



**OZBEKISTON RESPUBLIKASI
SOG'LIKNI SAQLASH VAZIRLIGI
TOSHKENT DAVLAT
STOMATOLOGIYA INSTITUTI**



**“YOSH OLIMLAR KUNLARI”
Respublika ilmiy-amaliy anjumani
xalqaro ishtirok bilan
TEZISLAR TO'PLAMI**

**COLLECTION OF ABSTRACTS
“YOUNG SCIENTISTS DAYS”
Republic scientific and practical conference
with international participation**

**СБОРНИК ТЕЗИСОВ
Республиканской научно-практической конференции
с международным участием
“ДНИ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ”**

Toshkent 25 aprel 2023 y.

УДК: 378:6

ББК: 51я5

С -23

Mas'ul muharrir: prof. Shomurodov Q.E., dots. Nigmatova I.M.

Tahririyat jamoasi: t.f.d, prof. Baymakov S.R., t.f.n., dots. Yarmuxamedov B.X., Yunusov R.A., t.f.d, dotsent Murtazaev S.S., t.f.d., dots. Dusmuxamedov D.M., t.f.n., dots. Abdullayev D.Sh., Rizayev E.A., t.f.d, prof. Yakubov R.K., t.f.d, prof. Nigmatov R.N., t.f.n., dots. Azizov B., t.f.d, dots. Shukurova U.A., t.f.n., dots. Sattarova D.G., t.f.n., dots. Qurbonova S.Yu., t.f.n., dots. Akramova L.Yu., Nurmamatova Q.Ch.

Umumiy tahririyat ostida t.f.d, prof. Haydarov N.K.

Texnik muharrir: Kadirbayeva A.A., Xatamov U.A.

Ushbu to‘plam 2023-yil 25-aprel kuni Toshkent shahrida bo‘lib o‘tgan “YOSHOLIMLAR KUNLARI” Respublika ilmiy-amaliy anjumani xalqaro ishtirok bilan yakunlari bo‘yicha tuzilgan. Nashrlar anjuman rejasiga muvofiq taqdim etilgan. Anjumanda ma’ruza qilingan materiallar, stomatologiya va yuz-jag‘jarohligi, sog‘liqni saqlashni tashkil etish, fundamental va klinik fanlar muammolariga oid tezislar chop etildi. Ushbu to'plam talabalar, aspirantlar va klinik ordinatorlar, shuningdek, amaliyotchi shifokorlar uchun tavsiya etiladi.

Maqolalar muallif nashrida taqdim etilgan. Nashr etilgan materiallar mualliflari kotirovkalar, nomlar, nomlar va boshqa ma’lumotlarning haqiqiyliги va to‘g‘riligi, shuningdek, intellektual mulk to‘g‘risidagi qonun hujjatlariga rioya etilishi uchun javobgardir. Qurultoy to‘plami materiallarini qayta nashr qilishda tezislar to‘plamiga havola kerak bo‘ladi.

Настоящий сборник составлен по итогам Республиканской научно-практической конференции “ДНИ МОЛОДЫХ УЧЕННЫХ” с международным участием, состоявшееся 25 апреля 2023 года в городе Ташкенте. Публикации представлены в соответствии с планом проведения конференции. Опубликованы материалы, доложенные на конференции, а также тезисы по проблемам стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, организации здравоохранения, фундаментальным и клиническим наукам.

Данный сборник рекомендуются для студентов, студентов магистратуры и клинических ординаторов, а также для практикующих врачей. Статьи представлены в авторской редакции. Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законовоб интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов. При перепечатке материалов сборника конгресса ссылка на сборник тезисов обязательна.

3 (11%). При традиционном лечении чесотки что бы снять симптом зуда использовались следующие препараты такие как цетиризин, левоцетиризин с монтелукастом, хлорпирамин (Супрастин), димедрол и дезлоратадины. Среди больных чесоткой взрослых, у 18(75%) зуд купировался, а у 6 (25%) частично зуд купировался. При узловатой чесотке у 3(100%)их, у 1 го (33%) частично зуд купировался, а у 2 (67%) их зуд не купировался приходилось совместно психиатрами дополнительно подключать транквилизаторы.

ЗАКЛЮЧЕНИЯ. Таким образом среди психоневрологических больных чесотка часто встречаемая болезнь. И у контингента больных не всегда купируется зуд с антигистаминными средствами.

ЛИТЕРАТУРА.

