



# РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК (РАМН)

ул. Солянка, д. 14, Москва, 109240  
Телефон: 298-20-33, 298-20-92, 298-20-66  
Факс: (095) 298-21-11, 921-56-15,  
Телетайп, телекс: 114168 НЦТ (НИОЦИТ)  
Телеграф: Москва, Ж-240, Медакадемия

E-mail: ramn @ ramn ru  
Интернет: www.ramn.ru  
ОКПО – 00033904,  
ОГРН 1027739045861  
ИНН/КПП 7709197014/

30.11.2005. № 11-7/82

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ №77

Бюро ОКМ РАМН

• г. Москва  
пр. №8

24 ноября 2005 г.

### **Создание нехирургических принципов и методов управления функциями лимфатической системы и внеклеточным гуморальным транспортом. Их роль в лечебной и оздоровительной медицине**

Заслушав доклад д.м.н., профессора Ю.М.Левина «Создание нехирургических принципов и методов управления функциями лимфатической системы и внеклеточным гуморальным транспортом. Их роль в лечебной и оздоровительной медицине», бюро ОКМ отмечает следующее.

Медицинская наука и практика сталкиваются со все более сложными задачами, вызванными несоответствием адаптационных ресурсов организма человека темпам социально-экономических преобразований и антропогенно обусловленного изменения окружающей среды. Появились новые заболевания, изменилось течение и усложнилось лечение «привычных» болезней. Наряду с социальными и экономическими трудностями борьбы с этими явлениями, сохраняются медико-биологические трудности: медицина не владела адекватной системой лечения, оздоровления и профилактики в условиях экологического неблагополучия. Требовались новые медико-биологические решения. К ним относятся сформированные проф. Ю.М.Левиным и соавторами (1965-1982) принципы и методы, реализующие две фундаментальные идеи лечебной медицины.

Одна сформулирована академиком АМН СССР Г.А.Зедгенидзе - «научиться управлять функциями лимфатической системы (ЛС) при неспецифических для нее заболеваниях»; вторая - академиком АМН СССР А.А. Богомольцем - «научиться управлять состоянием внутренней среды, в которой живут клеточные элементы».

Созданные автором принципы и методы, объединены в новые направления медицины - «Общеклиническую (междисциплинарную) лимфологию» и «Экоэкологическую реабилитацию на клеточно-организменном уровне (ЭРЛ). Открыта возможность нормализующих воздействий на ранее недоступные мишени патологических процессов. Влияя на ключевые составляющие гомеостаза и на патогенетические составляющие патологических процессов, такие воздействия позволили оптимизировать лечение заболеваний различного этиопатогенеза, оправдали себя в деле оздоровления населения.

Базируясь на заключении УМС МЗ СССР (1986 г.), МЗ СССР издал Приказ (№ 722 от 23.05.86г)

«О создании Всесоюзного Центра клинической лимфологии МЗ СССР» в котором сказано: **«Проанализировав накопленные факты, Минздрав СССР признал необходимым широкое внедрение принципов, средств и способов практической лимфологии» и дальнейшую научную разработку проблемы.** Созданные направления стали входить в практическое здравоохранение России и Союзных Республик, показали не имеющий альтернативы лечебный и оздоровительный эффект. Получив патогенетическое обоснование, базовые методы управления функциями ЛС и «средой, в которой живут клеточные элементы», в проблему начали включаться крупные научные школы. Однако распад СССР и происходящие в стране реформы привели к закрытию указанного Центра, что затормозило процесс научного развития нового направления. Замедлились темпы развития научных и прикладных разделов. В Решениях международных конгрессов (Россия, Аргентина, Греция) и в официальных выступлениях крупных ученых констатируется, что это наносит существенный вред здравоохранению.

На сегодня в клинической лимфологии сформировалось три раздела:

1. Исторически сложившееся лечение собственных заболеваний ЛС.
2. Разработанные хирургическими школами лимфососудистое введение лекарств и дренирование грудного протока при неспецифических для ЛС заболеваниях (хирургический раздел клинической лимфологии).
3. Вышеуказанное управление функциями ЛС и ЭРЛ атравматичными методами при неспецифических для ЛС заболеваниях - Общеклиническая (междисциплинарная) лимфология.

Экспериментально, на моделях патологических процессов, установлено и клинически подтверждено, что методы междисциплинарной лимфологии предоставляют возможность воздействовать: А) на типологические феномены патологического процесса, вне зависимости от их этиопатогенеза и Б) на защитные и адаптационные системы организма, тем самым оптимизируя лечение и нормализацию гомеостаза. Характерно, что академик Р.В.Петров назвал ЛС «родной сестрой иммунитета», а академик Г.А.Зедгениде «эволюционно сформировавшейся системой обороны от токсической агрессии».

