

Impact Factor: 5.682

ISSN: 2181-0982  
DOI: 10.26739/2181-0982  
tadqiqot.uz/neurology

# JNNR

JOURNAL OF NEUROLOGY AND  
NEUROSURGERY RESEARCH



SPECIAL ISSUE 1  
**2021**



АССОЦИАЦИЯ  
НЕВРОЛОГОВ  
УЗБЕКИСТАНА



ТАШКЕНТСКИЙ  
ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ



ФГБОУ ВО  
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»  
МЗ РФ



МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН



БУХАРСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ



ТАШКЕНТСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ  
ИНСТИТУТ

# АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ НЕВРОЛОГИИ

## МАТЕРИАЛЫ

международной научно-практической конференции  
(Бухара, 20-21 октября 2021 г.)

Под редакцией  
Д. Т. Ходжиева

Бухара-2021

## **РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:**

### **Ответственный редактор:**

Ходжиева Дилбар Таджиевна  
доктор медицинских наук, доцент заведующая кафедрой неврологии  
Бухарского государственного медицинского института.

### **Заместитель главного редактора**

Хайдарова Дилдора Кадировна  
доктор медицинских наук, доцент кафедры неврологии и медицинской  
психологии Ташкентской медицинской академии.

### **Ответственный секретарь**

Ахророва Шахло Ботировна - PhD, доцент

## **РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:**

**Маджидова Екутхон Набиевна** - доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой неврологии, детской неврологии и медицинской генетики Ташкентского педиатрического медицинского института

**Рахимбаева Гулнора Саггаровна** - доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой неврологии и медицинской психологии Ташкентской медицинской академии.

**Джурабекова Азиза Тахировна** - доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой неврологии и нейрохирургии Самаркандского государственного медицинского института

**Хайдаров Нодиржон Кадирович** - доктор медицинских наук, доцент заведующий кафедрой неврологии и физиотерапия, Ташкентского государственного стоматологического института

**Дьяконова Елена Николаевна** - доктор медицинских наук, профессор кафедры неврологии и нейрохирургии института последипломного образования Федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ивановская государственная медицинская академия".

**Уринов Мусо Болтаевич** - доктор медицинских наук, доцент кафедры неврологии Бухарского государственного медицинского института.

**Саноева Матлюба Жахонкуловна** - доктор медицинских наук, доцент кафедры неврологии и медицинской психологии Ташкентской медицинской академии.

**Киличев Ибодулла Абдуллаевич** - доктор медицинских наук, профессор кафедры "Нервных и психических болезней" Ургенчского филиала Ташкентской медицинской академии

**Азизова Раъно Баходировна** - доктор медицинских наук, доцент кафедры неврологии и медицинской психологии Ташкентской медицинской академии.

**Актуальные вопросы неврологии:** материалы международной научно-практической конференции. (г. Бухара, 20-21 октября 2021 г.) / отв. ред. Дилбар Таджиевна Ходжиева. - Бухара: БухГосМИ, 2021. – 265 стр.

Настоящий сборник международной научной конференции «**Актуальные вопросы неврологии**», проведённой 20-21 октября 2021 года в Бухарском государственном медицинском институте содержит научные статьи, отражающие актуальные проблемы и достижения в изучении неврологических заболеваний в настоящее время.

Представленные материалы, несомненно, вызовут интерес, будут полезными и найдут своё место в деятельности и практике ученых и врачей в охране здоровья населения.



## ЖУРНАЛ НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Бухарский государственный медицинский институт и tadqiqot.uz

### Главный редактор:

**Ходжиева Дилбар Таджиевна**  
доктор медицинских наук, профессор,  
заведующая кафедрой неврологии Бухарского  
государственного медицинского института.

### Зам. главного редактора:

**Хайдарова Дилдора Кадировна**  
доктор медицинских наук, доцент кафедры  
неврологии, Ташкентской медицинской  
академии.  
ORCID ID: 0000-0002-4980-6158

Рецензируемый  
научно-практический журнал  
"Журнал неврологии  
и нейрохирургических исследований"  
Публикуется 4 раза в год  
№SI-1, 2021  
ISSN 2181-0982

### Адрес редакции:

000 Tadqiqot город Ташкент,  
улица Амира Темура пр.1, дом-2.  
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>;  
Email: [info@tadqiqot.uz](mailto:info@tadqiqot.uz)  
Тел: (+998-94) 404-0000

Макет и подготовка к печати  
проводились в редакции журнала.

### Дизайн - оформления:

Хуршид Мирзахмедов

Журнал зарегистрирован  
в Управлении печати и  
информации г. Ташкента Рег. №  
от 01.07.2020 г.

"Неврологии и нейрохирургических  
исследований" SI-1/2021

### Электронная версия

журнала на сайтах:

<https://tadqiqot.uz>  
[www.bsmi.uz](http://www.bsmi.uz)

### Редакционная коллегия:

**Иноятов Амрилло Шодиевич** - доктор медицинских наук, профессор, первый заместитель министра здравоохранения.

**Нуралиев Неккадам Абдуллаевич** - д. м. н., профессор, иммунолог, микробиолог, проректор по научной работе и инновациям Бухарского государственного медицинского института.

**Кариев Гайрат Маратович** - Директор Республиканского Научного Центра нейрохирургии Узбекистана, д. м. н., профессор.

**Федин Анатолий Иванович** - д. м. н., заведующий кафедрой неврологии факультета дополнительного профессионального образования, Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова, профессор, заслуженный врач РФ.

**Маджидова Екутхон Набиевна** - д. м. н., профессор, заведующая кафедрой неврологии, детской неврологии и медицинской генетики Ташкентского педиатрического медицинского института

**Рахимбаева Гулнора Саттаровна** - д. м. н., профессор, заведующая кафедрой нервных болезней Ташкентской медицинской академии.

**Джурбабекова Азиза Тахировна** - д. м. н., профессор, заведующая кафедрой неврологии и нейрохирургии Самаркандского государственного медицинского института.

**Хайдаров Нодиржон Кадинович** - д. м. н., ректор Ташкентского государственного стоматологического института

**Чутко Леонид Семенович** - д. м. н., заведующий лабораторией коррекции психического развития и адаптации руководитель Центра поведенческой неврологии Института мозга человека им. Н.П. Бехтерева (Санкт-Петербург).

**Шамансуров Шаанвар Шамуратович** - профессор, главный детский невролог Министерства Здравоохранения Республики Узбекистан, председатель Ассоциации детских неврологов РУз, заведующий кафедрой детской неврологии Ташкентского Института Усовершенствования врачей.

**Дьяконова Елена Николаевна** - д. м. н., профессор кафедры неврологии и нейрохирургии института последипломного образования Федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ивановская государственная медицинская академия».

