **Allergy Plex 20 – дрожжевые и плесневые грибки**
- **Micox – дрожжевые и плесневые грибки**
- **Anti-Age Muc – дрожжевые грибки**

# Детокс 2 Бактерии

- **Состав**

Bacillinum D30, Staphylococcinum D30, Baptisia D4, Streptococcinum D30, Hepar Sulphuris D9, Thymus 4CH, Pneumococcinum D30, Ulmus campestris gemmae D1, Bacterium proteus D30, Bacterium pyocyaneus D30

- **Показания**

Для выведения токсинов при бактериальных инфекциях, вызывающих дисбиозы. При часто рецидивирующих бактериальных заболеваниях и активатор ослабленной иммунной системы.

Для повышения иммунитета показан и детям.

Кроме того, эффективен у пациентов «повышенного риска»: лежащих больных, астматиков, лиц пожилого возраста и у всех лиц с ослабленной сопротивляемостью организма. В этих случаях препарат следует сочетать с Детоксом 18 (Вирус).

**Капли оральные. Флакон 30 мл.**

# Детокс 18 Оптимизация дезинтоксикации при вирусной патологии

- **Состав**

Anas barb. Hep. Cord. Extr. D30/D200, Hepatitis D30, Arsenicum album D12, Herpes simplex D200, Bryonia D12, Influenzinum D30, Echinacea angustifolia D6, Kalium Phosphoricum D12, Haemophilus influenzae D30, (Mononucleosis) D30, Pfeiffer's disease Toxoplasmosis D30

- **Показания**

Для удаления токсинов, вызванных вирусными инфекциями.

Кроме того, Детокс 18 оказывает профилактическое действие на больных с ослабленной иммунной системой.

Для повышения иммунитета также показан и детям.

Кроме того, эффективен у пациентов «повышенного риска»: лежачих больных, астматиков, лиц пожилого возраста и у всех лиц с ослабленной сопротивляемостью организма. В этих случаях препарат следует сочетать с Детоксом 2 (Бактерии).

Кроме того, Детокс 8 (Вирус) очень эффективен при лечении острых вирусных инфекций.

**Капли оральные. Флакон 30 мл.**

# АЛЛЕРГОПЛЕКС 20 Плесень



- **СОСТАВ**

Fusarium oxysporum, Penicillium (candidum, caseicolum, cyclopium, glaucum, griseum, notatum, piceum), Saccharomyces apiculata, Salmonella, E-coli, Bacillinum, Sporobolomyces roseus, salmonicolor, Streptomyces citreus, griseus

**Потенции:** D10, D12, D15, D18, D20, D24, D28, D30

Dioscorea villosa D3, Saccharum officinale D8, D10, Millefolium D3, Tetracyclin D8, D10, D12, Nystatin® D8, D10, D12

- **ПОКАЗАНИЯ**

Непереносимость плесени и дрожжей, особенно после приема антибиотиков и кортикостероидов.

**Капли оральные. Флакон 30 мл.**

# АЛЛЕРГОПЛЕКС 19 Плесень I

- **СОСТАВ**

Aleurisma castellanii и Lugdunensis, Aspergillus (bronchialis, fumigatus, niger), закваска, дрожжи, Candida albicans, Cladosporium metanigrum, Mucor mucedo, Mucor plumbeus, Mucor racemosus, Rizopus nigricans, Streptococcus faecalis, Trichophyton (depressum, versicolor, rubrum, tonsurans), ферменты.

**Потенции:** D10, D12, D15, D18, D20, D24, D28, D30, Bornite D8, Carbo vegetabilis, D8 Manganum aceticum D8, Pyrite D8

- **ПОКАЗАНИЯ**

Непереносимость плесени и дрожжей. Симптомы ухудшаются при повышении влажности и в период сезонов с повышенной влажностью и сохраняются в деревянных домах, парках, фермах, чердаках и после употребления алкоголя, чая, уксуса, фруктов, овощей и ферментов.

**Капли оральные. Флакон 30 мл.**

# МИСОХ

## МИКОКС

- Оригинальная комбинация компонентов, оказывающих синергический и комплементарный эффект на грибковую инфекцию, которая обычно вызывает наиболее часто встречающиеся **МИКОЗЫ** слизистых оболочек и кожи.

