

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Канаева Рыскулбека Алыбаевича, доктора медицинских наук профессора, председателя экспертной комиссии диссертационного совета Д. 14.20.620 при КГМА им. И.К. Ахунбаева, КРСУ им. Б.Н. Ельцина и КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова по экспертизе диссертации Батырова Максатбека Адилбековича на тему: «Оценка клинико-функциональных и компьютерно-томографических признаков у больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Экспертная комиссия диссертационного совета в составе: председателя – Канаева Р.А. - доктора медицинских наук, профессора и членов комиссии: Мендибаева К.Т. – кандидата медицинских наук, и.о. доцента, Джапаралиевой Н.Т.– кандидата медицинских наук, рассмотрев представленную соискателем Батыровым М.А. диссертацию на тему: «Оценка клинико-функциональных и компьютерно томографических признаков у больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка» для соискания ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, пришла к следующему заключению:

1. Соответствие работы специальности, по которой дано право диссертационному совету проводить защиту.

Диссертационная работа соискателя Батырова М.А. на тему «Оценка клинико-функциональных и компьютерно томографических признаков у больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, соответствует профилю диссертационного совета Д. 14.20. 620.

2. Целью диссертации является: изучение клинические и инструментальные показатели у больных с инсультом мозжечка в остром периоде заболевания.

Поставленная цель достигнута решением в диссертации следующих задач:

1. Изучены особенности клинических симптомов у больных с ишемическим инсультом мозжечка в бассейне ЗНМА, ВМА и при нетерриториальных инфарктах.

2. Были оценены показатели кардиоинтервалографии у больных с инсультом мозжечка в зависимости от типа инсульта и бассейна поражения.

3. Проведен корреляционный анализ между клиническими, нейровизуальными и КИГ данными у больных с ишемическим и геморрагическим инсультом мозжечка в остром периоде.

Соответствие объекта исследования диссертации цели и задач диссертации: Объект исследования диссертации: 117 больных в возрасте от 40-89 лет с диагнозом острое нарушение мозгового кровообращения мозжечка. В ходе исследования выделено 4 сопоставимых групп: I группа –

больные с инфарктом в бассейне ЗНМА – 32, II группа - с инфарктом в бассейне ВМА- 28, III группа - с нетерриториальным инфарктом мозжечка – 26, IV группа - с геморрагическим инсультом мозжечка – 31 больной.

Методы исследования: при выполнении данной работы использованы клинические методы (жалобы, анамнез заболевания, неврологический осмотр, шкала оценки тяжести инсульта), лабораторные анализы, инструментальные методы (МРТ, КТ, КИГ). Это соответствует требованиям к исследованию по специальности 14.01.11- нервные болезни.

Актуальность темы диссертации. Инсульты мозжечка относятся к наименее изученным вопросам сосудистой патологии головного мозга. Мозжечковые инфаркты составляют от 1,5% до 2,3% среди всех острых нарушений мозгового кровообращения (С.С. Kase, et al., 1993, Р.Аmarengo, 1995), но при аутопсиях эти показатели немного выше и составляют 4,2%, а смертность достигает 20% (Н. Tohgi, et al., 1993). На долю геморрагического инсульта мозжечка приходится от 4,8 до 16% от общего числа всех внутримозговых кровоизлияний, летальность варьирует от 13 до 48 % (В.Г. Дашьян, 2009; В.В. Крылов, и соавт., 2008). Многообразие клинических проявлений и тяжесть состояния больных определяют трудности прижизненной диагностики. При обширных поражениях мозжечка выявляются вторично стволовые симптомы, а при небольших очагах координаторные расстройства могут не выявляться в силу быстрой обратимости симптомов (Н.В.Апतिकеева,2013).

На фоне клинических симптомов при инсульте мозжечка наблюдаются вегетативные расстройства различного характера. Так, при экспериментальном разрушении структур мозжечка Л.А. Орбели с соавт. (1935) выявили изменения вегетативного баланса. По данным Прекина В.А. (2014), при инсультах в ВББ по данным кардиоинтервалографии выявили снижение общей спектральной мощности с преобладанием нейрогуморальных и парасимпатических влияний на сердечный ритм и уровень снижения общей мощности спектра коррелировал с тяжестью инсульта, подобные результаты получены и в других работах (С.А.Татаренко,2008), однако в этих исследованиях не изучены вегетативные изменения изолированных инсультов мозжечка в остром периоде.