**Труфанов Евгений Александрович** - д. м. н., профессор кафедры неврологии и рефлексотерапии Национальной медицинской академии последипломного образования имени П.Л. Шупика.

**Норов Абдурахмон Убайдуллаевич** - д. м. н., профессор кафедры нейрохирургии Ташкентского института усовершенствования врачей. Заместитель директора Республиканского специализированного научно-практического центра нейрохирургии.

**Мамадалиев Абдурахмон Маматкулович** - д. м. н., профессор, заведующий курса нейрохирургии Самаркандского государственного медицинского института.

**Абдуллаева Наргиза Нурмаматовна** - д. м. н., профессор кафедры неврологии и нейрохирургии Самаркандского государственного медицинского института.

**Давлатов Салим Сулаймонович** - Начальник отдела надзора качества образования, доцент кафедры «Факультетской и госпитальной хирургии, урологии» Бухарского государственного медицинского института

**Саноева Матлюба Жахонкуловна** - д. м. н., доцент кафедры нервных болезней, Ташкентской медицинской академии.

**Уринов Мусо Болтаевич** - д. м. н., доцент кафедры неврологии Бухарского государственного медицинского института.

**Киличев Ибодулла Абдуллаевич** - д. м. н., профессор кафедры "Нервных и психических болезней" Ургенчского филиала Ташкентской медицинской академии.

**Нарзуллаев Нуриддин Умарович** - д. м. н., доцент кафедры оториноларингологии и офтальмологии Бухарского государственного медицинского института.

**Нуралиева Хафиза Отаевна** - кандидат медицинских наук, доцент заведующий кафедры медицинских и биологических наук, Ташкентского фармацевтического института

**Саидов Гафур Нормуродович** - кандидат медицинских наук, Начальник управления здравоохранения хокимията Бухарской области.

## JOURNAL OF NEUROLOGY AND NEUROSURGICAL RESEARCH

Bukhara State Medical Institute and tadqiqot.uz

### Chief Editor:

**Hodjjeva Dilbar Tagieva**  
doctor of medical Sciences,  
Professor, head of the  
Department of neurology,  
Bukhara state medical Institute.

### Deputy editor-in-chief:

**Khaydarova Dildora Kadirovna**  
doctor of medical Sciences,  
associate Professor of the Department of  
neurology of the Tashkent Medical Academy.  
ORCID ID: 0000-0002-4980-6158

Peer-reviewed scientific and  
practical journal "Journal of Neurology  
and Neurosurgical Research"

Published 4 times a year

#SI-1, 2021

ISSN 2181-0982

### Editorial address:

Tadqiqot LLC the city of Tashkent,  
Amir Temur Street pr.1, House 2.

Web: <http://www.tadqiqot.uz/>;

Email: [info@tadqiqot.uz](mailto:info@tadqiqot.uz)

Phone: (+998-94) 404-0000

Layout and preparation for printing  
held in the editorial office of the  
journal.

### **Design – pagemaker:**

Khurshid Mirzakhmedov

Journal is registered at the Office of  
Press and Information Tashkent city,  
Reg. No. July 1, 2020

"Neurology and neurosurgical  
research" SI-1/2021

### **Electronic version of the Journal on sites:**

[www.tadqiqot.uz](http://www.tadqiqot.uz),

[www.bsmi.uz](http://www.bsmi.uz)

### **Editorial team:**

**Inoyatov Amrillo Shodievich** - doctor of medical Sciences, Professor, first Deputy Minister of health.

**Nuraliev Nekkadam Abdullaevich** - Doctor of Medical Sciences, Professor, Immunologist, Microbiologist, Vice-Rector for Research and Innovation of the Bukhara State Medical Institute.

**Kariev Gayrat Maratovich** - Director of the Republican Scientific Center for Neurosurgery of Uzbekistan, Doctor of Medicine, Professor.

**Anatoly Ivanovich Fedin** - Doctor of Medical Sciences, Head of the Department of Neurology, Faculty of Continuing Professional Education, Russian National Research Medical University named after N.I. Pirogova, professor, Honored Doctor of the Russian Federation.

**Madjidova Yokutxon Nabieva** - Doctor of Medicine, Professor, Head of the Department of Neurology, Pediatric Neurology and Medical Genetics, Tashkent Pediatric Medical Institute

**Rakhimbaeva Gulnora Sattarovna** - Doctor of Medical Sciences, Professor, Head of the Department of Nervous Diseases of the Tashkent Medical Academy.

**Djurabekova Aziza Taxirovna** - Doctor of Medicine, Professor, Head of the Department of Neurology and Neurosurgery of the Samarkand State Medical Institute.

**Khaydarov Nodirjon Kadirovich** - Doctor of Medicine, Rector of Toshkent State Dental Institute

**Chutko Leonid Semenovich** - Doctor of Medicine, Head of the Laboratory for Correction of Mental Development and Adaptation, Head of the Center for Behavioral Neurology of the Institute of Human Brain named after N.P. Bekhtereva (St. Petersburg).

**Shamansurov Shaanvar Shamuratovich** – professor, chief pediatric neurologist of the Ministry of Health of the Republic of Uzbekistan, chairman of the Association of Pediatric Neurologists of the Republic of Uzbekistan, head of the department of pediatric neurology of the Tashkent Institute of Advanced Medical Doctors.

**Dyakonova Elena Nikolaevna** - Doctor of Medicine, professor of the Department of Neurology and Neurosurgery of the Institute of Postgraduate Education of the Federal Budgetary Educational Institution of Higher Education «Ivanovo State Medical Academy».

**Trufanov Evgeniy Aleksandrovich** - Doctor of Medicine, Professor, Department of Neurology and Reflexotherapy, National Medical Academy of Postgraduate Education named after P.L. Shupika.

**Norov Abdurakhmon Ubaydullaevich** - Doctor of Medicine, professor of the Department of Neurosurgery of the Tashkent Institute for Advanced Medical Studies. Deputy Director of the Republican Specialized Scientific and Practical Center for Neurosurgery.

**Mamadaliyev Abdurakhmon Mamatkulovich** - Doctor of Medicine, Professor, Head of the Neurosurgery Course at Samarkand State Medical Institute.

**Abdullaeva Nargiza Nurmatovna** - Doctor of Medicine, professor of the Department of Neurology and Neurosurgery of the Samarkand State Medical Institute.

**Salim Sulaimonovich Davlatov**-Head of the Department of education quality supervision, associate Professor of the Department of Faculty and hospital surgery, urology, Bukhara state medical Institute

**Sanoeva Matlyuba Jakhonkulovna** - Doctor of Medicine, Associate Professor of the Department of Nervous Diseases, Tashkent Medical Academy.

