

ИСТОРИЯ АССОЦИАЦИИ НЕВРОЛОГОВ РК И КАФЕДРЫ НЕРВНЫХ БОЛЕЗНЕЙ

Кафедра нервных болезней КазНМУ берет свое начало с 1934 года. Профессор М.Х.Фаризов был инициатором и организатором республиканского научного общества невропатологов и психиатров Казахстана в 1964 году. В данное время правопреемником данного общества является Ассоциация неврологов РК которую в настоящее время возглавляет профессор Нургужаев Е.С. Данная организация систематически организует научно-практические конференции, представляющие большой интерес для науки и здравоохранения. Сотрудники кафедры достойно представляют неврологическую науку на международных форумах, конгрессах, конференциях. Именно с данной старейшей Ассоциацией неврологов РК и кафедрой нервных болезней связана история развития неврологической службы Казахстана

Со дня основания кафедры ее научной проблемой было изучение нейроинфекций в Казахстане: клещевого и малярийного энцефалита, нейробруцеллеза, поражение нервной системы при гриппе (научные руководители Е.М.Стеблов и М.Х.Фаризов). Ее организатором и руководителем был профессор Евсей Моисеевич Стеблов (1934-1956 г.г.). Работать он начал с одним ассистентом и одним лаборантом. Изучение природных очагов клещевого энцефалита в Казахстане, особенности эпидемиологии, клиники течения и исходов его имеют вполне определенное значение для практического здравоохранения нашей республики. Клинико-эпидемиологические данные, полученные сотрудниками кафедры (Е.Л.Фалькова, М.С.Генина), были использованы при составлении методических рекомендаций по клещевому энцефалиту в Казахстане.



Профессор Стеблов Евсей Моисеевич (зав. кафедрой с 1934 по 1956)

В период Великой отечественной войны сотрудники кафедры (Е.М.Стеблов, Р.Г.Мандрыко, асс. Е.Л.Фалькова), продолжая вести подготовку медицинских врачебных кадров, одновременно обеспечивали квалифицированные консультации тыловых госпиталей, размещенных в г. Алма-Ате, а такие как М.Х.Фаризов и ассистент кафедры К.В.Андреева находились на переднем крае, работая в прифронтовых госпиталях. Многие боевыми наградами отмечены их заслуги в тяжелые годы войны.

Преемником профессора Е.М.Стеблова на кафедре был профессор Мухаметжан Хакимович Фаризов (1957-1976гг.). Он был опытным клиницистом, участником Великой отечественной войны, человек с широким кругозором научных интересов.



Профессор Фаризов Мухаметжан Хакимович (зав. кафедрой с 1957 по 1976)

В дальнейшем жизнь выдвинула на 1-ое место проблему сосудистых заболеваний головного мозга, и с 1960 года эта проблема заняла ведущее место в научных изысканиях кафедры (научный руководитель - М.Х.Фаризов). Сотрудники кафедры того времени приняли участие в общесоюзной теме, возглавляемой Институтом неврологии АМН, по изучению эпидемиологии сосудистых заболеваний головного мозга, изучение значения генетических факторов в развитии и распространении острых нарушений мозгового кровообращения. Мухаметжан Хакимович явился инициатором и организатором первого в Казахской ССР нейрососудистого отделения для больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения.

Под руководством профессора М.Х.Фаризова подготовлены 1 докторская и 7 кандидатских диссертаций. Около 10 лет М.Х.Фаризов возглавлял Ученый Совет Министерства Здравоохранения Казахстана, более 15 лет являлся членом редакционной коллегии журнала «Здравоохранение Казахстана».

С января 1977 года по август 2000 г. заведующим кафедры нервных болезней был доктор медицинских наук профессор Смагул Кайшибаевич Кайшибаев. По мере становления кафедры нервных болезней расширялась ее клиническая база.