Таким образом, инсульты мозжечка в остром периоде имеют свои особенности проявления и представляют собой одну из наиболее сложных диагностических проблем. В связи с этим особую актуальность приобретает изучение клинико-неврологических и инструментальных показателей у больных с инсультом мозжечка в остром периоде заболевания.

3. Научные результаты в рамках требований к диссертациям

В работе представлены следующие новые научно обоснованные теоретические и практические результаты, совокупность которых имеет немаловажное значение для развития медицинской науки.

Научная новизна полученных результатов соответствует требованиям современной науки, она заключается в выявлении особенностей клинических и функциональных данных у больных с ишемическим инсультом мозжечка в

зависимости от бассейна поражения и геморрагическим инсультом мозжечка в остром периоде заболевания.

Обоснование достоверности научных результатов: полученные автором результаты достоверны, так как подтверждены четко сформулированной программой исследования, достаточным числом единиц наблюдения, применением современных методов исследования и статистической обработки, также подтверждается удостоверением на рационализаторское предложение выданное Кыргызпатентом №867 от 29.03.2019.

Теоретическое значение работы: полученные научные результаты расширяют знание патогенеза острых нарушений мозгового кровообращения мозжечка.

Соответствие квалификационному признаку. Диссертация соответствует требованиям п.п.10 Положения о порядке присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 нервные болезни, является индивидуальной научно квалификационной работой и имеет существенное практическое значение в области неврологии.

4. Практическая значимость полученных результатов

Материалы диссертации использованы в следующих документах и разработках:

Внедрены в клиническую практику методы оценки variability сердечного ритма на основе кардиоинтервалографии и усовершенствована клиническая диагностика больных с инсультом мозжечка в остром периоде заболевания, уточнены бассейны поражения на основе нейровизуального исследования, что определило тактику, выбора лечения и комплекс профилактических мероприятий в зависимости локализации инсульта. Материалы диссертации доложены и внедрены в отделении ангионеврологии городской клинической больницы №1 г. Бишкек, в центре лучевой диагностики «Юнит Реактив Фарм», используются на лекциях и практических занятиях на кафедре неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики КРСУ.

По материалам диссертации опубликовано 10 печатных работ, в которых отражены основное содержание и выводы диссертации. Основные положения работы доложены на 3 международных конференциях.

5. Соответствие автореферата содержанию диссертации

Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации, поставленной в ней цели и задачам исследования. Автореферат имеет идентичное резюме на кыргызском, русском и английском языках.

6. Замечания

1. По ходу изложения результатов исследования таблицы необходимо целиком представлять на одной странице.
2. В работе встречаются стилистические и орфографические ошибки.
3. Некоторые таблицы можно дать в виде графиков (табл. 2.1; табл. 3.1).
4. В описании методов статистической обработки результатов, указать

по какому методу проведен корреляционный анализ.

Однако все эти указанные замечания не носят принципиального характера, не снижают положительной оценки и легко устранимы.

7. Предложения

Комиссия диссертационного совета предлагает по кандидатской диссертации назначить:

- **в качестве ведущей организации** по диссертации Батырова М.А., рекомендовать Казахский национальный медицинский университет им. С. Д. Асфендиярова (Республика Казахстан, 050000, г Алматы ул. Толеби, 94), где работают доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

В качестве официальных оппонентов рекомендуются:

первым официальным оппонентом - доктора медицинских наук, профессора Кулова Б.Б., специальность 14.01.11, имеющий важные научные труды по неврологии, связанные с данной темой:

1. Эффективность комплексной санаторной реабилитации больных с мозговым инсультом в условиях среднегорья // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. 2009. № 4. С. 13-16. (Кулов Б.Б. и др.)

2. Нарушения мочеиспускания у больных с сосудистыми заболеваниями головного мозга // Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. 2018. №. 2. С. 96-98 (Кулов Б.Б. и др.)

3. Субкортикальная артериосклеротическая энцефалопатия как одна из форм сосудистой деменции // Центрально-азиатский мед. журнал. 2001. №6. С. 345–348. (Кулов Б.Б. и др.)