**Urinov Muso Boltaevich** - Doctor of Medicine, Associate Professor, Department of Neurology, Bukhara State Medical Institute.

**Kilichev Ibodulla Abdullaevich** - Doctor of Medicine, professor of the Department of Nervous and Mental Diseases of the Urgench branch of the Tashkent Medical Academy.

**Narzullaev Nuriddin Umarovich** - Doctor of Medicine, associate professor of the Department of Otorhinolaryngology and Ophthalmology, Bukhara State Medical Institute.


**Nuralieva Hafiza Otayevna** - candidate of medical Sciences, associate Professor head of the Department of medical and biological Sciences, Toshkent pharmaceutical Institute

**Saidov Gafur Normurodovich** - candidate of medical Sciences, Head of the health Department of the Bukhara region Administration.

УДК: 616.831.31

Асроров Акмал Аминжонович  
Аминжонova Чарос Акмаловна  
Бухарский государственный медицинский институт

## ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ КОГНИТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ ПЕРЕНЕСШИХ ИНСУЛЬТ В ПРАКТИКЕ СЕМЕЙНОГО ВРАЧА

 <http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.5574195>

### АННОТАЦИЯ

Инсульт является заболеванием приводящим к когнитивным нарушениям, когнитивные нарушения развиваются преимущественно после 60 лет. Для исследования взято 36 больных когнитивными нарушениями у больных перенесших инсульт (20 мужчин и 16 женщин, средний возраст которых составил  $57,4 \pm 3,4$  и перенесших инсульт в течении  $9,2 \pm 3,8$  лет). Развитие когнитивных нарушений зависят от размеров пораженного участка и количества повторных инсультов. При оценке когнитивных нарушений использовались нейропсихологический тест – шкала MMSE (Mini-Mental State Examination).

**Ключевые слова:** инсульт, когнитивные нарушения, шкала MMSE, нейропсихологические тесты, размер пораженного участка, повторный инсульт.

Asrorov Akmal Aminjonovich  
Aminjonova Charos Akmalovna  
Bukhara State Medical Institute

## EVALUATION OF THE STATUS OF COGNITIVE DISORDERS IN PATIENTS SUFFERED FROM STROKE IN THE PRACTICE OF A FAMILY DOCTORS

### ANNOTATION

Stroke is a disease leading to cognitive impairment, cognitive impairment develops mainly after the age of 60. For the study, 36 patients with cognitive impairment were taken from patients who had suffered a stroke (20 men and 16 women, whose average age was  $57.4 \pm 3.4$  and who had suffered a stroke for  $9.2 \pm 3.8$  years). The development of cognitive impairment depends on the size of the affected area and the number of recurrent strokes. When assessing cognitive impairments, we used a neuropsychological test - the MMSE (Mini-Mental State Examination) scale.

**Keywords:** stroke, cognitive impairment, MMSE scale, neuropsychology tests, size of the affected area, recurrent stroke.

Асроров Акмал Аминжонович  
Аминжонova Чарос Акмаловна  
Бухоро давлат тиббиёт институти

## ОИЛАВИЙ ШИФОКОР АМАЛИЁТИДА ИНСУЛЬТ ЎТКАЗГАН БЕМОРЛАРДА КОГНИТИВ БУЗИЛИШЛАР ҲОЛАТИНИ БАҲОЛАШ

### АННОТАЦИЯ

Инсульт когнитив бузилишларга сабаб бўлувчи хасталик ҳисобланиб, когнитив бузилишлар асосан 60 ёшдан ошган беморларда кўпроқ учрайди. Текширувимишга когнитив бузилишлари бўлган инсульт ўтказган 36 та (20 та эркак ва 16 та аёл, ўртача ёши  $57,4 \pm 3,4$  ёшга тенг бўлган ва  $9,2 \pm 3,8$  йил давомийликка тенг бўлган) беморлар олинди. Когнитив бузилишлар бемор ёшига, бош миёдаги инсультдан кейинги зарарланган ўчоқлар ҳажмига ва қайта ўтказилган инсультлар сонига боғлиқ. Когнитив бузилишларни баҳолашда нейропсихологик тест - MMSE (Mini-Mental State Examination) шкаласи бўйича анкета ўтказиб аниқланди.

**Калит сўзлар:** Инсульт, когнитив бузилишлар, MMSE, нейропсихологик тестлар, зарарланган ўчоқ, қайта ўтказилган инсульт.

**Долзарблиги:** Нафақат мамлакатимизда, қолаверса бутун жаҳонда бош миёда ўткир қон айланишининг бузилиши билан кечадиган касалликлар муҳим муаммолардан саналади. Чунки касалликнинг кенг тарқалганлиги, ўлим ва ногиронлик кўрсаткичларининг юқорилиги, тирик қолганларнинг кўп қисмини ўз иш фаолиятини давом эттира олмаслиги ва ушбу шахсни жамиятдаги ўрнини қисман ёки бутунлай йўқотиши муқаррарлиги муаммони янада қийинлаштиради [1, 2].

Бош миё қон томирлари касалликлари орасида инсульт етакчи ўринни эгаллайди. Инсульт ўтказган беморларда когнитив бузилишлар йилдан йилга ортиб бормоқда [5, 8]. Инсульт бу аҳолининг меҳнатга лаёқатини пасайтирувчи, узоқ муддат госпитализациясига олиб келувчи беморларнинг турғун ногиронлишига, уларнинг оилаларида ҳаёт сифатининг пасайишига ва давлатни сезиларли иқтисодий ҳаражатларига сабаб бўлувчи патологиядир [1, 2, 6, 7].



MMSE (Mini-Mental State Examination) шкаласи нейрпсихологик бузилишларни аниқлаш ва уларни баҳолаш учун кенг қўлланиладиган шкалалардан биридир [3, 4]. Ушбу шкаладан беморларда когнитив бузилишларни аниқлаш учун невропатолог, психолог ва психиатр фойдаланиши мумкин ва бу шкалани кичка вақтда тўлдириш имкони ҳам мавжуд [1, 5].

#### Текширув мақсади

Бухоро шаҳридаги 4-сон оилавий поликлиникаси аҳолиси орасида инсульт ўтказиб, стационар даволанган ва инсультдан кейинги когнитив бузилишлари бор беморлар ҳолатини оилавий шифокорлар тиббий фаолиятида ўрганиш ва баҳолаш.

#### Материаллар ва усуллар

Олдимида қўйилган юқоридаги мақсадни амалга ошириш учун текширувимизга Бухоро шаҳридаги 4-сон

оилавий поликлиникаси аҳолиси орасида 2015-2020 йиллар давомида инсульт ўтказиб, стационар даволанган ва инсультдан кейинги когнитив бузилишлари бор бўлган оилавий шифокор диспансер назоратида бўлган 36 та инсультнинг турли асоратлари мавжуд бўлган беморлар олинди.

