

**Заключение научно-медицинской экспертизы
№486 от «23» сентября 2024 года
На учебно-методическое пособие**

Требуемый параметр / критерий оценки	Информация о наличии информации / соответствии критерию и установленным требованиям
Название рукописи	«Neurology: Topical Diagnosis» (Учебно-методическое пособие)
Предполагаемый тираж	500
Год выпуска	2024-2025 год
Фамилия, имя, отчество автора (авторов), ученая степень и звание, место работы, должность	<p>Туруспекова С.Т. – заведующая кафедрой нервных болезней НАО КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова, главный внештатный невролог МЗ РК, д.м.н.</p> <p>Нургужаев Е.С. – профессор кафедры нервных болезней НАО КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова, президент ассоциации неврологов РК, профессор, д.м.н.</p> <p>Атантаева Э.Б. – доцент кафедры нервных болезней НАО КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова, к.м.н.</p> <p>Альмаханова К.К. – доцент кафедры нервных болезней НАО КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова, PhD.</p> <p>Цой Р.Т. – ассистент кафедры нервных болезней НАО КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова, PhD.</p>
Рецензенты	<p>Лепесова М.М. – заведующая кафедрой психиатрии, наркологии и неврологии КРМУ, профессор, д.м.н.</p> <p>Идрисова Ж.Р. – профессор кафедры нервных болезней НАО КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова, д.м.н.</p> <p>Джардемалиева Н.Ж. – декан международного факультета НАО КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова, к.м.н.</p> <p>Бищекова Б.Н. – доцент кафедры акушерства и гинекологии НАО КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова, к.м.н.</p>
Название дисциплины (с указанием цикла, к которому относится эта дисциплина, кода по соответствующему Классификатору направлений подготовки кадров с высшим и послевузовским образованием, по которому подготовлено учебное издание)	6В10 – «Общая медицина»
Оценка на соответствие требованиям к структуре и оформлению (в соответствии с Положением о порядке присвоения грифа Учебно-методического объединения Республиканского учебно-методического совета)	
Титульный лист и оборотная сторона	Лицевую и оборотную сторону оформить в соответствии с требованиями по оформлению методических рекомендаций (вид НМР).
Перечень сокращений	32 сокращения, соответствуют требованиям, полностью используются по тексту.

Содержание	Работа включает семь разделов, охватывающих различные аспекты анатомии и функциональной диагностики нервной системы: чувствительную и моторную зоны, экстрапирамидную систему, мозжечок, черепные нервы. Описаны анатомические особенности соответствующих структур, методы их клинического обследования, а также характерные симптомы и синдромы патологий. Включены также тесты для оценки функциональных нарушений в каждой из систем.
Введение	Во «Введении» данной работы четко обозначены цели и задачи, связанные с основами топической диагностики в клинической неврологии. Работа нацелена на изучение ключевых аспектов нейроанатомии, нейрофизиологии и диагностики заболеваний нервной системы, что является необходимой основой для более глубокого понимания и изучения патологии нервной системы.
Основной текст издания	Основное внимание уделено описанию сенсорных и моторных зон, экстрапирамидной системы, черепных нервов, коры головного мозга и автономной нервной системы. Каждой системе посвящены отдельные главы, в которых подробно рассматриваются анатомические данные, методики обследования, симптомы и синдромы поражений, а также топическая диагностика. Включение иллюстраций и тестов с ключами для самопроверки способствует усвоению материала.
Заключение	В заключение, наряду с общей характеристикой дисциплины «Неврология», акцентируется внимание на предмете «Топическая диагностика» как важной части клинической неврологии. Тема интегрирует основы анатомии, физиологии и патологии нервной системы, а также методы диагностики, направленные на выявление нарушений в нервных структурах. Подчеркивается значимость знаний по топической диагностике для врачей различных специальностей, таких как неврологи, нейрохирурги, анестезиологи, травматологи и другие, в повседневной клинической практике. Изложены актуальность и роль методов клинического обследования для точной диагностики и правильной тактики лечения, что способствует развитию клинического мышления у студентов и молодых специалистов.
Список литературы	Проанализировано 42 источника литературы, которые обеспечили профессиональное освещение 7 тем с учётом актуальных данных.
Качество оформления издания (соблюдение норм казахского, английского, русского языков, дизайн)	Материал изложен на английском языке, стилистических неточностей нет.
Требование к Объему для учебного пособия - не менее 6 п.л.	Объем – 111 страниц, что соответствует 7 п.л., достаточен для данного пособия.
<i>Оценка на соответствие требованиям к содержанию</i>	