Профессор Кайшибаев Смагул Кайшибаевич (зав. кафедрой с 1977 по 2000)

С конца 1970-х годов результаты научных исследований сотрудников кафедры широко внедрялись в практику здравоохранения. В то время для диагностики острых нарушений мозгового кровообращения использовались такие методы, как серийная ангиография сосудов головного мозга, метод выявления «скрытой синкинезии» с помощью электромиографа, Эхо-энцефалография. С этой же целью внедрен оригинальный метод изучения физического состояния содержимого краниоспинальной полости, разработанный в Научно-исследовательском институте краевой патологии под руководством члена-корреспондента АН Казахской ССР профессора Б.А.Атчабарова. В качестве одного из критериев оценки дегидратационной терапии мозговых инсультов применялся метод импедансного контроля. В комплексной терапии острых нарушений мозгового кровообращения используются методы иглорефлексотерапии и гипербарической оксигенации.

С 1980 года широко изучались изменения вегетативной нервной системы при начальных проявлениях цереброваскулярной патологии. Разработка этих вопросов осуществлялась на основе договора о взаимном сотрудничестве с научно-исследовательскими институтами краевой патологии и кардиологии Министерства здравоохранения Казахской ССР.

С конца 1980 года сотрудниками кафедры активно разрабатывались вопросы ранней диагностики и лечения нарушений мозгового кровообращения, последствий черепно-мозговой травмы и диабетической энцефалопатии.

В то время сотрудники кафедры базировались в неврологических отделениях Центральной городской клинической больницы, 1 городской клинической больницы, 7 городской клинической больницы и Республиканской детской клинической больницы «Аксай», а также нейрохирургическом отделении областной клинической больницы.

В 2000 году на кафедре трудились 19 сотрудников (1 заведующий кафедрой, 2 профессора, 3 доцента, 10 ассистентов, 1 старший лаборант и 2 лаборанта).

Учебно-методическая работа в те годы велась на лечебном, педиатрическом, стоматологическом и санитарно-гигиеническом факультетах. За время существования кафедры обучение специальности «невропатологии» прошли несколько десятков тысяч студентов, более десятков клинических ординаторов, стажеров, подготовлены более 200 опытных клиницистов-невропатологов. Общее количество печатных научных работ, выполненных сотрудниками кафедры со дня ее основания более 500. К 2000 году издано 11 сборников, 8 монографий, более 100 методических рекомендаций, 3 учебных пособия, 2 учебника для студентов на русском и казахском языках, русско-казахский словарь неврологических терминов, получены более 10 авторских свидетельств на изобретение и более 30 рационализаторских предложений.

Научно-практическая деятельность С.К.Кайшибаева связана с организацией и разработкой методов диагностики и лечения нарушений мозгового кровообращения. Под руководством С.К.Кайшибаева защищены 52 кандидатских и 17 докторских диссертаций. Пятеро из его учеников возглавляют профильные кафедры в медицинских ВУЗах Республики.

За заслуги в научно-практической работе и подготовке научно-педагогических кадров профессор С.К.Кайшибаев был награжден медалями «За трудовую доблесть» (1967 г.), «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И.Ленина» (1970 г.), значком «Отличнику Здравоохранения СССР» (1971г.), почетными грамотами Минвуза СССР (1981 г.), Министерства Здравоохранения Казахской ССР (1985 г.), Минздрава СССР (1991 г.) и юбилейной медалью «10 лет независимости Республики Казахстан» (2001 г.), «Заслуженный деятель РК».



Лекция профессора С.К.Кайшибаева (1978 год)



Обход профессора Кайшибаева С.К., 1978 г.



Коллектив кафедры нервных болезней (1997 год)

С 2000г. по 2004 г. заведующим кафедрой был профессор, д.м.н. Абеуов Булат Аменович. Под руководством профессора Б.А. Абеуова продолжалась научная и лечебно- диагностическая деятельность кафедры нервных болезней.



Профессор Абеуов Булат Аменович (зав. кафедрой с 2000 по 2004)

Б.А.Абеуов был инициатором и организатором Ассоциации неврологов Казахстана, которая восполнила тот информационный вакуум, сложившийся после распада СССР, установив широкие международные связи. Еще в то время Булат Аменович под руководством профессора С.К.Кайшибаева делал упор на международное сотрудничество, поэтому с начала 2000-х годов

на кафедре стали проводиться конференции с международным участием с привлечением зарубежных специалистов в области неврологии.

Профессор Б.А.Абеуов научно-педагогическую деятельность успешно совмещал с лечебной работой, проводя консультации пациентов в ведущих клиниках города Алматы, а также в региональных медицинских учреждениях.