MMSE шкаласидан беморларда когнитив бузилишларни аниқлаш учун оилавий шифокор томонидан кўрсатма асосида невропатолог, психолог ва психиатр каби мутахассисларнинг маслаҳатларидан фойдаланиши билан биргалликда, ушбу шкалани кичка вақтда тўлдириш имкони ҳам мавжудлигини инобатга олган ҳолда текширувдаги барча 36 та беморларимизда когнитив бузилишлар кўрсаткичлари бўйича анкета ўтказиб аниқладик (жадвал).

#### 1-Жадвал

Психик статусни баҳолашнинг кичка шкаласи (Mini-Mental State Examination, M.Folstein et al., 1975)

| Текширилувчи функция    | Топширик   | Баҳо (балл) |
|-------------------------|--|-------------|
| Вақтни аниқлаш          | Вақтни айтинг (число, ой, ҳафта куни, йил, фасл)   | 0-5         |
| Маконни аниқлаш         | Ҳозир биз қаердамиз (хона, клиника, поликлиника, уй, шаҳар, давлат)?                       | 0-5         |
| Идрок                   | Куйидаги 3 та сўзни такрорланг: сув, нина, қалам.  | 0-3         |
| Диккат                  | 100 дан 7 ни айириб беринг.  | 0-5         |
| Хотира                  | Ҳалиги 3 та сўзни қайта эсга тушинг.   | 0-3         |
| Гнозис                  | Бу нима? (бемор унга кўрсатилган нарсаларнинг масалан, қалам, соат номларини айтиши керак) | 0-2         |
| Жумлани такрорлаш       | Жумлани такрорланг: “Ҳеч бўлмаганда, ҳеч қачон”  | 0-1         |
| Топширикни тушунтириш   | Қоғозни ўнг қўлингиз билан олинганда, уни икки буклаб стол устига қўйинг.                  | 0-3         |
| Ўқиш                    | Ушбу ёзувни (“Кўзингизни юминг”) овоз чиқариб ўқинг ва уни бажаринг.                       | 0-1         |
| Ёзиш                    | Бирор-бир жумлани ўйлаб, уни қоғозга ёзинг.  | 0-1         |
| Чизиш                   | Ушбу расмни (...) чизинг.  | 0-1         |
| <b>Баллар йиғиндиси</b> |  | <b>0-30</b> |

Баллар градацияси: 28-30 – когнитив бузилишлар йўқ, 20-27 – енгил деменция, 11-19 – ўртача даражадаги деменция ва 0-10 – оғир деменция.

Соғлом одам 28-30 баллгача тўплаши мумкин. Когнитив бузилишлар чуқурлашган сайин тўпланган баллар йиғиндиси камайиб бораверади. MMSE шкаласи бўйича бош миyaning диффуз зарарланишларида, яъни цереброваскуляр касалликлар, турли этиологияли энцефалопатиялар, диффуз церебрал атрофияларда кенг қўлланилади.

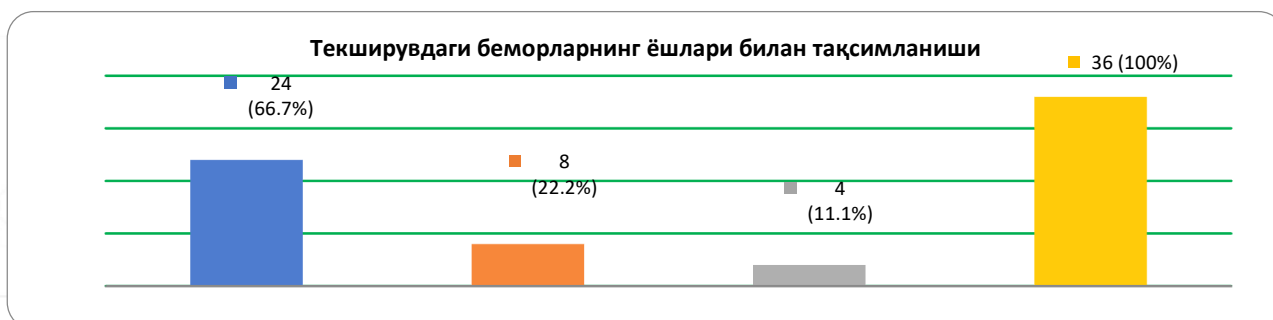
#### Текширув натижалари ва муҳокамалар

Текширувимиздаги 36 та беморнинг касаллиги 9,2±3,8 йил давомийликка ва уларнинг ўртача ёши 57,4±3,4 ёшга тенг эканлиги аниқланди. 36 та бемордан 20 таси (55.6%) эркак, 16 таси (44.4%) эса аёллардан иборат. 20 та эркакдан 14 таси (70.0%) ишемик инсульт ўтказган бўлса, 6 таси (30.0%) геморрагик инсульт билан хасталанган. 16 та аёлдан 10 таси (62.5%) ишемик инсульт, 6 таси (37.5%) геморрагик

инсульт ўтказган. 14 та ишемик инсульт ўтказган эркак беморлардан 5 таси (35.7%) қайта ишемик инсульт ўтказган, геморрагик инсульт билан хасталанган 6 та эркак беморлардан 3 таси (50.0%) қайта геморрагик инсульт ўтказган. 10 та ишемик инсульт билан оғриган аёллардан 4 таси (40.0%) қайта ишемик инсульт билан хасталанган бўлса, 6 та геморрагик инсульт билан хасталанган аёллардан фақатгина 2 таси (33.3%) қайта геморрагик инсульт ўтказган. 36 та беморнинг барчасида ҳамроҳ касалликлардан хафақон касаллиги 29 та (80.6%), юрак ишемик касаллиги 20 та (55.6%), қандли диабет 12 та (33.3%), семизлик 18 та (50.0%) беморда бирга қўшилиб келганлиги ва зарарли одатлари бўлган 15 та (41.7%) бемор аниқланди.

Беморларимизнинг аксарият қисмини 60 ёшдан ошган ташкил қилди (1-расм) ва уларнинг ёши сон ва фоизларда қуйидагича кўринишга эга бўлди.

#### 1-расм



Текширувлар натижасига кўра беморларнинг барчасида когнитив бузилишлар аниқланди (2-расм). 36 та бемордан 26 тасида (72.2%) ўртача ифодаланган когнитив бузилишлар, 13 тасида (36.1%) яққол ифодаланган деменция аниқланди. Яққол ифодаланган деменцияси бор беморларнинг аксарият

қисмини қайта ишемик (9 таси (25.0%) ва геморрагик (4 таси (11.1%) инсульт билан биринчи марта хасталанган беморлар ташкил қилди. Яққол ифодаланган деменцияси бор беморларнинг 65% ини 60-75 ёшли беморлар ташкил этди.

