

NEVROLOGIYA

НЕВРОЛОГИЯ

Рецензируемый
научно-практический журнал
“НЕВРОЛОГИЯ”
Публикуется 4 раза в год

4 (96), 2023

АДРЕС РЕДАКЦИИ:
Республика Узбекистан
100007, г. Ташкент, ул. Паркентская, 51.
Тел.: 268-27-50.

Макет и подготовка к печати
проводились в редакции журнала.
Подписано в печать: 13.12. 2023 г.
Формат: 60 x 90 1/8.
Усл. печ. л. 11,16. Уч. изд. л. 7,6.
Тираж: 400 экз. Цена договорная

Оператор:
Мирзамухамедов О. Д.

Отпечатано в
ООО “GLOSSA” SHK NIM
100015, г. Ташкент, ул. Авлиё ота 93.
Тел.: (+99898)281-39-98

Журнал зарегистрирован
в Управлении печати и информации
г. Ташкента Рег. № 0129 от 06.11.2014 г.

© “Неврология” 4/2023

Электронная версия журнала
на сайтах: www.med.uz www.tipme.uz

Издается при поддержке компаний:

СП ООО “ NOBEL PHARMSANOAT”
(генеральный партнер),

ООО «ВЕКТОРФАРМ»,
«АРТЕРИУМ»,

Главный редактор – профессор
МАДЖИДОВА Ё. Н.

Редакционная коллегия:

Алимов У.Х.
Асадуллаев М.М.
Азимова Н.М
Гафуров Б.Г.
(зам. главного редактора)
Ибодуллаев З.Р.
Киличев И.А.
Мирджураев Э.М.
Матмуродов Р. Д.
Насирова И.Р.
(ответственный секретарь)
Рахимбаева Г.С.
Сабиров Д.М.
Садыкова Г.К.
Халимова З.Ю.
Халимова Х.М.
Ходжаева Н.И.
Шамансуров Ш.Ш.
Эшбоев Э. Х.

Председатель редакционного совета
Гафуров Б.Г.

Редакционный совет:

Борнштейн Н. (Израиль)
Гехт А.Б.
Ганиева М.Т.(Таджикистан)
Гусев Е.И.
Дьяконова Е.Н.
Заваденко Н.Н.
Новикова Л.Б.
Нургужаев Е.С. (Казахстан)
Скоромец А.А.
Федин А.И.
Чутко Л. С. (все Россия)
Шералиева Рена Ханум(Азербайджан)