<i>(в соответствии с Положением о порядке присвоения грифа Учебно-методического объединения Республиканского учебно-методического совета)</i>	
Оценка рабочей концепции учебного издания на предмет соответствия ГОСО МНВО РК; Национальной рамке квалификаций ВО РК; Отраслевой рамке квалификации РК, Профессиональному стандарту.	Соответствует ГОСО МНВО РК; Национальной рамке квалификаций ВО РК; Отраслевой рамке квалификации РК, Профессиональному стандарту.
Оценка содержания учебного издания на соответствие современному научному уровню (по данному направлению); на ожидаемые результаты обучения; на объективные критерии оценивания их достижимости.	Содержание учебного издания отражает актуальные данные в области неврологии и топической диагностики. Ожидаемые результаты обучения включают способность применять теоретические знания на практике, правильно интерпретировать симптомы и синдромы, а также разрабатывать точные диагностические алгоритмы.
Направленность на формирование способности создавать конкретную актуальную для профессиональной сферы продукцию на основе теоретического знания, методологии его анализа и преобразования, практических навыков его использования.	Материал охватывает основные аспекты анатомии, физиологии и патологии нервной системы, что служит основой для дальнейшего углубления знаний в данной области.
Оценка методической системы представления и актуализации учебного материала в учебном издании, его адаптивности к компетентностно-ориентированным образовательным технологиям.	В данной работе представлена классическая система изложения учебного материала, при которой содержание каждой темы последовательно развивает и дополняет предыдущие разделы. В тексте представлены таблицы и схемы, что помогает более полно раскрыть ключевые концепты. О компетентностно-ориентированном изложении учебного материала свидетельствуют тестовые задания и ситуационные задачи, излагаемые в конце каждой темы.
Степень соблюдения психолого-педагогических требований к содержанию и оформлению учебного издания.	Психолого-педагогические требования к содержанию и оформлению учебного издания соблюдены в должной степени.

Экспертное заключение: учебно-методическое пособие «Neurology: Topical Diagnosis» может быть рекомендовано в качестве учебного материала с учетом вышеизложенных рекомендаций и замечаний.

Решение: утвердить учебно-методическое пособие «Neurology: Topical Diagnosis» и разрешить издание типографским способом с учетом вынесенных замечаний и рекомендаций.

Решение по поводу целесообразности присвоения грифа УМО РУМС: учебно-методическое пособие «Neurology: Topical Diagnosis» рекомендуется к присвоению грифа УМО РУМС.

Заключение терминологической комиссии НАО «Казахский Национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова»: учебно-методическое пособие «Neurology: Topical Diagnosis» было рассмотрено и рекомендуется к печати.

Экспертная группа:

Председатель экспертной группы,
Директор Департамента медицинского образования и науки, к.х.н.,
доцент, МВА.



Мурат А.

Члены Экспертной группы:

1. Независимый эксперт по направлению «Неврология» (из базы независимых экспертов по проведению научно-медицинской экспертизы)

2. Группа методологической и технической поддержки:

Начальник Управления развития
медицинской науки, к.м.н.



Умралин Т.Б.

Ведущий специалист Управления развития
медицинской науки



Тлеужан А.А.

**Заместитель Председателя Правления
РГП на ПХВ «ННЦРЗ имени
Салидат Каирбековой» МЗ РК**



Табаров А.Б.