2-расм



### Хулосалар

1. Когнитив бузилишлар қайта инсульт ўтказган беморларда яққол даражадаги деменция мавжудлиги аниқланган бўлса, биринчи марта инсульт ўтказган беморларда ўртача ифодаланган когнитив бузилишлар аниқланди.

2. Когнитив бузилишлар даражаси қайта инсультлар ўтказиш сонига боғлиқлиги аниқланди.

3. Инсульт ўтказган беморлар ёши қанчалик катта бўлса когнитив бузилишлар даражаси ҳам яққолроқ намоён бўлади.

4. Инсульт ўтказган ва когнитив бузилиши бўлган беморларни оилавий шифокор томонидан кўзатув давомида невропатолог, психолог ва психиатр каби мутахассислари маслаҳатлари ёрдамида билан ҳамкорликда доимо олиб бориш мақсадга мувофиқ.

### Адабиётлар рўйхати

1. Емелин А.Ю. Когнитивные нарушения при цереброваскулярной болезни - что между нормой и деменцией? // Неврология, нейропсихиатрия, психосоматика. - 2015. - № 1. - С. 94-98.
2. Емелин А.Ю. Когнитивные нарушения при цереброваскулярной болезни (патогенез, клиника, дифференциальная диагностика). Автореф. дис. ... докт. мед. наук. - Санкт-Петербург, 2016. - 37 с.
3. Захаров В.В. Эволюция когнитивного дефицита: легкие и умеренные когнитивные нарушения // Неврология, нейропсихиатрия, психосоматика. - 2012. - № 4(2). - С. 16-21.
4. Постинсультные расстройства когнитивных функций (клинико-нейровизуализационное исследование) / Емелин А.Ю., Лобзин В.Ю., Воробьев С.В. и др. // Неврология, нейропсихиатрия, психосоматика. 2013; (спецвыпуск 2):9-15.
5. Рахимбаева Г.С. Турли хил муддатларда ишемик инсульт ўтказган беморларда когнитив бузилишлар ҳолати. // Неврология журнали. / Рахимбаева Г.С., Мирзоев Ж.Б. Т.: - 2012. - № 3-4. - С. 159.
6. Чердак М.А., Яхно Н.Н. Нейродегенеративные и сосудистые факторы развития постинсультных когнитивных расстройств // Неврологический журнал. - 2012. - № 17(5). - С. 10-5.
7. A randomized, double-blind, placebo-controlled trial of actovegin in patients with poststroke cognitive impairment ARTEMIDA Study Design / Guekht A., Skoog I., Korczyn A. et al. // Dement Geriatr Cogn Dis Extra. - 2013. - Vol. 3, № 1. - P. 459-467.
8. Cognitive impairment six months after ischaemic stroke: a profile from the ASPIRE-S study / Mellon L. et al. // BMC Neurol. - 2015. - Vol. 15, № 1. - P. 288.
9. Хайдарова Д.К., Насриддинова Ш.И., Ихтиярова Г.А. Психологическое влияние карантинных мер covid-19 на матерей в послеродовом периоде. Журнал неврологии и нейрохирургических исследований №2.2021. 25-28 бет.
10. Ходжиева Д.Т., Бобокулов Г.Д., Хайдарова Д.К. Инсульт турли шаклларида қиёсий ташхислаш мезонлари. Журнал неврологии и нейрохирургических исследований №2.2021. 31-34 бет.



11. Khodjueva D.T., Safarov K.K. A Study of Neuropsychological Symptomatology and Its Clinical Features in Patients with COVID-19. American Journal of Medicine and Medical Sciences 2021, 11(2): 126-129
12. Рахимбаева Гульнора Саттаровна, Шодиев Улугбек Дониёр ўғли. Постковид церебро-астеник синдром: диагностика йондашувларни оптималлаштириш, долзарб жихатлари // Журнал неврологии и нейрохирургических исследований №2.2021. 6-10 бет.
13. Туйчиев Л.Н., Рахимбаева Г.С., Газиева Ш.Р., Атаниязов М.К. Новая коронавирусная инфекция и постковидные неврологические последствия заболевания // Вестник ТМА № 2, 2021. 45-50 стр.
14. Атаниязов Махсуджан Камаладинович, Рахимбаева Гульнора Саттаровна, Газиева Шохида Рустамовна. Характерные особенности инсульта при covid-19 // Журнал неврологии и нейрохирургических исследований №2.2021.14-17 стр.