1. Иванов, О. Л. Проблемы психодерматологии в трудах представителей Рахмановской школы / О. Л. Иванов // Российский журнал кожных и венерических болезней. 2006. - № 4. - С. 7-10.
2. Исмаилова Г.А., Саиткулов Э.Х. Психосоматическая характеристика больных с различными клиническими формами витилиго. Журнал теоретической и клинической медицины. 2013;6: С116-119.
3. Адаскевич В.П., Дуброва В.П. Психологическое сопровождение пациента в дерматологии. Рос. Жур. кожных и венерических болезней. 2003;1: 51-56.
4. Дороженко А.Н., Львов И.Ю. Психические расстройства, провоцируемые хроническими дерматозами: клинический спектр /Вестн. дерматол. и венерол. // - 2009. - № 4. - С. 35-41.
5. Львов А.Н. К вопросу о психосоматических заболеваниях в дерматологии. Психиатрия и психофармакотерапия. 2004;6: 272-274.
6. Azizov, B., Ismailova, G., Nurmatova, I., & Usmanov, A. Clinical characteristics of patients with HIV/AIDS. ООО «Maxliyo-shifo» & V, 46.
7. Саиткулов Э.Х., Нурматова И.Б., Азизов Б.С. Выявление дерматологических заболеваний у лиц с психоневрологическими нарушениями и роль пруриго. Медицина и инновации. 2022г № 4(8) 382-391

DIABETES MELLITUS AND NEUROPSYCHOLOGICAL ASPECTS OF COGNITIVE DISORDERS

Fayzieva M.D., Yakubova M.M.

Fayzieva M.D. PhD researcher of department of Neurology and medical psychology, Tashkent medical academy, Tashkent, Uzbekistan.

Scientific adviser: Yakubova M.M.d.m.s., professor of department of Neurology and medical psychology, Tashkent medical academy, Tashkent, Uzbekistan

Introduction. Diabetes mellitus (DM) is the most common severe metabolic disease and is a serious health problem in all countries of the world. For 20 years, the number of patients with diabetes in the world has increased 6 times.

Purpose of the study: To study the neurological and psychological aspects of cognitive impairment in patients with type 2 diabetes mellitus.

Materials and methods of research: The sample consisted of 43 people (23

women, 20 men, mean age – 53.6 ± 7.9 years, mean duration of diabetes was 7.2 ± 3.9 years, mean duration of arterial hypertension $12.7 \pm 7, 4$ years) who were hospitalized.

All patients underwent a comprehensive somatic, general clinical, ophthalmological, neurological, neuropsychological examination. To assess cognitive functions, a short scale of the study of psychological status - MMSE (Mini Mental State Examination), a battery of frontal functions - FAB (Frontal Assessment Battery), a clock drawing test, memorization and reproduction of 5 words were used. The Hospital Anxiety and Depression Scale (HADS) was used to verify disorders in the emotional-volitional sphere.

Results: 13 (30.2%) patients took oral hypoglycemic drugs, 10 (25.2%) - insulin therapy, 20 (46.5%) - combination therapy. Most patients had specific diabetic complications in the target organs of varying severity: retinopathy in 11.6% (5), nephropathy in 20.9% (9), polyneuropathy in 37.2% (16), as well as a number of concomitant diseases, among which IHD was observed in 48.8% (21). When analyzing the results of the MMSE test, impairments were detected in 55.8% (24) of cases, the average score was 26.2 ± 1.2 , which corresponds to moderate cognitive impairment. When evaluating the results of the FAB test (frontal function battery), impairments were noted in 48.8% of cases (21 people), the average score on this scale was 15.3 ± 0.9 , which also corresponds to moderate cognitive impairment. Most often, cognitive dysfunctions were detected using the Hours scale - in 72.1% (31 people) of cases, the average score is 8.6 ± 0.9 . Concomitant DM depressive disorders were diagnosed in almost half - 21 (48.8%) patients of the study sample. The average score on the HADS scale in this group was 10.6 ± 2.4 points. Of these, 16 (37.2%) of all patients with depressive disorders) had clinically significant depression. Comorbid anxiety disorders were registered in 18 (41.8%) patients (the mean score in this group was 11.5 ± 2.7 . Patients with an identified anxiety disorder also had a higher depression score on the HADS scale - 9.0 ± 3.0 points compared with the group without them - 5.2 ± 3.1 points.

Conclusion: Thus, the results of the study showed that cognitive impairment is widespread among patients with type 2 diabetes. The revealed changes corresponded to mild and moderate cognitive impairments. Violations in the emotional-volitional sphere are a common pathology detected in patients with type 2 diabetes. The duration of diabetes disease, the presence of specific complications, such as diabetic retinopathy, diabetic polyneuropathy, are significant risk factors for the development of anxiety and depressive disorders in this category of patients.