Под руководством профессора Б.А.Абеуова за годы его работы в университете были защищены 1 докторская и 10 кандидатских диссертаций. Булатом Аменовичем Абеуовым опубликовано более 120 научных работ, включая 4 монографии и несколько методических пособий. Запатентовано 5 изобретений и 15 рациональных предложений, за которые был удостоен звания «Изобретатель СССР».

С октября 2004 г. По 2018 год кафедрой нервных болезней Казахского Национального Медицинского Университета имени С.Д. Асфендиярова заведовал профессор, д.м.н. Нургужаев Еркын Смагулович. На протяжении многих лет кафедра вносит большой вклад в работу неврологической службы клиник города Алматы и Республики Казахстан в целом.



Профессор Нургужаев Еркын Смагулович
(зав. кафедрой с 2004 -2018 года)

Научно-практическая деятельность кафедры нервных болезней во главе с профессором Е.С.Нургужаевым связана с изучением и внедрением методов диагностики и лечения цереброваскулярных заболеваний, последствий черепно-мозговых травм, заболеваний периферической нервной системы, демиелинизирующих заболеваний нервной системы, соматоневрологии, итоги которых завершаются научно-практическими конференциями.

Большой вклад в деятельность кафедры и университета внесли доценты: Клипицкая Нина Константиновна, Мусабаева Флора Акановна, Кальменова Ирина Мухаметжановна, являясь наставниками ассистентам, клиническим ординаторам, интернам, начинающим врачам-неврологам.

Под его руководством защищены 3 доктора медицинских наук, 12 кандидата медицинских наук. Надо отметить, что осенью 2013 года состоялась первая защита диссертации на соискание ученой степени доктора философии (PhD) Еркебаевой С.Б., научным руководителем которой стал профессор Нургужаев Е.С.

С 2018г по настоящее время кафедрой нервных болезни Казахского Национального Медицинского Университета имени С.Д. Асфендиярова заведует профессор, д.м.н., Туруспекова Сауле Тлеубергеновна.

Туруспекова Сауле Тлеубергеновна -доктор медицинских наук, врач невролог высшей категории. Лауреат государственной стипендии для молодых талантливых ученых Министерства науки Республика Казахстан. Обладатель номинации «Гордость университета» и «Национальная гордость Казахстана» Знак, сертификат, постамент на аллее славы за выдающийся вклад в развитие здравоохранения и медицинской науки Республики Казахстан и укрепление имиджа университета. Награждена медалью «Успех года» (2015).

Личный врач казахстанского космонавта Айдына Аимбетова.

Участник международного НТП в рамках программы «Космические исследования и эксперименты Республики Казахстан на международной космической станции во время полета казахстанского космонавта»: — «Исследование влияния факторов космического полета на деятельность космонавта на основе изучения действия на организм ионизирующего гамма-излучения природного радиационного фона» («Матрешка-Р»).

Автор свыше 180 научных публикаций, результаты которых доложены на престижных международных конференциях и конгрессах в Казахстане, России, Украине, Узбекистане, Таджикистане, Кыргызстане, Болгарии, Турции, Германии, Италии, Греции, Швейцарии, Пуэрто Рико, США, Франции, Великобритании, Тайланда, Португалии, Венгрии, Дании, Испании, Индии, Австрии, Аргентины, Нидерландов, Польши, Швеции

Член Ассоциации неврологов Казахстана, ESO, WSO, EAN, AD/PD, Guidepoint Advisors, Лига неврологов, WFN

Член редакционного совета Астраханского медицинского журнала, ISSN 1992-6499

Член редакционной коллегии журнала «Клиническая практика» (ФМБА Российской Федерации) ISSN 2220-3095.

Президент ОФ «Save Our Brain. Central Asia Research Fund»

Профессор Туруспекова С.Т. возглавляя кафедру нервных болезней проявляет большие организаторские способности, которые были ей свойственны и в прежние годы. На кафедре ведется большая работа по международному сотрудничеству, повышению научного потенциала кафедры, обновлению методического материала как для студентов, так и для преподавателей.