вторым официальным оппонентом - кандидата медицинских наук, Бабаджанова Н.Дж., специальность 14.01.11, как один из ведущих специалистов в области неврологии, имеющий научные работы по данной теме:

1. Транскраниальная и трансвертебральная микрополяризация в лечении детей с церебральным параличом // Авицена, 2017. №8 – С 4-11 (Бабаджанов Н.Дж. и др.)

2. Течение детского церебрального паралича у детей, родившихся в близкородственном браке (клиническое наблюдение) // Вестник КГМА им. И.К. Ахунбаева, 2016. №6 - С 98-103. (Бабаджанов Н.Дж и др.)

3. Изменение дофаминергической системы у детей раннего возраста с эпилептическим синдромом / Н.Дж. Бабаджанов: Автореф. дис.. канд. мед. наук. Москва - 1992. - 16 с.

8. Рекомендации

В работе соискателя Батырова М.А. представлен ряд положений, направленных на улучшение клинической, инструментальной диагностики и оценки тяжести состояния больных с острым нарушением мозгового кровообращения, что вносит значительный вклад в развитие практической медицины. Работу можно представить к предварительному рассмотрению как соответствующую требованиям ВАК КР.

9. Заключение

Диссертационная работа Батырова М.А. выполнена по актуальной теме, на современном методическом уровне, содержит новизну и имеет практическое значение. Полученные автором научные результаты характеризуются внутренним единством и содержат новые научно-обоснованные данные, направленные на решение поставленной цели. Цель работы раскрывает основное направление проведенных исследований в соответствии с наиболее актуальными вопросами избранной темы. Задачи работы определены адекватно поставленной цели. Методы исследования по содержанию и информативности отвечают решению поставленных задач. Выводы и практические рекомендации диссертации являются логичными, научными. Они служат фактическим заключением данных комплексного исследования.

Таким образом, цель и задачи исследования, научная новизна, теоретическая значимость и ее практическая ценность, основные положения и полученные результаты можно квалифицировать как достижение внутреннего единства и завершенность работы по содержанию и форме. Выводы диссертационного исследования полностью соответствуют поставленным задачам.

Рассмотрев представленные материалы, рекомендую диссертационному совету Д 14.20.620 при КГМА им. И.К. Ахунбаева, КРСУ им. Б.Н. Ельцина и КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова принять диссертацию Батырова Максатбека Адилбековича на тему: «Оценка клинико-функциональных и компьютерно томографических признаков у больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

д.м.н., профессор,
зав. кафедрой восточной медицины
КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова

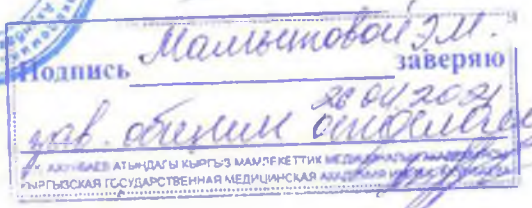


Канаев Р.А.

Подпись председателя экспертной комиссии заверяю:
Ученый секретарь диссертационного совета
д.м.н., доцент



Мамытова Э.М.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Джапаралиевой Нуржан Тынчтыкбековны, кандидата медицинских наук, члена экспертной комиссии диссертационного совета Д. 14.20.620 при КГМА им. И.К. Ахунбаева, КРСУ им. Б.Н. Ельцина и КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова по экспертизе диссертации **Батырова Максатбека Адилбековича** на тему: «Оценка клинико-функциональных и компьютерно-томографических признаков у больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

1. Соответствие работы специальности, по которой дано право диссертационному совету проводить защиту.

Представленная кандидатская диссертация соответствует профилю диссертационного совета.

Работа соискателя Батырова М.А., на тему «Оценка клинико-функциональных и компьютерно томографических признаков у больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка», в полной мере отвечает паспорту специальности 14.01.11 – нервные болезни.

2. Целью диссертации является: изучение клинические и инструментальные данные у больных с инсультом мозжечка в остром периоде заболевания.

Поставленная цель достигнута решением в диссертации следующих задач:

1. Изучены особенности неврологических симптомов у больных с ишемическим инсультом мозжечка в бассейне ЗНМА, ВМА и при нетерриториальных инфарктах.

2. Собраны неврологические симптомы у больных с геморрагическим инсультом мозжечка в остром периоде заболевания.

3. Были оценены показатели кардиоинтервалографии у больных с инсультом мозжечка в зависимости от типа инсульта и бассейна поражения.