SAMARADORLIGINI O'RGANIB BAHOLASH.....	82	НОЙ СТИМУЛЯЦИИ (ТМС) СПИННОГО МОЗГА.....	92
Раймова М.М., Маматова Ш.А., Ёдгарова У.Г.		Ахмедиев М.М., Кадырбеков Н.Р.	
КЛИНИКО-ПАРАКЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОСТИН-СУЛЬТНЫХ ЭКСТРАПИРАМИДНЫХ РАССТРОЙСТВ.....	83	СТРУКТУРА НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ГЛИОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА.....	92
Расулова Д. К., Нишонова Ю. У.		Ахмедиев М.М., Каримов С.С., Ахмедиев Т.М.	
ПРИМЕНЕНИЕ ИТ-ТЕХНОЛОГИЙ В РЕАБИЛАТАЦИИ ПОСТИН-СУЛЬТНЫХ БОЛЬНЫХ.....	83	ПРИМЕНЕНИЕ МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ МИЕЛОДИСПЛАЗИИ.....	93
Xaydarov N.K., Abdullayeva M.B., Xikmatullaeva Sh.Sh.		Ibodullaev S.U., Matmurodov R.J., Rozzakov D.T., Yugay I.A.	
INSULT O'YKAZGAN BEMORLARDA VAHIMA HURUJLARI BILAN KECUVCHI KOGNITIV O'ZGARISHLAR ALOMATLARI BOR BEMORLAR PSIXO-NEVROLOGIK HOLATIGA BAHO BERISH.....	84	PERIFERIK NERVLARNING POSTRAVMATIK SHIKASTLANISHLARIDA DIAGNOSTIK TASHXISLASH VA DAVOLASH EFFEKTIVLIGINI TAKOMILLASHTIRISH.....	94
Ходжиева Д.Т. Джунайдова А.Х.			
ИСХОДНОЕ СОСТОЯНИЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ С ПОСТИНСУЛЬТНОЙ БОЛЬЮ.....	84	<u>X. ВОПРОСЫ ПСИХОНЕВРОЛОГИИ. НЕВРОЗЫ, АСТЕНИЧЕСКИЕ СОСТОЯНИЯ; ТИКИ И НАРУШЕНИЯ СНА</u>	
Якубова М.М., Абзалова М.Б., Нишонова Ю.У., Шокиров Ш.Ш.			
ОСОБЕННОСТИ НАРУШЕНИЯ СНА В РАННЕМ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОМ ПЕРИОДЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА.....	85		
<u>VII. НЕЙРОИНФЕКЦИИ</u>			
Абдуллаева Н.Р., Мамедбейли А.К.		Amirjanova D.Z., Ibodullaev Z.R., Sultonov Sh.X.	
РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ У ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫХ ЗАКЛЮЧЁННЫХ.....	86	NEVROTİK DEPRESSİYADA SURUNKALI INSOMNIYANING KLINIK XUSUSIYATLARI VA UNİNG PSİXOKORREKSİYASI.....	95
Gaybiyev A.A. Isametdinova U.Z.		Ибадуллаев Б.Б., Комилова Д.Р., Рахабов Э.Э.	
CLINICAL-NEUROLOGICAL AND NEUROPSYCHOLOGICAL FEATURES OF SENSO-MOTOR POLYNEUROPATHIES OF CORONAVIRUS ETIOLOGY.....	86	ҚАНДЛИ ДИАБЕТДА РИВОЖЛАНГАН ҲАВОТИРЛИ-ДЕПРЕССИВ БУЗИЛИШЛАР ПСИХОФАРМАКОТЕРАПЕВТИК КОРРЕКЦИЯСИ.....	95
Йўлчиев Э.У.		Иноярова С.О., Маджидова Я.Н.	
COVID-19 ИНФЕКЦИЯСИ ФОНИДА ЎТКАЗИЛГАН ИШЕМИК ИНСУЛЬТ ОҚИБАТИДА ЮЗАГА КЕЛУВЧИ АНКСИЕТИК ВА ДЕПРЕССИВ СИНДРОМ.....	87	КОГНИТИВНЫЕ НАРУШЕНИЯ, НАРУШЕНИЯ СНА И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ У БОЛЬНЫХ С ХИМ II СТАДИИ.....	96
Мамедбейли А.К., Сафаралиева А.М., Магалова Т.И		Ирмухамедов Т.Б., Абдуллаева В.К., Маджидова Я.Н., Рогов А.В.	
ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ЭНЦЕФАЛИТА У ПАЦИЕНТА С ТРАНСПЛАНТАЦИЕЙ ПОЧКИ.....	88	КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПСИХОМОТОРНЫХ НАРУШЕНИЙ У ДЕТЕЙ С РАС.....	96
Мирджураев Э.М., Искандарова Д.К.		Irmukhamedov T.B., Abdullayeva V.K., Madjidova Y.N., Rogov A.V.	
НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ПОСТКОВИДНОГО СИНДРОМА У СОТРУДНИКОВ МВД.....	88	NEUROPSYCHIC DETERMINANTS OF PSYCHOMOTOR DISORDERS IN THE CLINIC OF PARANOID SCHIZOPHRENIA.....	97
Симанив Т.О., Захарова М.Н.		Нурмухамедова М.А.	
КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ СПЕКТРА ОПТИКОНЕВРОМИЕЛИТА В РОССИЙСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ.....	89	ГОЛОВНАЯ БОЛЬ У ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ВЫГОРАНИЯ.....	97
Xalimova X.M., Ibragimov Z.B.		Нурмухамедова М.А.	
COVID-19NI O'TKAZGAN BEMORLARDA NEVROLOGIK SIMPTOMLARNING UCHRASH XILMA-XILLIGI.....	89	ПСИХОВЕГЕТАТИВНЫЙ СИНДРОМ ПРИ СИНРОМЕ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ВЫГОРАНИЯ У ВРАЧЕЙ.....	98
<u>VIII. НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИЯ. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ</u>			
Исматова К.А., Маматова Ш.Р.		Раймова М.М., Мухамедсаидова И.А., Жураев З.Э., Бобоев К.К., Этамбердиева У.К.	
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ТИМПАНОСКЛЕРОЗА.....	90	СТЕПЕНЬ ИНСОМНИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ ПРИ ВТОРИЧНОМ СИНДРОМЕ БЕСПОКОЙНЫХ НОГ.....	98
Кудратхужаева Ш.Ш., Сайдходжаева С.Н.		Tolibov D.S., Shokirov Sh.Sh., Abzalova M.B.	
ОСОБЕННОСТИ ДАННЫХ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ У ДЕТЕЙ С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК.....	90	CLINICAL FEATURES OF SLEEP DISORDERS IN PATIENTS WITH CHRONIC CEREBRAL ISCHEMIA.....	99
Наджмитдинов О.Б., Усманова Д.Д.		Tolibov D.S., Shokirov Sh.Sh.	
РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИОННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ИШЕМИЕЙ МОЗГА ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 2 ТИПА ПО ДАННЫМ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ.....	91	THE ROLE OF GENETIC FACTORS IN SLEEP DISORDERS: A SYSTEMATIC REVIEW.....	99
<u>IX. НЕЙРОХИРУРГИЯ И НЕЙРООНКОЛОГИЯ</u>			
Aхмедиев М.М., Ахмедиев Т.М., Давлетярова У.М.		Эрнаева Г.Х., Махаматжанова Н.М., Саттаров Т.Ф.	
ЛЕЧЕНИЕ ДЕТЕЙ С НЕЙРОГЕННОЙ ДИСФУНКЦИЕЙ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ ПРИ МИЕЛОДИСПЛАЗИИ МЕТОДОМ МАГНИ-		СПОРТЧИЛАРНИНГ ПСИХОНЕВРОЛОГИК СФЕРАСИНИ ПСИХОДИАГНОСТИК БАҲОЛАШ.....	100
<u>XI. НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВНУТРЕННЕЙ МЕДИЦИНЫ</u>			
		Abdusattarova G.Sh., Madjidova Y.N., Turaeva G. N.	
		DISORDERS OF THE AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM IN ADOLESCENTS WITH CLINICAL AND NEUROLOGICAL STA-	