Профессор, д.м.н., Туруспекова Сауле Тлеубергеновна
(зав. кафедрой с 2018 года по настоящее время)

Ассоциация сегодня

Глава Ассоциации Неврологов РК : д.м.н., профессор Нургужаев Еркын Смагулович

Профессора д.м.н., Туруспекова Сауле Тлеубергеновна д.м.н. Раимкулов Бекмурат
Наметович, д.м.н. Идрисова Жанат Рустемовна, к.м.н. Мухамбетова Гульнар Амерзаевна

Доценты: к.м.н. Нуржанова Роза Балтабаевна, к.м.н. Атантаева Эльмира Балабековна, к.м.н. Сафина Светлана Габдульвальевна, Митрохин Дмитрий Алексеевич, к.м.н. Избасарова Акмарал Шаймерденовна , PhD Альмаханова Клара Канатовна.

Ассистенты: к.м.н. Илиев Ренат Туглукович, к.м.н. Нурмухамбетова Бакытгуль Рахимбековна, , PhD Цой Радмила Тимсоновна, Демесинова Баян Косболовна, Нурахмет Адиля

Нурахметовна, Аралбаева Асель Досымхановна, Кемелбекова Мәлдір, Мамашаев Нурмухамед Каримжанович, Ораз Саят Саматұлы



Коллектив Ассоциации неврологов (2024 год)



Сотрудники Ассоциации, резиденты и приглашенные зарубежные гости на второй центрально-азиатской неврологической конференции (2024 год)



Члены Ассоциации на четвертом международном конгрессе Стран тюркского мира по рассеянному склерозу (2024 год)



Члены Ассоциации совместно с врачами ГКБ №7 г. Алматы на конференции посвященной Всемирному Дню борьбы и инсультом (2022)



Олимпиада под организацией профессора Мухамбетовой Г.А по орфанным заболеваниям среди резидентов первого и второго года обучения (2022)

На кафедре нервных болезней до 2011 года велось преподавание по линейной и кредитной форме обучения следующих дисциплин: студентам 3, 4, 5, 6 курса по специальности 051106 «Восточная медицина»; студентам 5 курса 051301 «Общая медицина» по дисциплине «Неврология»; студентам 5 курса по специальности 051101 «Лечебное дело» (ГОСО-2005) «Неврология»; 3 курса по специальности «Стоматология» по дисциплине «Неврология». С 2009 уч. года по 2013 год занимались студенты 2 курса специальность 051101 «Сестринское дело» по дисциплине «Сестринское дело в неврологии».

В связи с принятием Болонской декларации университет поэтапно перешел на новый вид обучения. С 2012 года на кафедре нервных болезней ведется обучение кредитной системе (бакалавриат) для студентов 5 курса специальности 051301 «Общая медицина» по дисциплине «Неврология» и студентам 3 курса специальности «Стоматология».

В данное время на кафедре проводится обучение по следующим специальностям: Бакалавриат 5В130200 – «Стоматология», 5В130100 – «Общая медицина», 5В130300 – «Педиатрия». Интернатура (базовые дисциплины): 5В130100 – «Общая медицина» по направлению «Общая врачебная практика». Резидентура R 037 – «Неврология, в том числе детская». Магистратура и докторантура.

В 2021 году Ассоциация руководителей учебных заведений Education Kazakhstan присудило Гран при кафедре нервных болезней КазНМУ по итогам дистанционного конкурса на звание «Лучшая кафедра – 2021» по направлению «Клиническая медицина»

По итогам оценки ключевых показателей деятельности кафедра нервных болезней была признана «Лидером КазНМУ 2023 года»

За 3 учебных года объем учебных часов кафедры «Нервные болезни» равен 39627 часам. За этот период учебная работа была проведена с 5806 учащимися. Внедренные инновационные технологии обучения

— созданы видео-лекции доцентом Атантаевой Э.Б. на темы «Motor system», «Sensitivity» составлены для студентов 5 курса факультета ОМ ММФ по дисциплине «Основы неврологии, в том числе детской», данная тема входит в syllabus, представлена лекция на английском языке, имеется акт внедрения (протокол №3 от 20.10.2020г.)