4. Проведен корреляционный анализ между клинико-неврологическими, нейровизуальными и КИГ данными у больных с ишемическим и геморрагическим инсультом мозжечка.

Соответствие объекта исследования диссертации цели и задачам диссертации: Объектом исследования служили 117 больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка. Для решения цели и задач проведены общеклинические исследования (жалобы, анамнез заболевания, неврологический статус), лабораторные анализы (общеклинические и биохимические) и инструментальные данные, что соответствует требованиям к исследованиям по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Актуальность темы диссертации. Полиморфность клинических проявлений инсультов мозжечка, нередкое их сходство с некоторыми проявлениями полушарных инсультов, вестибулярной системы и поражений желудочно-кишечного тракта существенно затрудняют их своевременную

диагностику. Небольшие инфаркты мозжечка и диапедезное кровоизлияние часто клинически не выявляются в силу быстрой обратимости клинических проявлений, а при обширных инфарктах наблюдается компрессия ствола мозга, что в свою очередь приводит к развитию вторично стволовых симптомов и к угнетению сознания. В литературе широко описана клиническая и лучевая диагностика инсультов каротидного бассейна, тогда как вопросы нарушения кровообращения в вертебробазиллярном бассейне мало изучены. Учитывая связь мозжечка с вегетативными центрами ствола мозга и подкорковыми образованиями, особый интерес вызывает состояние автономной нервной системы при инсультах мозжечка в зависимости бассейна поражения. Для оценки состояния ВНС больного в различных периодах инсульта в последние годы все чаще применяется метод кардиоинтервалографии (КИГ), который позволяет выявить дисбаланс симпатических и парасимпатических влияний на сердечный ритм.

На основании вышеизложенного, можно заключить, что научное исследование, выполненное диссертантом Батыровым М.А. представляется весьма актуальным.

3. Научные результаты

В диссертации представлены следующие новые научно обоснованные теоретические и практические результаты, совокупность которых имеет немаловажное значение для развития медицинской науки:

3.1. Научная новизна полученных результатов соответствует требованиям современной науки, она заключается в изучении клико-неврологических симптомов и оценке вариабельности сердечного ритма с помощью КИГ у больных инсультом мозжечка.

3.2. Обоснование достоверности научных результатов: полученные автором результаты достоверны, так как в основу работы положен достаточный клинический материал, современные методы исследования, правильная статистическая обработка.

3.3. Теоретическое значение работы: полученные результаты позволяют оптимизировать диагностику и тактику ведения больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка.

3.4 Соответствие квалификационному признаку. Диссертация соответствует требованиям п.п.10 Положения о порядке присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 нервные болезни, является индивидуальной научно квалификационной работой, имеющее существенное практическое значение в области неврологии.

4. Практическая значимость полученных результатов

Практическое значение работы в том, что внедрение ее основных положений направлено на улучшение диагностики и оценки тяжести больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка в зависимости от бассейна и типа инсульта.

Материалы диссертации использованы в следующих документах, материалах и разработках:

Научные результаты, полученные в диссертации соискателем

Батыровым М.М., были доложены на ежегодных международных научно-практических конференциях медицинского факультета КРСУ (2016, 2018), на III съезде неврологов Кыргызской Республики, посвященном 85- летию академика А.М. Мурзалиева (2016), на заседании общества неврологов КР (2016), на совместном заседании сотрудников кафедры неврологии с курсом медицинской генетики КГМА, кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики КРСУ (2016).

По материалам диссертации опубликовано 10 печатных работ, в которых отражены основное содержание и выводы диссертации.

5. Соответствие автореферата содержанию диссертации.

Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации, поставленной в ней цели и задачам исследования. Автореферат имеет идентичное резюме на кыргызском, русском и английском языках.

6. Замечания

1. В тексте диссертации и автореферата имеется небольшое количество стилистических, орфографических ошибок и опечаток.
2. Список, использованный литературы необходимо представить по правилам требованиям ВАК КР.
3. В работе встречается ряд неудачно построениях предложений.