- **СОСТАВ**

Tecoma D4, Mercurius sublimatus corrosivus D4, Hydrocotyle asiatica D6, Sulphur met. D6, Candida albicans D6/D12/D30/D200, Mucor mucedo D6/D12/D30/D200, Aspergillus niger D6/D12/D30/D200, Natrium oxalaceticum D6/D12/D30, Acidum DL malicum D6/D12/D30.

**Капли оральные. Флакон 30 мл.**

# ANTI AGE MYC

анти-эйдж мик

- **СОСТАВ**

Juglans regia D3, Rosmarinus D3, Ulva lactuga D3, Propolis D1, Cutis 4CH, GCSF 4CH, IL 4 4CH, Melatonin 4CH/7CH, Tryptophan 4CH, Candida albicans D8, Saccharomyces apiculata D8, Pityrosporum orbiculata D8, Penicillium notatum D8, Streptomyces griseus D8, Ammi visnaga 4CH, Arsenicum album 9CH, Silicea 15CH

- **ПОКАЗАНИЯ**

Микозы кожи.

## **4. УНИВЕРСАЛЬНОЕ ЛЕЧЕБНОЕ ЯДРО ГРИППА**

- **Guna-Flu**
- **Guna-Flam**
- **Citomix**
- **S 44**

**Дополнительно: Detox 2**

**INF- $\gamma$**

**Guna-Cough**

**Uncastim**

# ОМЕОГРИФИ® (GUNA-FLU)

гуна-флу

- **Омеогрифи® является препаратом выбора для профилактики и лечения гриппа и ОРЗ.**

Особенно интересна гомеофармакологическая структура Омеогрифи®, поскольку он действует и как **иммуностимулятор** и как **препарат симптоматического лечения.**

- **СОСТАВ**

Aconitum napellus 5 CH, Atropa belladonna 5 CH,  
Echinacea angustifolia 3 CH, Vincetoxicum officinalis 5  
CH, Anas barbariae (аутолизат сердца и печени)  
200 K, Cuprum 3 CH, Influenzinum 9 CH

# СИТОМИХ

## ЦИТОМИКС

- Комбинация комплекса задействованных цитокинов и гомеопатических препаратов сделала состав мощным **стимулятором неспецифической иммунной системы.**
- в качестве монотерапии при гриппе и вирусных заболеваниях;
- в качестве «центрального элемента» в более комплексной терапии, требующей стимуляции цитокинов.

### **СОСТАВ**

GCSF 4CH/9CH/15CH/30CH, IL4 4CH, IL1 5CH, IL2 5CH/7CH, IL6 7CH/9CH/15CH, Interferon gamma 4CH, Vasa lymphatica suis 4CH, Vaccinium vitis D3, Ananassa sativa D3, Centella asiatica D3, Medulla ossis suis 4CH, Thymuline 4CH.

# S44

- **СОСТАВ**

Nimesulide D4, Erythromycin D4, Belladonna D6-12-30, Arnica D10, Calcarea sulphurica D6, Lachesis D12, Echinacea angustifolia D6, Streptococcinum 30CH, Eupatorium D8, Vincetoxicum D12, Aconitum D6, Hepar sulphuris D12, Bryonia D12, Mercurius solubilis D12.

- **ПОКАЗАНИЯ**

Симптомы лихорадки бактериальной или вирусной этиологии; острые и хронические воспалительные процессы, повреждающие кожу, слизистые и серозные оболочки; абсцессы, фурункулы, пиодерматит, гиперпирексия, зубная боль, у детей и взрослых.

## S 44

- противовоспалительное действие – *Nimesulide D4*
- гомеопатическая антибактериальная терапия плюс стимуляция функции макрофагов - *Erythromycin D4*
- локализованные воспаления в начальной стадии, лихорадка - *Belladonna D6-12-30*
- противоотечный, сосудисто-трофический, общий антистрессовый эффект- *Arnica D10*
- противовоспалительный, антиагноителный эффекты- *Calcium sulphuricum D6, Hepar sulphuris D12*
- антибактериальный, противоотечный, сосудисто-трофический эффект- *Lachesis D12*

# S 44

- стимуляция иммунитета- *Echinacea angustifolia D6*,
- при лихорадках, боли в костях, головных болях-*Eupatorium D8*
- острые лихорадочные реакционные фазы, противовирусная активность-*Vincetoxicum D12*
- терапия лихорадочных состояний-*Aconitum D6*
- нозод стрептококка- *Streptococcus 30CH*
- острые заболевания слизистых оболочек воспалительного характера с нагноением - *Mercurius solubilis D12*

# INF γ (Интерферон гамма, лимфоцитарный)

- Выпускается в единичных разведениях:  
4CH,15CH,30CH
- **ПОКАЗАНИЯ**

Быстрая активация иммунной защиты  
(активизирует презентацию антигена).

