

КОРОЛЕВСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ИНФОРМАЦИОННАЯ СПРАВКА
Русскоязычная электронная версия

НОВЫЙ МЕТОД В ХИРУРГИИ

Рассказывает Главный научный консультант Международной комплексной программы, доктор медицинских наук, профессор, академик АМТН РУСАКОВ В.И.

Еще в пятидесятые годы создано оригинальное (новое) направление в хирургии "Регуляция воспаления, регенерации и состояния хирургического больного", которое включает в себя пять положений:

1. Организационные мероприятия - создание и внедрение в повседневную деятельность единой доктрины. Для диагностики и лечения должны применяться наиболее рациональные, тщательно проверенные и оправдавшие себя числом наблюдений, временем и стойкими положительными результатами методы, независимо от географического положения лечебного учреждения, знаний и опыта исполнителя.

Не оправдавшие себя, порочные и устаревшие методы, которые могут нанести вред больному, должны быть запрещены.

2. Снижение интенсивности повреждений, наносимых болезнью и операцией (со всеми ее компонентами):

- а) психотерапия,
- б) совершенствование техники и методов операций, унификация их,
- в) применение инертного шовного материала,
- г) совершенствование методов обезболивания и
- д) профилактика хирургической инфекции и борьба с ней.

3. Изучение и повышение защитных реакций организма.

4. Глубокое изучение патогенеза чаще всего встречающихся заболеваний и их осложнений и на основе этого совершенствование диагностики и лечения.

5. Создание новой медицинской техники, инструментария и элементов автоматизированной регуляции состояния хирургического больного.

Выполненные научные исследования в этом плане внедрены в практику и дали очевидные положительные результаты.

Вот наиболее выразительные из них. В клинике факультетской хирургии Ростовского медицинского института на протяжении более 30 лет послеоперационные нагноения держались на уровне 1 %.

Летальность после резекции желудка по поводу язвенной болезни была 1,3 %.

Профессор РУСАКОВ В.И. располагает уникальным опытом лечения больных со стриктурами уретры собственными методами, аналогичного которому нет ни в одной стране (более 2000 больных).

Хороший результат получен у 97,7 % больных с неосложненными стриктурами и у 77,8 % - с осложненными. Разработана методика лечения аденомы предстательной железы, избавляющая больных в I - II стадиях болезни от операции.