Указанные замечания не снижают значимости полученных результатов и не влияют на общую положительную оценку диссертационного исследования

7. Предложения

Комиссия диссертационного совета предлагает по кандидатской диссертации назначить:

- **в качестве ведущей организации** по диссертации Батырова М.А., рекомендовать Казахский национальный медицинский университет им. С. Д. Асфендиярова (Республика Казахстан, 050000, г Алматы ул. Толеби, 94), где работают доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

В качестве официальных оппонентов рекомендуются:

первым официальным оппонентом - доктора медицинских наук, профессора Кулова Б.Б., специальность 14.01.11, имеющий важные научные труды по неврологии, связанные с данной темой:

1. Эффективность комплексной санаторной реабилитации больных с мозговым инсультом в условиях среднегорья // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. 2009. № 4. С. 13-16. (Кулов Б.Б. и др.)

2. Нарушения мочеиспускания у больных с сосудистыми заболеваниями головного мозга // Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. 2018. №. 2. С. 96-98 (Кулов Б.Б. и др.)

3. Субкортикальная артериосклеротическая энцефалопатия как одна из форм сосудистой деменции // Центральнo-азиатский мед. журнал. 2001. №6. С. 345–348. (Кулов Б.Б. и др.)

вторым официальным оппонентом - кандидата медицинских наук,

Бабаджанова Н.Дж., специальность 14.01.11, как один из ведущих специалистов в области неврологии, имеющий научные работы по данной теме:

1. Транскраниальная и трансвертебральная микрополяризация в лечении детей с церебральным параличом// Авицена, 2017. №8 – С 4-11 (Бабаджанов Н.Дж. и др.)

2. Течение детского церебрального паралича у детей, родившихся в близкородственном браке (клиническое наблюдение) // Вестник КГМА им. И.К. Ахунбаева, 2016. №6 - С 98-103. (Бабаджанов Н.Дж. и др.)

3. Изменение дофаминергической системы у детей раннего возраста с эпилептическим синдромом / Н.Дж. Бабаджанов: Автореф. дис.. канд. мед. наук. Москва - 1992. - 16 с.

8. Рекомендации

Работу можно представить к предварительному рассмотрению, как соответствующую требованиям ВАК КР.

9. Заключение

Диссертационная работа соискателя Батырова М.А. выполнена по актуальной теме, на современном методическом уровне, содержит новизну, результаты которой являются новыми и вносит значительный вклад в развитие практической медицины. Полученные соискателем результаты характеризуются внутренним единством и наличием взаимосвязей между главами диссертации. После каждой главы даны основные результаты, и они основаны на данных клинического, инструментального и статистически обработанного материала и даны в виде таблиц и фотографий. Выводы соответствуют цели и задачам исследования, а практические рекомендации основаны на комплексе исследований, выполненных соискателем и отражают сущность научной работы.

Рассмотрев представленные документы, рекомендую диссертационному совету Д 14.20.620 при КГМА им. И.К. Ахунбаева, КРСУ им. Б.Н. Ельцина и КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова принять работу Батырова Максатбека Адилбековича на тему: «Оценка клинико-функциональных и компьютерно томографических признаков у больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Член экспертной комиссии
к.м.н., врач невролог отделения
неврологии №1 НГ МЗ КР

Джапаралиева Н.Т.

Подпись члена экспертной комиссии заверяю:
Ученый секретарь диссертационного совета
д.м.н., доцент



Мамытова Э.М.
Подпись
Мамытовой Э.М.
Ученый секретарь диссертационного совета
д.м.н., доцент
Кыргызская государственная медицинская академия им. И. К. Ахунбаева

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Мендибаева Кочкор Толоновича, кандидата медицинских наук, и.о. доцента, члена экспертной комиссии диссертационного совета Д. 14.20.620 при КГМА им. И.К. Ахунбаева, КРСУ им. Б.Н. Ельцина и КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова по экспертизе диссертации Батырова Максатбека Адилбековича на тему: «Оценка клинико-функциональных и компьютерно-томографических признаков у больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

1. Соответствие работы специальности, по которой дано право диссертационному совету проводить защиту

Представленная кандидатская диссертация соискателем Батыровым М.А. на тему «Оценка клинико-функциональных и компьютерно томографических признаков у больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка» соответствует профилю диссертационного совета Д. 14.20. 620.

В работе представлены результаты обследования больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка с применением клинических, лабораторных и инструментальных методов исследования, что в полной мере отвечает паспорту специальности 14.01.11 - нервные болезни.

2. Целью диссертационного исследования: является оценка клинических и инструментальных данных у больных с инсультом мозжечка в остром периоде заболевания.