КЛИНИКО-ПАРАКЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОСТИНСУЛЬТНЫХ ЭКСТРАПИРАМИДНЫХ РАССТРОЙСТВ

Раймова М.М., Маматова Ш.А., Ёдгарова У.Г.

Ташкентский государственный стоматологический институт

Цель исследования.

Определить клинические особенности экстрапирамидных нарушений у больных после церебральных инсультов с очагами поражения в и вне зоны подкорковых ганглиев и сопоставить с показателями гемодинамических и структурных изменений головного мозга.

Материалы и методы исследования.

Обследовано 62 больных, перенесших ишемический и геморрагический инсульт во все периоды, но давность которых не превышала последние 3 лет. Из них больных с ишемическим инсультом 38 больных, с геморрагическим инсультом 24 больных. Средний возраст больных составляет $62,4 \pm 8,3$. Определяли клинические особенности двигательных экстрапирамидных нарушений, очаги лейкоареоза и церебральную гемодинамику, сопоставляя тип инсульта и виды экстрапирамидных расстройств. С целью оценки особенностей церебральной гемодинамики проведена допплерография магистральных артерий головы и шеи. Для оценки структурных изменений вещества головного мозга проведено МРТ-обследование. Всем больным было проведено детальное клинико-неврологическое обследование.

Результаты и их обсуждение.

При анализе структуры экстрапирамидных расстройств

было выявлено, что 33,8% (21) составил сосудистый паркинсонизм, 17,7% (11) гемитремор, 8% (5) хорея, 11,3% (7) лицевой гемиспазм, 13% (8) блефароспазм, 13% (8) синдром беспокойных ног, 1,6% (1) миоклонус, и в 1,6% (1) случаев была обнаружена дистония. При анализе результатов МРТ головного мозга было выявлено, что лейкоареозные очаги располагаются в базальных ганглиях в 47% случаев, вне базальных ганглиев в 32% случаев и в 21% случаев они были диффузными.. При оценке церебральной гемодинамики исследуемых больных с помощью ультразвуковой допплерографии отмечались снижение кровенаполнения сосудов головного мозга и увеличение линейной скорости кровотока в обоих полушариях мозга (пораженном и интактном), эти изменения преобладали у пациентов с ЭП расстройствами перенесших ишемический церебральный инсульт.

Выводы.

При исследовании корреляционных связей между показателями выраженности двигательных экстрапирамидных нарушений и площадью лейкоареоза (по данным МРТ головного мозга) и степени нарушений церебральной гемодинамики (по данным УЗДГ БЦС) в обеих группах установлена положительная корреляционная зависимость.

ПРИМЕНЕНИЕ ИТ-ТЕХНОЛОГИЙ В РЕАБИЛТАЦИИ ПОСТИНСУЛЬТНЫХ БОЛЬНЫХ

Расулова Д.К., Нишонова Ю.У.

Ташкентская медицинская академия

Цель исследования.

Применить прототип первого мультимедийного наглядного мобильного приложения «Инсультга ёрдам» для реабилитации мелкой моторики у постинсультных больных.

Материалы и методы исследования.

Нами были обследованы 25 больных с ишемическим полушарным инсультом в отделениях неврологии и интенсивной неврологии Ташкентской медицинской академии. Основную группу составили пациенты с полушарным инсультом в остром периоде ($n=15$), а в контрольную группу вошли пациенты с полушарным инсультом в восстановительном периоде ($n=10$). Всем больным проводилось углубленное клинико-неврологическое обследование, диагноз подтвержден результатами МРТ, МСКТ головного мозга. С целью статической обработки результатов неврологического осмотра применялись шкалы NIHSS-оценка неврологического статуса и модифицированная шкала Ашвортса для оценки спастично-

сти в руке. Пациентам дополнительно к стандартному проводимому курсу стационарного лечения проводились занятия тонкой моторикой кисти с использованием авторского прототипа мобильного приложения.

Результаты и их обсуждение.

Проведенное исследование показало лучшие темпы восстановления двигательных расстройств и тонкой моторики у пациентов 1 группы по сравнению со 2 группой. У пациентов, занимавшихся с мобильным приложением, уменьшилась спастичность и контрактур было меньше по сравнению с пациентами без использования приложения.

Выводы.

Впервые в Республике создали прототип первого мобильного приложения для реабилитации двигательных расстройств и мелкой моторики у инсультных больных на узбекском языке «Инсультга ёрдам» и внедрили в неврологическую практику.