

## РЕЦЕНЗИЯ

на учебно-методическое пособие для студентов факультета общей медицины КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова «**Общая неврология**», подготовленное сотрудниками кафедры нервных болезней, д.м.н., профессором Туруспековой С.Т., д.м.н., профессором Нургужаевым Е.С., к.м.н., доцентом Нуржановой Р.Б., к.м.н., доцентом Митрохиным Д.А.

Учебно-методическое пособие написано ясно и четко, соответствует учебной программе и современному уровню развития науки и образования. Представленный в нем материал дает возможность углубленно изучить вопросы общей неврологии, начиная с анатомо-физиологических особенностей до симптомов и синдромов поражения нервной системы. В нем содержится информация об анатомии и физиологии центральной, периферической, вегетативной нервной системы, ствола головного мозга, мозжечка, черепно-мозговых нервов. Приводятся современные данные о кровоснабжении головного и спинного мозга, функционировании гематоэнцефалического барьера, ликвороциркуляции. Усвоению материала способствуют хорошо подобранные иллюстрации.

После ознакомления с вводной частью акцент делается на освоении студентами знаний и практических навыков обследования больного с целью выявления у него симптомов и синдромов, характерных для поражения конкретных структур нервной системы и зон кровоснабжения. Даётся описание методик исследования чувствительности, произвольных движений, рефлексов, мышечного тонуса. Рассматриваются виды и типы чувствительных расстройств, акинетико-риgidный, гиперкинетический синдромы, синдромы вялого и спастического паралича, симптомы поражения черепно-мозговых нервов, мозжечка, вегетативной нервной системы. Особое внимание уделяется методам оценки корковых анализаторов, гнозиса, праксиса, исследования функции речи, письма, чтения, определяются персонализированные подходы к постановке топического диагноза. Параллельно освещаются современные методы исследования, позволяющие оценить правильность клинического мышления, к таковым относятся компьютерная и магнитно-резонансная томография, электроэнцефалография, нейромиография, ультразвуковая допплерография сосудов головы, шеи. В тексте каждого раздела определены цель, задачи, методы неврологического обследования, мотивирована необходимость освоения практическими навыками будущего врача, независимо от выбранной им после окончания ВУЗа специальности.

В приложении к практическим занятиям представлены очень детальные и понятные графические структуры. По каждой теме приведено достаточное количество контрольных

заданий, включающих тесты и ситуационные задачи, помогающих студентам усвоить и закрепить материал.

Учитывая вышеизложенное, считаем, что, представленное сотрудниками кафедры нервных болезней КазНМУ, учебно-методическое пособие «ОБЩАЯ НЕВРОЛОГИЯ», можно рекомендовать для внедрения в учебный процесс студентам, обучающимся по специальности «Общая медицина». Оно отвечает всем требованиям, предлагаемым для оптимизации образовательного процесса, новизна излагаемого материала, его практическая значимость является вескими аргументами для присвоения данному документу грифа УМО.

Заведующий кафедрой неврологии  
и нейрохирургии с курсом  
последипломного образования  
ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ  
Минздрава России,  
заслуженный врач РФ,  
член Президиума Правления  
Всероссийского общества неврологов,  
д.м.н., профессор

04 июня 2022 года

Белопасов Владимир Викторович