|  |     |
|--|-----|
| 1. Копылов Анатолий Васильевич, Карпов Сергей Михайлович, Берлай Маргарита Васильевна, Вишневская Ирина Сергеевна<br>СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ОЦЕНКА СИНДРОМА ВНЕЗАПНОЙ СМЕРТИ ДЕТЕЙ С УЧЁТОМ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ МЕХАНИЗМОВ РАЗВИТИЯ.....  | 9   |
| 2. Киличев Ибодулла Абдуллаевич, Матёкубов Муродбек Отажонович<br>ЎЗБЕКИСТОННИНГ ҚУМЛИ ЧЎЛ ХУДУДЛАРИДА ИНСУЛЬТЛАРНИНГ МАВСУМИЙЛИГИ.....  | 16  |
| 3. Раимова Малика Мухамеджановна, Ёдгарова Умида Гайбуллоевна, Бобоев Кобил Камалович, Маматова Шахноза Абдужалиловна, Ядгарова Лола Баходировна<br>СОВРЕМЕННЫЕ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ СИНДРОМА БЕСПОКОЙНЫХ НОГ.....  | 21  |
| 4. Юлбарисов Абдурасул Абдужалилович, Алиджанов Ходжиакбар Кашипович, Ахматов Алимжон Мустапакулович, Муминов Рустам Тулкинбаевич, Джалилов Абдували Абдумуталович, Цай Виктория Эдуардовна<br>УЙҚУ АРТЕРИЯЛАРИНИНГ КЎПЛАБ АТЕРОСКЛЕРОТИК ЗАРАРЛАНИШЛАРИ МАВЖУД БЎЛГАН БЕМОРЛАРДА ИЧКИ УЙҚУ АРТЕРИЯСИ ОККЛЮЗИЯСИДА ТАШҚИ УЙҚУ АРТЕРИЯСИ ПЛАСТИКАСИНИНГ ИМКОНИЯТЛАРИ..... | 25  |
| 5. Muratov Fakhmitdin Khayritdinovich, Yusupova Dilnoza Yusupjon kizi, Azizova Rano Bakhadirova<br>PECULIARITIES OF DIFFERENTIAL DIAGNOSTICS AND THERAPY IN WOMEN WITH CATAMENIAL EPILEPSY.....  | 29  |
| 6. Ходжиева Дилбар Таджиевна, Хайдаров Нодир Кадилович<br>АСПЕКТ ПРОИСХОЖДЕНИЯ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ ПРИ БОЛЕЗНИ COVID-19.....   | 33  |
| 7. Ибодуллаев Зарифбой Раджабович, Карахонова Сарвиноз Алишеровна, Сейткаримова Гулчехра Сайфуддиновна<br>ЗНАЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДОВ ПСИХОКОРРЕКЦИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТРЕВОЖНО-ФОБИЧЕСКОГО СИНДРОМА.....   | 38  |
| 8. Ходжиева Дилбар Таджиевна, Ахматова Нодира Рахматовна<br>ЗАБОЛЕВАНИЯ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ.....  | 41  |
| 9. Ораз Саят Саматулы, Туруспекова Сауле Тлеубергеновна, Нуржанова Роза Балгабаевна, Бауыржакызы Акнур, Шарметова Камила, Маделханкызы Зуһра, Хасенова Асель Жанабековна<br>ЧАСТОТА РАЗВИТИЯ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА У ПАЦИЕНТОВ С COVID – 19: СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР.....  | 44  |
| 10. Ergashev Asqarbek Davron o'g'li, Ibodullayev Zarifboy Rajabovich, Maxamatjanova Nodira Maxamadaminovna<br>COVID-19 DAN KEYINGI XAVOTIR BUZILISHLARINI SAMARALI DAVOLASHDA ERIKSON GIPNOZINI QO'LLASH.....  | 49  |
| 11. Хайдарова Дилдора Кадиловна<br>ХАРАКТЕРИСТИКА НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ СИМПТОМОВ ПРИ КЛИНИЧЕСКОМ ПОЯВЛЕНИИ COVID-19.....  | 52  |
| 12. Адамбаев Zufar Ибрагимович, Киличев Ибадулла Абдуллаевич, Худойберганов Нурмамат Юсупович, Болтаева Зулайхо Оллабергановна, Ходжанова Туйгуной Рахмонбердиевна<br>КЛИНИКА И ДИАГНОСТИКА БОЛЕЙ В СПИНЕ У ПОЖИЛЫХ (лекция).....  | 57  |
| 13. Аскарова Роза Исмаиловна, Юсупов Шавкат Рахимбаевич<br>АРТ-ТЕРАПИЯ КАК СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ ПСИХИЧЕСКИХ И НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ У ДЕТЕЙ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ.....  | 63  |
| 14. Колесникова Евгения Викторовна, Минаева Ольга Александровна<br>ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ НООТРОПНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ КОРРЕКЦИИ КОГНИТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ У ДЕТЕЙ С ДЦП.....   | 67  |
| 15. Рахимбаева Гулнара Саттаровна, Ишанходжаева Гулчехра Талиповна, Асомова Наргиза Илхомовна<br>ОСОБЕННОСТИ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ ПРИ COVID-19 У ДЕТЕЙ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ).....   | 71  |
| 16. Мусаева Юлдуз Алпысовна, Абдуллазизова Умидахон Салохиддин кизи, Мусаев Сардор Мухторбек угли, Омонова Зарина Баходиржон кизи<br>КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА В СОЧЕТАНИИ С ИНФАРКТОМ МИОКАРДА.....  | 77  |
| 17. Шадманова Сидика Курбановна<br>ЎТКИР МИОКАРД ИНФАРКТИ ВА ЎТКИР ИШЕМИК ИНСУЛЬТНИНГ БИРГАЛИҚДАГИ РИВОЖЛАНИШИНИНГ ХАВФ ОМИЛЛАРИНИ ЎРГАНИШ.....  | 84  |
| 18. Раимова Малика Мухамеджановна, Бобоев Кобил Камалович, Абдуллаева Муборак Беккуловна, Ёдгарова Умида Гайбуллоевна, Маматова Шахноза Абдужалиловна<br>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА НЕМОТОРНЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА И СОСУДИСТОГО ПАРКИНСОНИЗМА.....  | 88  |
| 19. Якубова Мархамат Миракрамовна, Рузиева Садокат Хамдам кизи, Файзиева Мунис Дилшод кизи<br>КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ НАРУШЕНИЯ ОБОНЯНИЯ И ВКУСА ПРИ COVID – 19.....   | 92  |
| 20. Marks Taxirovich Jabbarov, Nurmamat Yusupovich Khudayberganov<br>CLINICAL FEATURES AND AUTONOMIC DISORDERS IN PATIENTS WITH MIGRAINE WITH POLIMORFISM OF THE METHYLENEHYDROFOLATE REDUCTASE GENE.....  | 96  |
| 21. Вафоева Гулчирайхон Рустам кизи, Саидходжаева Саида Набиевна<br>МАКТАБГАЧА ЁШДАГИ БОЛАЛАРДА ЭПИЛЕПТИК ЭНЦЕФАЛОПАТИЯНИНГ КЛИНИК – ПАРАКЛИНИК ХУСУСИЯТЛАРИ ВА КЕЧИШ ХАРАКТЕРИ.....   | 100 |
| 22. Сайфутдинова Сайёра Рауповна<br>АНАЛИЗ ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННОЙ СВЯЗИ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ПЕРИНАТАЛЬНЫХ ПОРАЖЕНИЯХ ЦНС У ДЕТЕЙ.....  | 104 |
| 23. Мирджурев Эльбек Миршовкатович, Акилов Джахангир Хабибуллаевич, Джаббаров Азиз Мухиддинович<br>СТРУКТУРА И КЛИНИКА БОЛЕЙ В СПИНЕ У ВОЕННОСЛУЖАЩИХ СРОЧНОЙ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ.....  | 107 |