Эффект методов общеклинической лимфологии достигается благодаря тому, что они **позволяют:**

- создать в ЛС высокую концентрацию препаратов, которые при обычном введении недостаточно проникают в ЛС, тем самым активизировать ее функции (барьерную; иммунную, метаболическую, транспортную, антитоксическую и др.);
- повысить концентрацию лекарственного препарата в тканях, в которые он при обычном введении плохо проникает (например, в ткани головного мозга, суставов);
- повысить концентрацию лекарственного вещества в тканях патологического очага (эффект эпицентральной терапии), при этом уменьшить его накопление в критических органах;
- усилить действие обезболивающих препаратов, вплоть до замены ими наркотиков;
- оптимизировать функции лимфатических узлов;
- осуществить блокаду лимфогенного метастазирования (клеток опухоли, продуктов некробиоза...).
- оптимизировать удаление продуктов некробиоза и токсичные метаболиты из патологического очага и тем самым предотвратить или сократить зону ишемии и повреждения;

Клинически эти возможности обозначаются терминами: эпицентральной терапия, лимфотропная терапия, интранодулярная терапия, перенодулярная терапия, лимфостимуляция, лимфокоррекция, лимфоблокада, лимфоиммуномобилизация, лимфодетоксикация и пр.

Все меньше остается разделов лечебной медицины, в которых не была бы показана лечебная и экономическая перспективность методов Общеклинической лимфологии и ЭРЛ.

Наряду с применением методов управления функциями ЛС и интерстициальным гуморальным транспортом в лечебной медицине, эти методы вошли как ключевой компонент в оздоровительную технологию, получившую термин «Эндозкологической реабилитации на клеточно-организменном уровне», сокращенно - ЭРЛ. Ее суть заключается в том, что наряду с ранее известными нормализующими гомеостаз воздействиями, используются методы стиму-

ляции интерстициального гуморального транспорта и лимфатического дренажа, устраняющие метаболические сдвиги в околкеклеточном (эндозекологическом) секторе организма. Задачу создания указанных технологий обусловило доказательство того факта, что накопление эндо- и экзотоксинов в большой мере происходит именно в этом секторе. ЭРЛ представляет систему последовательных воздействий на разные уровни гомеостаза.

Система ЭРЛ прошла апробацию в ряде крупных санаториев и оздоровительных Центров страны, в больничных учреждениях, на производствах и в домашних условиях. Методологии ЭРЛ взяты на вооружение при оздоровлении детей и взрослых (Анапа, Сочи, Н.Новгород, Братск, Астрахань и др.). Повышение эффекта оздоровления достигнуто у десятков тысяч взрослых и детей. Кроме того, показан эффект ЭРЛ, как средства способствующего оптимизации терапии различных заболеваний (сердечно-сосудистых, ревматических, бронхолегочных и др.). Для ряда специалистов лечебной и оздоровительной медицины это послужило стимулом создания вариантов ЭРЛ, учитывающих специфику патологии и интоксикации, возраст пациента, характер физического и психического склада, экологические особенности региона проживания пациента и другие факторы. Однако научная разработка путей расширения возможностей ЭРЛ и создание ее вариантов, отстают от существующей потребности. Согласно официальному мнению (Инструктивное письмо МЗ СССР, 1987 г. «Средства и методы практической лимфологии») «основная сложность - не сами методы, а психологическая ломка, связанная с необходимостью изменить привычный стереотип лечения многих заболеваний». Остро стоят вопросы о научно-организационных формах использования методов общеклинической лимфологии и ЭРЛ, методической и психологической подготовки научных работников, врачей и студентов медвузов к восприятию созданных идеологии и методологий лечебной и оздоровительной медицины.

Принимая во внимание актуальность повышения уровня лечебной и оздоровительной помощи населению России, с одной стороны, и открытие эффективных лечебных и оздоровительных методов управления функциями ЛС, санации внеклеточного (эндозекологического) сектора и эндозекологической реабилитации на клеточно-организменном уровне (ЭРЛ), с другой стороны, следует считать необходимым активизировать научные исследования и практические разработки, направленные на создание новых, совершенствование и внедрение уже созданных средств и методов указанных направлений.

Бюро ОКМ РАМН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Одобрить сообщение профессора Левина Ю.М. по докладу: «Создание нехирургических принципов и методов управления функциями лимфатической системы и внеклеточным гуморальным транспортом. Их роль в лечебной и оздоровительной медицине».
2. Рекомендовать профессору Левину Ю.М. опубликовать:
  - материалы научного доклада в виде монографии;
  - подготовить к изданию методические рекомендации по методам общеклинической лимфологии и утвердить их в установленном порядке.

Академик-секретарь ОКМ РАМН  
Академик РАМН

  
Е.И.ГУСЕВ

Ученый секретарь ОКМ РАМН  
К.м.н.

В.Н.ГЕРАДЗЕ



Исполнитель Машкова А.А.