Стимуляция противовирусной защиты. Лечение аутоиммунных патологий, которые несут риск вирусной суперинфекции. Лечение гепатита С и В.

Капли оральные. Флакон 30 мл.

# UNCASTIM

ункастим

- **СОСТАВ**

Uncaria tormentosa D4, Echinacea angustifolia D4, Echinacea purpurea D4, Phytolacca D6, Silicea D6, Hepar sulphuris D6, Pyrogenium D6, Galium aparine D4, Pulsatilla D6, Vincetoxicum D4, Sulphur met. D6, Colon suis D6, Thymus suis D6, Lymphatic ganglia suis D6, Splen suis D6, Hepar suis D6, Medulla ossis suis D6, Hypothalamus suis D12, Corpus pinealis suis D12, Ac. succinicum D4, Ac. fumaricum D4, Ac. malicum D6, Natrium pyruvicum D6, Chinhydron D12, Manganese D4, Cuprum D4. Содержит спирт (30%).

- **ПОКАЗАНИЯ**

Иммунодефициты различного происхождения. Хронические и рецидивирующие вирусные заболевания. Рецидивирующие инфекции дыхательных путей у пациентов с лимфатическими нарушениями. Криптогенная лихорадка слабой степени.

**Капли оральные. Флакон 30 мл.**

## **5. ИММУНОКОРРЕКЦИЯ**

### **Частые бактериальные инфекции**

- **Uncastim + INF- $\gamma$  + Endotox 14 (тимус)**

### **Частые вирусные инфекции**

- **Citomix + INF- $\gamma$  + Endotox 14**

### **Другие препараты иммунокоррекции**

**Anti-Age STIM**

**Anti-Age IM**

**Endotox 9 (иммунная система)**

**Endotox 14 (тимус)**

# Эндотокс 14 Оптимизация дезинтоксикации в тимусе

- **Состав**

Alfalfa D1, Ribes nigrum gemmae D1, China D3, Scrophularia nodosa D3, Echinacea purpurea D6, Thymus 4CH/7CH/9CH/12CH/15CH, Kalium phosphoricum D8, Thymus vulgaris D1, Glandula suprarenales 4CH, Thymus serpyllum D1, Medulla ossium 4CH

- **Показания**

Для выведения токсинов, отрицательно влияющих на тимус. Применяется главным образом при физической перегрузке, избыточном потреблении белка, при вакцинациях и стрессе.

# ANTI AGE STIM

анти-эйдж стим

- **СОСТАВ**

Rosa canina D6, Ribes nigrum D6, Interferon alpha 4CH, Vitamin A 4CH, IL 2 5CH, GCSF 4CH/7CH, Selenium 5CH, Alanine 5CH, Zincum metallicum 4CH, Melatonin 4CH, Thymuline 6CH, Ubiquinone 9CH, Glutamine 5CH, Vitamin E 9CH, Acidum salicylicum 4CH/15CH, Vasa lymphatica 5CH, Arteria suis 5CH

- **ПОКАЗАНИЯ**

Стимуляция иммунной системы.

# Эндотокс 9 Оптимизация работы иммунной системы

- **Состав**

Aconitum D15, Ferrum phosphoricum D30, Arnica D2, Glycyrrhiza glabra D15, Baptisia D15, Hepar sulphuris D12, Belladonna D15, Hydrastis D3, Bryonia D6, Myristica sebifera D3, Calendula D1, Pyrogenium D30, Dulcamara D2, Ribes nigrum gemmae D1, Echinacea purpurea D1

- **Показания**

Для выведения токсинов и продуктов катаболизма при острых или хронических заболеваниях. Может применяться во всех случаях после обострений.

При травмах применять совместно с Детоксом 3 (Соединительная ткань). В сочетании с Детоксом 8 (Иммуностимулятор) способствует восстановлению иммунной системы. В сочетании с Эндотоксом 9 (Иммунная система) стимулирует функции иммунной системы. В сочетании с Эндотоксом 14 (Тимус) способствует восстановлению иммунной системы.