COVID-19 ДАН КЕЙИНГИГИПЕРТОНИК КРИЗНИНГ КЕЧИШИ ВА ДАВОЛАШДА ЎЗИГА ХОС ЁНДАШУВ

*Замонов М.М. 301-гурӯҳ талабаси, 2-дав. фак. ТТА Термиз филиали
Илмий раҳбар: Искандарова Д.Э. Тиббий психология, неврология ва
психиатрия кафедраси мудири
Тошкент тиббиёт академияси Термиз филиали, Ўзбекистон*

Niyazova Z.O., Berdimurodov B.P. EFFICACY OF AMOXICILLIN-METRONIDAZOLE VERSUS CLINDAMYCIN IN PATIENTS WITH PERIODONTITIS AND DIABETES MELLITUS	551
Шухратуллаева М.А., Саидова М.Я. АНАЛИЗ АНАЛЬГЕТИКОВ И НЕСТЕРОИДНЫХ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ (НПВП), ПРИМЕНЯЕМЫХ В СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ	552
Маматханова С.А., Бердимуродов Б.П. СОЧЕТАНИЕ ИНСУЛИНА И МЕТМОРФИНА В ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА	553
М. Собирова, З.И. Саноев ЎЗБЕКИСТОНДА ТУТҚАНОҚҚА ҚАРШИ ФАОЛИККА ЭГА БЎЛГАН ДОРИ ВОСИТАЛАРИГА ЙИЛЛИК ЭХТИЁЖ	555
П.К.Турдиев, Ш.К.Мирзакулов, Ш.Н.Саиднабиев МЕСТНЫЕ АНЕСТЕТИКИ. ПРИМЕНЕНИЕ В СТОМАТОЛОГИИ	556
Азизов Б.С., Нурматова И.Б., Саиткулов Э.Х. КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОЧЕСУХИ СРЕДИ ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ	558
Fayzieva M.D., Yakubova M.M. DIABETES MELLITUS AND NEUROPSYCHOLOGICAL ASPECTS OF COGNITIVE DISORDERS	560
Замонов М.М., Искандарова Д.Э. COVID-19 ДАН КЕЙИНГИГИПЕРТОНИК КРИЗНИНГ КЕЧИШИ ВА ДАВОЛАШДА ЎЗИГА ХОС ЁНДАШУВ	561
Rahimova Sh.M., Saidvaliyev F.S. BIRLAMCHI BOSH OG‘RIQLARIDAGI ABUZUS BOSH OG‘RIG‘INI PROGNOZLASH	562
Исламова М. С., Мавлянов С.И., Адылова Н. О. КОГНИТИВНАЯ ДИСФУНКЦИЯ ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК У БОЛЬНЫХ С ОЖИРЕНИЕМ	563
Saidov Sh.B., Khamrabaeva F.I., ZINC AND ESOMEPRAZOLE ON THE ENDOSCOPIC PICTURE OF NSAID-INDUCED GASTROPATHY IN PATIENTS WITH MUSCULOSKELETAL DISEASES IN COMBINATION WITH CKD G1	564
Dilmurodova O.B., Kamilova A.Sh. BOLALARDA UCHRAYDIGAN ASKARIDOZ KASALLIKLARI PROFILAKTIKASIDA DEGELMINTATSIYANING O‘RNI	566
Salomova.F.I., Hakimova.D.S., Ashurboyev.F.A. O‘SMIRLARNING COVID-19 PANDEMIYASIDAVRIDAGI JISMONIY SPORT MASHG‘ULOTLARI BILAN SHUG‘ULLANISHINING GIGIYENIK VA STATISTIK ANAMIYATI	567
Бобомуродова М. М., Шигакова Л.А. ГЕННАЯ ТЕРАПИЯ	569
Tursunova L.N., Ikramov A.I. VOLUMETRIC CT-CORONARY ANGIOGRAPHY AND MYOCARDIAL CT-PERFUSION IN CORONARY HEART DISEASE	571
Mirjonov M.M., Saidov Sh.B. THE ROLE OF TRIMETAZIDINE IN THE TREATMENT OF PATIENTS WITH A COMBINATION OF ISCHEMIC HEART DISEASE AND CHRONIC KIDNEY DISEASE STAGE II IN THE DYNAMICS OF TREATMENT	572
Сайфиддин Хожи К.Ш., Достматов И.З., Холмонов Д.Ш. ВЫЯВЛЕНИЕ ДИСПЛАЗИИ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ У ДЕТЕЙ С ПОМОЩЬЮ ЭВМ ПРОГРАММЫ	573
Убайдуллаева Н.И., Абдалиева У., Махсетбаев А. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКОГО РЕЦИДИВИРУЮЩЕГО АФТОЗНОГО СТОМАТИТА У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМ ХОЛЕЦИСТИТОМ	575
Власов С.Н., Тодоров С.С. ВИДЫ НЕОАНГИОГЕНЕЗА КОСТНО-ХРЯЩЕВОЙ ТКАНИ БЕДРЕННОЙ КОСТИ ПРИ ДЕФОРМИРУЮЩЕМ КОКСАРТРОЗЕ	576
М.О. Мухаммаджанова, Д.Д.Буранова ИНОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ РЕАБИЛИТАЦИИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ	579