

ИНСТИТУТ
БИМЕДИЦИНСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ
ВНЦ РАН



ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
РАН



Российская Академия Наук

ТУЛЬСКАЯ РОО «АКАДЕМИЯ
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ
И ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК»



СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ
МЕДИЦИНСКАЯ
АКАДЕМИЯ



«НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РЕКРЕАЦИИ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ»

ВСЕРОССИЙСКИЙ
ФЕСТИВАЛЬ

НАУКА 



 **ВЛАДИКАВКАЗ**
5-6 октября 2023 г.

VIII НАУЧНО-
ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ

2-е октября 2023 г.









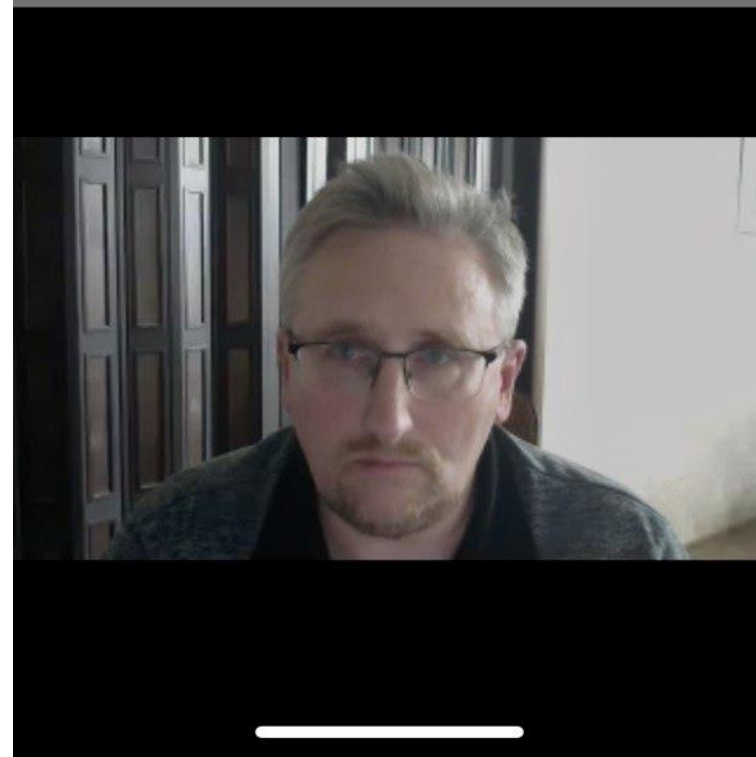


КОНТАКТЫ

 **Гемабанк**
Банк стволовых клеток

Биострахование
новорожденного
и всей семьи

ПАО «ММЦБ»
Потапов Иван Викторович, к.м.н.
Мед. директор
+7 (495) 646-80-76
ivp@gemabank.ru
gemabank.ru




Федеральное государственное бюджетное учреждение
НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР КАРДИОЛОГИИ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА Е.И. ЧАЗОВА
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Тема доклада:
**Коррекция аутистических
проявлений при помощи клеток
пуповинной крови**
(клинический пример)

Выполнила:
к.п.н. Морозова Я.В.

Москва 2023 г.



Паракринные эффекты клеток пуповинной крови

- Стимуляция ангиогенеза в ишемизированном органе
- Влияние на иммунные/аутоиммунные реакции
- Стимуляция процессов регенерации, активация нейрогенеза
- Нейротрофическая поддержка



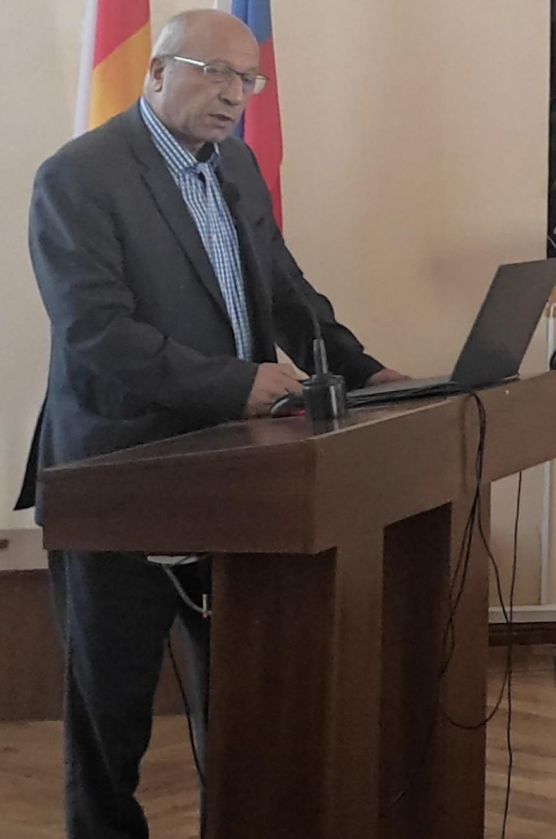


ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- Управление жизнедеятельностью организма человека осуществляется с помощью **механизмов регулирования**, **специфичных для разных иерархических уровней**, **которые являются связанными между собой**
- В соответствии с этим для лечебного воздействия применимы различные методы традиционной, функциональной и классической медицины
- **Индивидуализация** (персонификация) достигается сочетанием всех этих методов
- На сегодня доминируют принципы **холистической медицины** (целостного восприятия всех внешних и внутренних факторов в их взаимодействии) и **пребиотической медицины** (учитывающей индивидуальный микробиоценоз в организме)



По данным впервые в России проведенного
эпидемиологического исследования среди лиц старше 15 лет
распространенность АГ (АД больше 140/90 мм.рт.ст.) среди
населения нашей страны в целом составляет 39,2% у мужчин и
41,4% у женщин.





Факторы, влияющие на развитие науки и технологий

1. Научные кадры
2. Финансирование
3. Законодательство



Дисрегуляция процессов в живых системах – это типичная патофизиологическая проблема, имеющая значение общей патофизиологической категории...

П.Н. Крыжановский

Общий интегративный
контроль
(НЭИМ-система)

Дисбаланс

Этапы дисбаланса
(дисрегуляции):
Транзиторная дисрегуляция
Дисрегуляторная патология
Дисрегуляторная болезнь
Следовая дисрегуляторная
патология

ПРИНЦИП АНТАГОНИСТИЧЕСКОЙ
РЕГУЛЯЦИИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ

Каждая функция, функциональная структура и процесс имеют свои антиподы, которые постоянно активируются при деятельности основных функциональных структур и систем организма



Уровни антагонистической
регуляции:
НЕРВНАЯ
ИММУННАЯ
ЭНДОКРИННАЯ

















КВАНТОВЫЕ АСПЕКТЫ БИОРЕГУЛЯЦИОННОЙ (ЭНЕРГОИНФОРМАЦИОННОЙ) МЕДИЦИНЫ

Научно-практическая конференция

Владикавказ, 5-6 октября 2023

Хадарцев А.А.



ИНСТИТУТ
БИМЕДИЦИНСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ
ВНЦ РАН



Российская Академия Наук

ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
РАН



СЕВЕРНО-ОСЕТИНСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ
МЕДИЦИНСКАЯ
АКАДЕМИЯ



ТУЛЬСКАЯ РОО «АКАДЕМИЯ
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ
И ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК»



VIII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ
«НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РЕКРЕАЦИИ
ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ»

ВСЕРОССИЙСКИЙ
ФЕСТИВАЛЬ

НАУКА 

 **ВЛАДИКАВКАЗ**
5-6 октября 2023 г.