

Признанием вклада кафедры стало создание Федерального научно-практического центра подготовки и непрерывного профессионального развития управленческих кадров здравоохранения Минздрава России.

В целях осмысления полувековой деятельности кафедры и консолидации научно-педагогического сообщества специалистов в области общественного здоровья, организации здравоохранения и истории медицины, для определения стратегических направлений дальнейшего развития в декабре 2015 года была проведена Всероссийская научно-практическая конференция на тему «Современная парадигма подготовки и непрерывного профессионального развития административно-управленческих кадров в сфере здравоохранения», в ходе которой состоялось и совещание заведующих кафедрами общественного здоровья и здравоохранения медицинских ВУЗов, подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации.

Необходимо отметить, что многие ведущие специалисты кафедры с первых дней существования университета осуществляли преподавание истории медицины — лекции читали выдающиеся деятели медицины, такие как П.Г. Дауге, М.О. Коварский, А.И. Евдокимов, Г.Н. Белецкий, Е.И. Удинцов. В 1980 г. в МГМСУ была создана самостоятельная кафедра истории медицины под руководством д.м.н. проф. Г.Н. Троянского. В настоящее время заведующим кафедрой является д.м.н. профессор К.А. Пашков/

ПРЕОБРАЗОВАНИЯ В ХИРУРГИИ В ПЕРИОД НАУЧНОЙ РЕВОЛЮЦИИ В МЕДИЦИНЕ КОНЦА 19 — ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЫ 20 вв.

Чалова В.В., Затравкин С.Н.

Национальный НИИ общественного здоровья им. Н.А. Семашко

Резюме: в статье рассматриваются основные преобразования в хирургии, связанные с возникновением новых представлений об организме

человека и болезнях, возникших в ходе научной революции в медицине конца 19 - первой половины 20 вв.

Ключевые слова: научная революция, хирургия, Р. Лериш

Transformations in the surgery during the scientific revolution in medicine in the last quarter of the 19th - the first half of the 20th centuries

Chalova V.V., Zatravkin S.N.

Summary: the article examines the main changes in the surgery, associated with the emergence of new ideas about the human body and diseases, encountered during the scientific revolution in medicine in the last quarter of the 19th - the first half of the 20th centuries

Keywords: scientific revolution, surgery, R. Leriche

В последней четверти 19 - первой половине 20 веков произошел кардинальный пересмотр представлений об организме человека и его жизнедеятельности в здоровом и больном состоянии. Утвердившийся в результате этого пересмотра новый взгляд на организм как на процессуальную систему, самовоспроизводящуюся в результате взаимодействия с окружающей средой благодаря механизмам саморегуляции [1], и понимание болезни, как комплексной ответной реакции этой системы на неблагоприятное воздействие факторов среды, привели к существенным изменениям в клиническом мышлении врачей, в подходах к диагностике и лечению болезней. Новые взгляды на организм человека и сущность болезни определили ряд существенных преобразований и в хирургии.

Во-первых, хирурги стали отказываться от выполнения операций, направленных исключительно на восстановление анатомической целостности при отсутствии каких-либо функциональных нарушений (например, от вмешательств при изменении положения различных внутренних органов) [2].

Во-вторых, возникло стремление "подвести под оперативные вмешательства" общие физиологические и патофизиологические закономерности (Ц. Ру, Т. Кохер, Р. Лериш, П.А. Герцен, С.П. Федоров и многие др.).

В-третьих, сложились и получили бурное развитие новые направления развития хирургии, общей отличительной особенностью

которых стала ориентация главным образом на восстановление нарушенных функций. В числе таких направлений в первую очередь следует назвать реконструктивную и пластическую хирургию. В конце 19 — первой половине 20 вв. возникли реконструктивная хирургия желудочно-кишечного тракта (И. Микулич, Ф. Зауэрбах, Ц. Ру, П.А. Герцен и др.), мочеточников и мочевого пузыря (С. Дюпле, Х. Рассел, Э. Лексер, Д. Броун), клапанной патологии сердца (Э. Картер, Г. Суттар, Ч. Бэйли). После изобретения А. Каррелем (1902-1912) методики анастомозирования кровеносных сосудов конец-в-конец были разработаны и внедрены операции по восстановлению целостности аорты, артерий и вен, определившие появление сосудистой хирургии и сыгравшие важную роль в становлении трансплантологии [3].

В-четвертых, главным образом, усилиями крупнейшего французского хирурга Р. Лериша в 10-х - 30-х гг. 20 века возникла т.н. физиологическая хирургия, предусматривающая оказание эффективной патогенетической терапии многих заболеваний посредством проведения новокаиновых блокад и оперативных вмешательств на вегетативной нервной системе и эндокринных органах [4].

Литература.

1. Сточик А.М., Затравкин С.Н. Научная революция в медицине последней четверти 19 – первой половины 20 веков. Сообщение 3. От К. Бернара до У. Кеннона: утверждение новой картины исследуемой реальности // Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины. — 2015. — № 3. — С. 49—56.
2. Федоров С.П. Хирургия на распутии. — М., 1927.
3. Глянцев С.П. Очерк истории кардиохирургии (1810—2005) / В кн.: Очерки истории медицины XX века. – Москва—Казань, 2006. — Т. I. - С. 187—218.
4. Лериш Р. Основы физиологической хирургии. Очерк вегетативной жизни тканей: Пер. с франц. - Л., 1961.