Поставленная цель достигнута решением в диссертации следующих задач:

1. Изучены особенности неврологической картины у больных с ишемическим и геморрагическим инсультом мозжечка.

2. Были оценены показатели кардиоинтервалографии у больных с инсультом мозжечка в зависимости от типа инсульта и бассейна поражения.

3. Проведен корреляционный анализ между клинико-неврологическими, нейровизуальными и кардиоинтервалографическими данными у больных с ишемическим и геморрагическим инсультом мозжечка.

Соответствие объекта исследования диссертации цели и задачам диссертации: объект исследования диссертации 117 больных с инсультом мозжечка в остром периоде заболевания, из них 86 с ишемическим инсультом и 31 с геморрагическим инсультом мозжечка, а предметом исследования являлись клиническое, лабораторные и инструментальные методы для определения характера заболевания, степени тяжести больных. Для решения цели и задач использованы клинические методы (жалобы, анамнез, неврологический осмотр), шкала оценки тяжести инсульта (Гусева Е.И., и Скворцовой В.И., 1991), лабораторные исследования, ультразвуковое исследование магистральных сосудов шеи, нейровизуальное исследование (МРТ, КТ) и кардиоинтервалография.

Эти методики соответствуют требованиям к исследованию по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Актуальность темы исследования. Острые нарушения кровообращения мозжечка встречаются нечасто, но являются опасной локализацией инсульта из-за близости расположения жизненно важных центров. В клинической картине часто выявляются выраженное системное головокружение, головная боль, тошнота, рвота, отмечаются нарушение сознания, нистагм, атаксия, гипотония мышц, скандированная речь, гемигипестезия, синдром Горнера. Появление в клинической картине симптомов вторичной заинтересованности ствола мозга при острых нарушениях мозгового кровообращения мозжечка значительно утяжеляет состояние больного. Феномен сдавления ствола мозга объясняется, прежде всего, плотными, неподатливыми образованиями задней черепной ямы, формирующими ее - намет, кости черепа. Первыми клиническими симптомами, свидетельствующими о вовлечении ствола при церебеллярных инсультах являются: снижение уровня бодрствования, глазодвигательные нарушения, появление симптома Бабинского, нарушения дыхания и сердечной деятельности. Успех в лечении инсультов данной локализации зависит от своевременной клинической диагностики, в этом плане работа Батырова М.А. актуальна и своевременна.

3. Научные результаты

В работе представлены новые научно обоснованные теоретические и практические результаты, совокупность которых имеет немаловажное значение для практической неврологии.

3.1. Научная новизна полученных результатов соответствует требованиям современной науки, она заключается в детально проведенной оценке клинко-неврологических симптомов, изучение вегетативной нервной системы на основе кардиоинтервалографических исследований у больных с ишемическим и геморрагическим инсультом мозжечка в остром периоде заболевания. При этом установлены особенности состояния вегетативной нервной системы при ишемии в бассейне верхней мозжечковой артерии, задненижней мозжечковой артерии, нетерриториальных инфарктах и при кровоизлиянии в мозжечок.

3.2. Обоснование достоверности научных результатов: полученные автором результаты достоверны, так как подтверждены четко сформулированной программой исследования, достаточным количеством больных с инсультом мозжечка, применением современных методов исследования и статистической обработки. Использованные в работе методики соответствуют поставленной цели, методы исследования информативны, своевременны и адекватны для решения сформулированных задач.

3.3. Теоретическое значение работы: проведена оценка состояния вегетативной нервной системы у больных с ишемическим инсультом мозжечка в зависимости от бассейна поражения и кровоизлиянием в мозжечок. Полученные научные результаты клинического исследования в корреляции с инструментальными данными позволяет комплексно оценить степень тяжести состояния больных с острым нарушением кровообращения мозжечка

3.4. Соответствие квалификационному признаку. Диссертация соответствует требованиям п.п.10 Положения о порядке присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 нервные

болезни, является индивидуальной научно квалификационной работой, имеющее существенное практическое значение в области неврологии.

4. Практическая значимость

Материалы диссертации использованы в следующих документах и разработках:

Основные положения и результаты диссертационной работы доложены на международных конференциях, опубликовано 10 научных статей, из них 4 статьи опубликованы в изданиях ближнего зарубежья, рекомендованных ВАК КР. Материалы диссертации доложены и внедрены в ангионеврологическом отделении городской клинической больницы №1 г. Бишкек, а также используются на лекциях и практических занятиях на кафедре неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики КРСУ.

