

История кафедры

Кафедра неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики ВолгГМУ организована в 1938 году.

Заведующие кафедрой:

(1938-1939) Д.С.Губергрин

(1939-1940) Б.И.Шарапов

(1941-1962) В.А.Ершов

(1962-1975) И.А.Дмитриев

(1975-1996) В.А.Куршев

(с 1996 года) В.А.Рыбак

(с 2011) О.В. Курушина

Ведется подготовка студентов лечебного, медико-биологического и стоматологического факультетов по неврологии, нейрохирургии и медицинской генетике.

Кафедра регулярно принимает участие в работе международных конференций по актуальным вопросам клинической медицины и неврологии.

С момента основания кафедры существует студенческий научный кружок. В кружке занимаются студенты 4,5,6 курсов лечебного и педиатрического факультетов. Заседания проводятся 1-2 раза в месяц, на них проходят осмотры и клинические разборы диагностически сложных больных, после чего студенты готовят доклады по этиопатогенезу, клинике и лечению данных заболеваний. При подготовке докладов кружковцами используются материалы периодических изданий, а также клинических монографий отечественных и зарубежных авторов. Студенты, занимающиеся в кружке, принимают активное участие в научных конференциях, семинарах, научных обществах неврологов, клинических обходах.

Основным направлением научной работы является изучение клиники, разработка методов диагностики и оптимизация терапии болевых и вегетативных синдромов (как органических, так и психогенных). Особое внимание уделяется немедикаментозным подходам к лечению хронической боли. Кафедра с помощью современных методик проводит изучение порогов боли, состояния надсегментарной и сегментарной вегетативной регуляции, психологическое тестирование, а также широко использует метод транскраниальной стимуляции эндорфинных структур мозга в терапии болевых синдромов. На используемые методики имеется патент, оформлены рационализаторские предложения.

Практическая деятельность заключается в осуществлении обследования и лечения диагностически и терапевтически сложных неврологических больных города и области. Научные результаты: подготовлены 3 докторских и 16 кандидатских

диссертаций, опубликованы 2 монографии. Получен патент на изобретение.
Имеется 15 рационализаторских предложений.