|  |     |
|--|-----|
| 24. Сайфутдинова Сайёра Рауповна<br>ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЖИЗНИ БОЛЬНЫХ С ОТДАЛЕННЫМИ ПОСЛЕДСТВИЯМИ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИИ МОЗГА У ДЕТЕЙ.....   | 110 |
| 25. Мирджераев Эльбек Миршовкатович, Акилов Джахангир Хабибуллаевич, Зухритдинов Уткирбек Юлдашханович<br>ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ БОЛЕЙ В НИЖНЕЙ ЧАСТИ СПИНЫ У РАБОТНИКОВ А<br>ВТОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА.....  | 113 |
| 26. Шермухамедова Феруза Кобулжонова, Ганиева Муаззамхон Жавлон кизи<br>ОСОБЕННОСТИ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ГЕМОДИНАМИКИ ПО ДАННЫМ УЛЬТРАЗВУКОВОГО СКАНИРОВАНИЯ<br>БРАХИОЦЕФАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ИШЕМИЕЙ МОЗГА.....   | 116 |
| 27. Шермухамедова Феруза Қобилжонова, Мухаммаджонова Махлиё Дилмурод кизи, Абдуллазизова Умидахон<br>Салохиддин кизи<br>ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯР КАСАЛЛИКЛАРДА БУЛЬБАР ВА ПСЕВДОБУЛЬБАР СИНДРОМЛАРНИНГ КЛИНИК<br>ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТЛАРИ.....  | 120 |
| 28. Муратов Фахмиддин Хайритдинович, Шермухамедова Феруза Кобулжановна, Асадуллаев Асадбек Улугбекович<br>ОЦЕНКА ЗНАЧИМОСТИ ПОЛИМОРФНЫХ АЛЛЕЛЬНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНОВ СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА<br>VEGF $\alpha$ В РАЗВИТИИ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНЫХ НАРУШЕНИЙ.....  | 124 |
| 29. Асроров Акмал Аминжонович, Аминжорова Чарос Акмаловна<br>ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ КОГНИТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ ПЕРЕНЕСШИХ ИНСУЛЬТ<br>В ПРАКТИКЕ СЕМЕЙНОГО ВРАЧА.....  | 128 |
| 30. Ахмедова Дилафрўз Баходировна<br>СУРУНКАЛИ ЗЎРИҚИШДАГИ БОШ ОҒРИҒИ ВА МИГРЕНДА ОЛИЙ НЕРВ ФАОЛИЯТИ БУЗИЛИШИ.....   | 132 |
| 31. Бозоров Уктам Наимович<br>БУГУНГИ КУНДА ДОЛЗАРБ МУАММОГА АЙЛАНГАН ДИСК ЧУРРАСИНИНГ ЭТИОЛОГИК<br>ФАКТОРЛАРИНИНГ КАСАЛЛИК ДАВОЛАШДАГИ ВА УНИНГ ПРОФИЛАКРИКАСИДАГИ АҲАМИЯТИ.....  | 136 |
| 32. Раимова Малика Мухамеджановна, Маматова Шахноза Абдужалиловна, Ёдгарова Умида Гайбуллоевна,<br>Абдукодилов Элдор Исроилович<br>ПОСТИНСУЛЬТНЫЕ ЭКСТРАПИРАМИДНЫЕ НАРУШЕНИЯ: ОБЗОР КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ И ЛЕЧЕНИЯ....   | 140 |
| 33. Ахророва Шахло Ботировна<br>ДИАБЕТИЧЕСКОЙ ПОЛЛИНЕЙРОПАТИИ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ I ТИПА.....   | 145 |
| 34. Рахматова Дилбар Исматилоевна, Саноева Маглюба Жахонкуловна<br>АНАЛИЗ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ПОДХОДА ПРИ ТЯЖЕЛЫХ И ОСЛОЖНЕННЫХ ФОРМАХ НЕВРОПАТИИ<br>ЛИЦЕВОГО НЕРВА.....  | 148 |
| 35. Yakubova Marhamat Mirakramovna, Rustamova Charos Rustam qizi, Qarshibayeva Nargiza Ibrohim Qizi<br>EDARAVONE: A NEW APPROACH TO TREATMENT OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS.....  | 153 |
| 36. Бобожанов Умиджон Адилбекович, Киличев Ибадулла Абдуллаевич, Садикова Гулчехра Кабуловна<br>ОРОЛ БУЙИ ХУДУДИДА ЯШОВЧИ БОЛАЛАРДА ЭПИЛЕПТИК ТУТҚАНОҚЛАРНИНГ КЕЛИБ ЧИҚИШИ ВА<br>КЕЧИШИ.....   | 158 |
| 37. Шахло Ботировна Ахророва, Нуруллаев Нодир Намозович<br>КОГНИТИВНЫЕ НАРУШЕНИЯ ПРИ ПОСТКОВИДНОМ СИНДРОМЕ.....  | 161 |
| 38. Khaydarova Dildora Kadirovna, Sadullayev Dilshod Izbullayevich<br>THE ROLE OF HYPERTONIC CRISES IN THE DEVELOPMENT OF CHRONIC CEREBROVASCULAR PATHOLOGY.....   | 165 |
| 39. Вахабова Наргиза Максудовна<br>СПЕЦИФИЧЕСКОЕ ВЛИЯНИЕ ГИПЕРГОМОЦИСТЕИНЕМИИ НА ВОЗНИКНОВЕНИЕ ИШЕМИЧЕСКОГО<br>ИНСУЛЬТА ГОЛОВНОГО МОЗГА.....   | 168 |
| 40. Qarshibayeva Nargiza Ibrohim qizi, Daminova Xilola Maratovna, Shermuhammedova Feruza Qobuljonovna,<br>Ismatov Alimardon Nabijon o'g'li, Rustamova Charos Rustam qizi<br>KEKSALARDAGI SIMPTOMATIK EPILEPSIYANI KECISHI VA DAVOLASH TAMOYILLARIGA JINSGA<br>BOG'LIQ HOLDA YONDASHUV..... | 173 |
| 41. Ахророва Шахло Ботировна, Йулдошева Наима Кудратовна<br>КЛИНИЧЕСКИЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ХРОНИЧЕСКОЙ ИШЕМИИ МОЗГА.....  | 179 |
| 42. Khudayberganov Nurmatov Yusupovich, Jabbarov Marks Takhirovich<br>FEATURES OF CEREBRAL HEMODYNAMICS OF ACUTE ISCHEMIC DISORDERS OF CEREBRAL<br>CIRCULATION IN ATHEROSCLEROSIS AND HYPERTENSION.....  | 182 |
| 43. Шамуратова Гулнора Бахтияровна<br>ИССЛЕДОВАНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНОГО РИСКА РАЗВИТИЯ ИНСУЛЬТА У КОРЕННЫХ ЖИТЕЛЕЙ<br>ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ УЗБЕКИСТАНА.....  | 186 |
| 44. Азизова Раъно Баходировна, Ходжиматов Умиджон Жасурбекович<br>ЭПИЛЕПТИЧЕСКИЙ СТАТУС: ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ<br>ПРИНЦИПЫ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОГНОЗ.....   | 190 |
| 45. Расулова Дилбар Камалидиновна, Рахимбаева Гульнора Саттаровна, Расулова Муниса Бахтияр кизи,<br>Муратов Фахмиддин Хайриддинович, Насруллаев Бахром Бахтиёр ўгли, Юнусова Мавзода Рустамовна<br>ИШЕМИК ИНСУЛЬТ РЕАБИЛИТАЦИЯСИНИ БАШПОРАТЛАШДА НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИЯ ОМИЛЛАРИ.....           | 195 |
| 46. Хайдарова Дилдора Кадиловна, Давронова Хилола Завкидиновна<br>МОНИТОРИНГ СТАТУСА ХРОНИЧЕСКОГО ИШЕМИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ МОЗГА<br>У ПАЦИЕНТОВ С COVID-19.....  | 199 |
| 47. Азизова Раъно Баходировна, Саттарова Сабина Завкиевна, Абдуллаева Наргиза Нурмаматовна<br>СИНДРОМ ГИЙЕНА-БАРРЕ: КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ, ДИАГНОСТИКА, ПРОГНОЗ.....   | 203 |
| 48. Самадов Алибек Уктамович<br>СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НЕЙРОПРОТЕКТОРНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ ОСТРОМ ИШЕМИЧЕСКОМ ИНСУЛЬТЕ.....   | 206 |