5. Соответствие автореферата содержанию диссертации

Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации, поставленной в ней цели и задачам исследования. Автореферат имеет идентичное резюме на кыргызском, русском и английском языках.

6. Замечания

В ходе экспертной оценки диссертационной работы принципиальных замечаний нет. Но допущены некоторые орфографические ошибки, а также есть замечания по оформлению и содержанию работы. Так, во введении и главах литературного обзора источники за последнее 2-3 года представлены в единичных количествах. Некоторые сокращения, имеющиеся в литературном обзоре, не представлены в списке сокращений. Указанные замечания не носят принципиального характера и не влияют на общую положительную экспертную оценку.

7. Предложения

Комиссия диссертационного совета предлагает по кандидатской диссертации назначить:

- **в качестве ведущей организации** по диссертации Батырова М.А., рекомендовать Казахский национальный медицинский университет им. С. Д. Асфендиярова (Республика Казахстан, 050000, г Алматы ул. Толеби, 94), где работают доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

В качестве официальных оппонентов рекомендуются:

первым официальным оппонентом - доктора медицинских наук, профессора Кулова Б.Б., специальность 14.01.11, имеющий важные научные труды по неврологии, связанные с данной темой:

1. Эффективность комплексной санаторной реабилитации больных с мозговым инсультом в условиях среднегорья // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. 2009. № 4. С. 13-16. (Кулов Б.Б. и др.)

2. Нарушения мочеиспускания у больных с сосудистыми заболеваниями головного мозга // Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. 2018. №. 2. С. 96-98 (Кулов Б.Б. и др.)

3. Субкортикальная артериосклеротическая энцефалопатия как одна из форм сосудистой деменции // Центрально-азиатский мед. журнал. 2001. №6. С. 345–348. (Кулов Б.Б. и др.)

вторым официальным оппонентом - кандидата медицинских наук, Бабаджанова Н.Дж., специальность 14.01.11, как один из ведущих специалистов в области неврологии, имеющий научные работы по данной теме:

1. Транскраниальная и трансвертебральная микрополяризация в лечении детей с церебральным параличом// Авицена, 2017. №8 – С 4-11 (Бабаджанов Н.Дж. и др.)

2. Течение детского церебрального паралича у детей, родившихся в близкородственном браке (клиническое наблюдение) // Вестник КГМА им. И.К. Ахунбаева, 2016. №6 - С 98-103. (Бабаджанов Н.Дж и др.)

3. Изменение дофаминергической системы у детей раннего возраста с эпилептическим синдромом / Н.Дж. Бабаджанов: Автореф. дис.. канд. мед. наук. Москва - 1992. - 16 с.

8. Рекомендации

В работе Батырова М.А. представлен ряд положений, направленных на улучшение клинической и инструментальной диагностики больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка. Практические рекомендации, разработанные автором, вытекают из существа выполненной работы и могут быть использованы в практической неврологии. Рекомендую диссертационную работу рассмотреть на заседании диссертационного совета.

9. Заключение

Диссертационная работа соискателя Батырова М.А. является индивидуальной научно-квалификационной, представленной в виде специально подготовленной рукописи, содержание которой отвечает квалификационным признакам и соответствует требованиям ВАК КР, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Рассмотрев представленные материалы, рекомендую диссертационному совету Д 14.20.620 при КГМА им. И.К.Ахунбаева, КРСУ им. Б.Н. Ельцина и КГМИПиПК им. С.Б. Даниярова принять диссертацию Батырова Максатбека Адилбековича на тему: «Оценка клинико-функциональных и компьютерно томографических признаков у больных с острым нарушением мозгового кровообращения мозжечка», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни

Член экспертной комиссии
к.м.н., и.о. доцента
врач нейрохирург отделения
нейрохирургии №2 НГ МЗ КР

Мендибаев К.Т.

Подпись члена экспертной комиссии заверяю:
Ученый секретарь диссертационного совета
д.м.н., доцент



Подпись Мамытова Э.М.
26.04.2021
Зав. отделом
К. АХУНБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК МЕДИЦИНА АКАДЕМИЯСЫ
КЫРГЫЗСТАН ГОСУДАРСТВОННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