## 6. НЕЙРО-ИММУННАЯ РЕГУЛЯЦИЯ

- Endocrinotox 24 (дети)
- Endocrinotox 25 (взрослые)

# ЭНДОКРИНОТОКС 24

## НЕЙРОИММУННАЯ РЕГУЛЯЦИЯ/ДЕТИ

- **Показания:**

Данный препарат показан детям с повышенной чувствительностью к любым стрессогенным факторам, страдающим экссудативным диатезом, подверженным хроническим инфекционным заболеваниям, с нарушениями роста и в качестве профилактики этих заболеваний. Кроме того, препарат можно применять у детей с инфекционными заболеваниями ЛОР-органов, аллергическими реакциями и т. д.

- **Состав:**

Calcium carbonicum D8 ,Echinacea purpurea TM, Calcium phosphoricum D8/D10, Hydrastis TM, Calcium fluoratum D8/D10, Myristica sebifera 1CH, Calcium arsenicosum D8, Passiflora incarnata TM, Ceanothus americanus D1, Hypericum TM, Ferrum phosphoricum D8, Arnica D1, Medulla ossis 7CH, Avena sativa TM, Splen 7CH, Kalium phosphoricum D8, Thymus 4CH, Zincum valerianicum D6/D9, Echinacea angustifolia TM, Camomile D6

# ЭНДОКРИНОТОКС 25

## *НЕЙРОИММУННЫЙ*

- **Показания:**

Ослабление иммунной системы в результате стресса, повышенной возбудимости, неправильного образа жизни; для пациентов, злоупотребляющих курением, алкоголем и прочими привычными интоксикациями.

Препарат также эффективен для профилактики и стимуляции процессов регенерации.

- **Состав:**

Calcium arsenicosum D10, Hypericum TM, Ceanothus americanus TM, Arnica TM, Hepar 7CH, Ginkgo biloba TM, Nervus sympathicus 7CH, Avena sativa TM, Splen 7CH, Ignatia D4, Thymus 7CH, Berberis TM, Echinacea angustifolia TM, Sulphur LM6, Echinacea purpurea TM, Adrenalinum D12, Hydrastis TM, Hypophysis 7CH, Stramonium D9, Kalium phosphoricum D8, Passiflora incarnata TM, Zincum valerianicum D6/D9

## 7. ДРЕНАЖНАЯ ТЕРАПИЯ

- **Guna-Lympho**
- **Guna-Matrix**
- **Guna-Cell**
- **Guna-Liver**
- **Guna-Bowel**
- **Guna-Kidney**

# GUNA-LYMPHO

гуна-лимфо

Капли

- **СОСТАВ**

Apis mellifica 8X, Calendula officinalis 1X, Capillary tissue, Porcine 6X, DL malic acid 6X, Equisetum hyemale 3X, Fumaricum acidum 6X, Graphites 6X/12X/30X/200X, Hydrastis canadensis 1X, Hydrocotyle asiatica 1X, Juglans regia 3X, Levothyroxin 6X/12X, Lymphatic vessel, Porcine 6X, Magnesia phosphorica 6X/12X/30X/200X, Myosotis arvensis 3X, Natrum oxalaceticum 6X, Natrum pyruvicum 6X, Phytolacca decandra 3X, Sarsaparilla 3X, Taraxacum officinale 1X, Trichinoyl 6X, Vein, Porcine 6X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

Лимфатический стаз (лимфедемы); детоксикация внеклеточного матрикса; воспалительные заболевания органов лимфатической системы (лимфаденит, лимфангит); гиперплазия или гипертрофия органов лимфатической системы.

# GUNA-MATRIX

гуна-матрикс

Капли

- **СОСТАВ**

Ascorbic acid 2X, Conjunctiva tissue, Porcine 6X, Dehydroepiandrosteron 6X, DL malic acid 6X, Fucus vesiculosus 3X, Histidine 2X, Hyaluronidase 6X, Interleukin 6 4C, Lacticum acidum 3X, Lymphatic vessel, Porcine 6X, Nadidum 6X, Natrum oxalaceticum 6X, Natrum pyruvicum 6X, Natrum sulphuricum 6X/8X/12X/30X/200X, Phenylalanine 2X, Prolactin 6X, Pyrogenium 12X, Thuja occidentalis 6X/8X/12X/30X/200X, Trichinoyl 6X, Tyrosine 2X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

Детоксикация и дренаж внеклеточного матрикса.