|     |  |     |
|-----|--|-----|
| 49. | <b>Казиков Бекзод Шодиёрович</b><br>КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ В ФОРМИРОВАНИИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ<br>ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К COVID-АССОЦИИРОВАННОМУ ИШЕМИЧЕСКОМУ ИНСУЛЬТУ.....   | 211 |
| 50. | <b>Рахматуллаева Гулнора Кутбидиновна, Якубова Мархамат Миракрамовна, Хамдамова Барно Буриевна,<br/>Урманова Феруза Махкамовна, Саид-Ахмедова Саодат Каримджановна</b><br>COVID-19 АССОЦИИРОВАННЫЙ ТРОМБОЗ КАВЕРНОЗНОГО СИНУСА (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ).....               | 214 |
| 51. | <b>Adham Ulug'bekovich Yusupov, Umida Abduvohidovna Shamsiyeva, Feruza Kobuljonovna Shermuhammedova,<br/>Nabiyev Botirjon Maxamadumar o'g'li</b><br>PARKINSON KASALLIGIDA NOMOTOR BUZILISHLARNI DIAGNOSTIK KRITERIYALAR VA<br>SHKALALAR ORQALI ANIQLASH.....           | 218 |
| 52. | <b>Абдуллаева Муборак Беккуловна, Раимова Малика Мухаммеджановна, Турсунова Музаям Олимовна,<br/>Ядгарова Лола Бахадировна, Актамова Мадина Ўктам қизи</b><br>ВАЖНОСТЬ, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ТРАНЗИТОРНЫХ ИШЕМИЧЕСКИХ АТАК ПРИ РАЗВИТИИ<br>ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА..... | 222 |
| 53. | <b>Хайдаров Нодир Кодирович, Маджидова Ёкутхон Набиевна, Абдуллаева Муборак Беккуловна,<br/>Чориева Феруза Эшназаровна, Мухумедсаидова Ирода Абдувахобовна</b><br>ПРИМЕНЕНИЕ ЛАЗЕРОТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ НЕЙРОСТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО СИНДРОМА.....                             | 226 |
| 54. | <b>Расулова Муниса Бахтияровна, Муратов Фахмиддин Хайриддинович, Расулова Дилбар Камалиддиновна,<br/>Рахимбаева Гульнара Саттаровна, Насруллаев Бахром Бахтиёрович, Юнусова Мавзода Рустамовна</b><br>РЕЧЕВЫЕ РАССТРОЙСТВА ПРИ ПОЛУШАРНЫХ ИНСУЛЬТАХ.....               | 230 |
| 55. | <b>Рахимбаева Гульнара Саттаровна, Мирхаётова Нозимахон Анваровна</b><br>ЗНАЧЕНИЕ ПЭТ В ДИАГНОСТИКЕ ХРОНИЧЕСКИХ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ<br>(АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ).....  | 234 |
| 56. | <b>Артыкова Мавлюда Абдурахмановна, Набиева Нозима Абдурахимовна</b><br>КЛИНИКО-АНАМНЕСТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ СИМПТОМАТИЧЕСКОЙ<br>ЭПИЛЕПСИИ ПРИ ДЕТСКОМ ЦЕРЕБРАЛЬНОМ ПАРАЛИЧЕ.....  | 241 |
| 57. | <b>Маджидова Екутхон Набиевна, Хидоятова Дилбар Набиевна, Юлдашева Манзура Мухамад - Тофик кизи</b><br>БОЛЕЗНЬ БИНСВАНГЕРА. ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ И ОСОБЕННОСТИ ТЕРАПИИ.....   | 246 |
| 58. | <b>Нурова Зарнигор Хикматовна</b><br>КАРДИОЭМБОЛИК ИНСУЛЬТНИНГ ЭРТА НЕВРОЛОГИК АСОРАТЛАРИНИ ДАВОЛАШ.....   | 250 |
| 59. | <b>Бабаджанова Умида Таджимуратовна, Маджидова Ёкутхон Набиевна</b><br>ОСОБЕННОСТИ ПСИХОМОТОРНОГО РАЗВИТИЯ СОМАТИЧЕСКИ ОСЛАБЛЕННЫХ<br>ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА.....  | 253 |
| 60. | <b>Салихова Саодатхон Мухамадхановна, Маджидова Якутхон Набиевна</b><br>ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ С СИНДРОМОМ ДАУНА.....  | 256 |
| 61. | <b>Ходжиева Дилбар Тажиевна, Гаффарова Висола Фуркатовна</b><br>НЕЙРОПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕТЕЙ С ФЕБРИЛЬНЫМИ СУДОРОГАМИ.....  | 260 |



**Актуальные вопросы неврологии:** материалы международной научно-практической конференции. (г. Бухара, 20-21 октября 2021 г.) / отв. ред. Дилбар Таджиевна Ходжиева. - Бухара: БухГосМИ, 2021. – 265 стр.

# АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ НЕВРОЛОГИИ

## МАТЕРИАЛЫ

международной научно-практической конференции  
(Бухара, 20-21 октября 2021 г.)

Под редакцией  
Дилбар Таджиевна Ходжиева

### РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

**Ответственный редактор:**

Дилбар Таджиевна Ходжиева - доктор медицинских наук, профессор

**Заместитель главного редактора:**

Хайдарова Дилдора Кадировна - доктор медицинских наук, доцент

**Ответственный секретарь:**

Ахророва Шахло Ботировна - PhD, доцент

### РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Маджидова Екутхон Набиевна

Рахимбаева Гулнора Сагтаровна

Джурабекова Азиза Тахировна

Хайдаров Нодиржон Кадирович

Дьяконова Елена Николаевна

Уринов Мусо Болтаевич

Саноева Матлюба Жахонкуловна

Киличев Ибодулла Абдуллаевич

Азизова Раъно Баходировна