— практические занятия TBL для интернов 6 курса ОМ ОВП по дисциплине : Неврология взрослая, детская» на темы: «Дифференциальная диагностика и лечение дегенеративных заболеваний нервной системы (болезнь Паркинсона, хорея Гентингтона, гепатоцеребральная дистрофия)» и «Принципы дифференциальной диагностики и лечения заболеваний периферической нервной системы» разработаны с целью использования инновационных методик для успешного процесса обучения. Методика проведения занятий TBL является заимствованной программой (оригинальная технология называется Team-based learning (TBL), автор – Larry Michaelsen (США), имеется акт внедрения (протокол 4 от 18.11.2020г.).

Впервые создана совместная образовательная программа магистратуры с КазНУ им. Аль Фараби «7M01106 - Медико-педагогическое сопровождение инклюзивного образования», составлены syllabus по дисциплинам:

- Анатомо-физиологические основы функционирования нервной системы;
- Нарушения формирования психо-речевых функций в детском возрасте;
- Функциональные (невротические) расстройства в детском возрасте;
- Медико-реабилитационная и терапевтическая работа при заболеваниях нервной системы;
- Диагностика и клинические исследования в инклюзивном образовании.

Наименование научных/исследовательских программ и проектов, руководитель программы

1. Распространенность когнитивных нарушений и деменции в странах Центральной Азии. Руководитель: Турусбекова С.Т.

2. «Оценка качества жизни, уровня тревоги и когнитивной сферы у пациентов с полирадикулонейропатиями» Руководитель: Нургужаев Е.С. ЛЭК №6 (97) от 27.05.2020г.
3. R01.KAZAC (KAZakhstan study on Air pollution and Cognitive impairment) Соисполнитель: Туруспекова Сауле Тлеубергеновна
4. Исследование по оценке эффективности и безопасности применения препаратов Мексидол® раствор для внутривенного и внутримышечного введения, 50 мг/мл (ООО «НПК «ФАРМАСОФТ», Россия) и Мексидол® ФОРТЕ 250 таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 250 мг (ООО «НПК «ФАРМАСОФТ», Россия) при их последовательном применении у пациентов в остром и раннем восстановительном периодах. Руководитель: Нургужаев Е.С.
5. Разработка подходов оценки риска тяжелого течения острой коронавирусной инфекции COVID-19 и постковидного синдрома для снижения предотвратимых причин осложнений и инвалидизации .Раздел: Спектр неврологических нарушений при COVID-19. Руководитель: Туруспекова Сауле Тлеубергеновна
6. The focus of the project is to build research capacity to investigate cognitive impairment (CI) and its risk factors in Kazakhstan (KZ). Principal Investigator: Sekikawa, Akira Program Officer – Kimberly Gray Главные исследователи НАО «КазНМУ»: Туруспекова С.Т., National Laboratory Astana: Супиев А.
7. Внедрение системы диагностики, лечения и реабилитации при некоторых орфанных заболеваниях с неврологическими проявлениями у детей. Руководитель: Идрисова Ж.Р.
8. Проект «Комплексная оценка состояния окружающей среды и здоровья населения г Кентау и прилегающих населенных пунктов». Участник: Калдыбекова С.К. ассистент кафедры нервных болезней с курсом нейрохирургии
9. Analysis of the use of traditional medicine methods in the treatment of epilepsy in different countries

Планируются проекты

- 1. Возможности коррекции адаптогенных механизмов у больных с постковидным синдромом
- 2. Липосомальные технологии в нейрореабилитации
- 3. Биохимические маркеры в решении проблем хронической ишемии мозга и пути их коррекции



Заведующая кафедры Туруспекова С.Т с будущими молодыми неврологами (2024)

Сотрудники кафедры нервных болезней работают в постоянном контакте с органами практического здравоохранения, ведут лечебную работу в базовых клиниках, обеспечивают неврологические консультации пациентам всех отделений на соответствующем квалифицированном уровне. Все сотрудники кафедры постоянно принимают активное участие в общественной жизни университета.

С организацией кафедры нервных болезней Казахского национального медицинского университета связано становление и развитие невропатологии в Республике Казахстан, а главное из них - успешная подготовка высококвалифицированных врачей – специалистов для всех областей Казахстана, опытных педагогов высшей школы и воспитание ученых – неврологов с широким кругозором.