# GUNA- MATRIX

гуна-матрикс

- катализаторы обменных реакций в цикле Кребса, стимулируют клеточный метаболизм- *Ascorbic acid D2, DL malic acid D6, NadidumD6, Natrum oxalaceticum D6, Natrum pyruvicum D6, Lacticum acidumD3*
- детоксикация матрикса и лимфатической системы - *Conjunctiva tissueD6, Lymphatic vessel D6 , Hyaluronidase D6* (разжижает матрикс), *PyrogeniumD12*(нозод, способствует дренажу матрикса), *Thuja occidentalisD6 | D8 | D12 | D30 | D200*



# GUNA- MATRIX

гуна-матрикс

- стимуляция процессов анаболизма-*Dehydroepiandrosteron D6, ProlactinD6*
- провоспалительный цитокин, стимулятор пролиферации Т-лимфоцитов-*Interleukin 6 4CH*
- реактивация заблокированных дыхательных ферментов-*Trichinoyl D6*
- стимуляция обмена веществ – *PhenylalanineD2, Tyrosine D2, Fucus vesiculosus D3*

# GUNA-CELL

гуна-сэл

Капли

- **СОСТАВ**

a-Lipoicum acidum 3X, Acetyl-L-carnitine 2X, Adenosinum cyclophosphoricum 6X, Alpha tocopherol 2X, Ascorbic acid 2X, Calcium gluconate 3X, Citricum acidum 3X, Cobalamin 2X, Colchicum autumnale 6X/12X/30X, Conium maculatum 6X/12X/30X, Cuprum sulphuricum 3X, DNA 6X, Ferrum fumaricum 3X, Folic acid 2X, Fumaricum acidum 3X, Kalium asparticum 3X, Magnesia phosphorica 3X, Manganese gluconate 3X, Manganum phosphoricum 6X, Methylglyoxal 10X, Natrum oxalaceticum 3X, Natrum pyruvicum 3X, Niacin 2X, Pantothenic acid 2X, Phosphorus 4X, Podophyllum peltatum 6X/12X/30X, Pyridoxinum hydrochloricum 6X, Riboflavinum 6X, RNA 6X, Selenomethionine 3X, Succinicum acidum 3X, Sulphur 3X, Thiaminum hydrochloricum 4X, Zincum gluconicum 3X

- **ПРИМЕНЕНИЕ**

Общая слабость ; преждевременное старение; стимуляция клеточного метаболизма.

## **8. СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ПРОТИВОВИРУСНАЯ ТЕРАПИЯ**

- **Guna-TF-Herpes**
- **Guna-TF-Papilloma**

**Дополнительно:  
Anti-Age Herp**

# **ТРАНСФАКТОР 11 (Трансфер фактор папиллома вируса D7)**

- **ПОКАЗАНИЯ**

Рецидивизирующие папилломавирусные инфекции; кондиломатоз; лечение после хирургического лечения кондилом; бородавки.

# ТРАНСФАКТОР 1 (Трансфер фактор HSV тип I и тип II, D7)

- **ПОКАЗАНИЯ**

Рецидивизирующие инфекции Herpes labialis и Herpes Genitalis; кератоконъюнктивит различной этиологии; герпесные кожные инфекции.

# ANTI AGE HERP

анти-эйдж герп

- **СОСТАВ**

Buxus D3, Taraxacum D3, Herpes nosode 9CH/15CH/30CH, Mucosa oris suis 4CH, Penicillium caseicolum D8, Cladosporium metanigrum D8, Interferon gamma 5CH, IL 6 5CH, IL 1 5CH, Borax 5CH, Acidum muriaticum 5CH, Rhus tox 9CH, Belladonna 5CH

- **ПОКАЗАНИЯ**

Герпес на губах.

# СТРАТЕГИИ ТЕРАПИИ

# СТРАТЕГИЯ ТЕРАПИИ ОСТРОЙ СТАДИИ

**Универсальное лечебное ядро**

Citomix

Guna-Flam

+

**Терапия очага инфекции**

+

**Дренажный препарат**

**Guna-Lympho**

# СТРАТЕГИЯ ТЕРАПИИ СТАДИИ ВЫЗДОРОВЛЕНИЯ

**Нозодотерапия**

**+**

**Иммунокоррекция**

**+**

**Дренаж**

# СТРАТЕГИЯ ТЕРАПИИ ХРОНИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ

Первая схема:

**Citomix**  
+  
**Терапия очага инфекции**  
+  
**Дренаж**

Вторая схема:

**Нозодотерапия**  
+  
**Иммунокоррекция**  
+  
**Нейро-иммунная  
регуляция**

Чередуют первую и вторую схему лечения по одному месяцу. Длительность курса 3-6 месяцев

# СТРАТЕГИЯ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОТИВОВИРУСНОЙ ТЕРАПИИ

**Guna-TF-Herpes**

**Guna-TF-Papilloma**

**Дополнительно:**

+

**Нозодотерапия (Anti-Age Herp, Detox 18, Allergy Plex 20)**

+

**Дренаж**

+

**INF- $\gamma$  4CH**

+

**Терапия очага**

+

**Нейро-иммунная регуляция**

# СТАТЬИ

# ПРЕПАРАТ СИТОМІХ™ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ВЕТРЯНОЙ ОСПЫ У ДЕТЕЙ

Д-р Мария Коломбо (Доктор мед. наук)  
*Академия Биологической медицины.*

- ❑ Результаты исследования показали значительное снижение уровня пост-ветряночных респираторных заболеваний (9,4% в группе, где применялся препарат СИТОМІХ™, в сравнении с 41,5% у пациентов контрольной группы) благодаря легко-выполняемому терапевтическому протоколу и отсутствию побочных эффектов.
- ❑ 109 детей в возрасте от 8 месяцев до 10 лет.

# ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА СИТОМІХ™ В СРАВНЕНИИ С ІММУСҮТАЛ® ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ИНФЕКЦИЙ У ДЕТЕЙ

А. Арригхи (Спец. в области педиатрии)  
Академия Биологической медицины

□ Исследовались 240 детей в течение 8 месяцев.

## СИТОМІХ

- Снижение частоты ОРЗ на 37%
- Снижение длительности лихорадки на 72%
- Снижение частоты приема А/б на 49%
- Прирост Ig A на 25, 17% (против 16,8% в гр. контроля)

ІММУСҮТАЛ® - класс очищенных рибосомных вакцин (*K. pneumoniae*, *H. influenzae*, *S. pneumoniae*, *S. pyogenes* группы А).

# СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА GUNA®-FLU И ВАКЦИНАЦИИ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ГРИППА В ПЕДИАТРИИ

Д-р Мария Коломбо (Доктор мед. наук)

- Рандомизированное исследование 176 детей в возрасте от 2 до 6 лет.

Обе группы детей показали эффективность в профилактике заболевания по сравнению с контрольной группой.

Снижение частоты приема А/б с 65% до 40%.

# ЛЕЧЕНИЕ ПАПИЛЛОМАВИРУСА ЧЕЛОВЕКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТРАНСФАКТОРА 11 (ТФ 11)

160 пациентов

Д-р Массимо Кастанити

- Результаты исследования оказались более чем удовлетворительными, т. к. у пациентов, соблюдающих терапевтический протокол, наблюдалось почти полное исчезновение патологий HPV. Электрохирургическое лечение разрастаний показало эффективность в устранении клинически видимых разрастаний, их рецидивов. В случае комбинирования этого метода с использованием ТФ 11 в 97% случаев вирусной персистенции не обнаружено.
- Ч-з 3 месяца – 53%
- Ч-з 6 месяцев – 81%
- Ч-з 12 месяцев – 97%

# КОМБИНИРОВАННОЕ ЛЕЧЕНИЕ ХРОНИЧЕСКИХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ В, С И В+С С ПОМОЩЬЮ ПРИМЕНЕНИЯ CITOMIX™ + GUNA®-LIVER + INTERFERON GAMMA 4C

Проф-р Виктор Пантэа (Доктор мед. наук)

- Комбинированная терапия с применением **Citomix™ + Guna®-Liver + Interferon γ 4C** оказалась наиболее эффективной:
- улучшение клинических симптомов у пациентов, страдающих ГВВХ, ГВСХ и ГВВХ+ГВСХ;
  - уменьшение и нормализация размеров печени и селезенки;
  - постепенное снижение показателей цитолиза печени (ALAT, ASAT);
  - сероконверсия AgHBs и anti-Hbs с формированием anti-HBs (защитных антител) у 2 пациентов с ГВВХ и у 1 пациента со смешанным гепатитом ГВВХ+ГВСХ;
  - улучшение иммунного статуса, отмеченное в большей мере у пациентов с ГВСХ.

Среди пациентов контрольной группы клинического, биохимического либо иммунологического улучшения отмечено не было.