



ОСНОВАН
1996
ГОДУ
ISSN 2091-5039

№1
2025



ТАШКЕНТСКИЙ ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ

ПЕДИАТРИЯ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАНА
ТАШКЕНТСКИЙ ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ

Педиатрия

научно-практический журнал

Зарегистрирован Агентством печати и информации Республики Узбекистан 29 декабря 2006 году. Свидетельство № 02-009

Решением Высшей аттестационной комиссии

(ВАК) при Кабинете Министров Республики Узбекистан журнал «Педиатрия» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Республике Узбекистан, в которых рекомендована публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание ученой степени доктора медицинских наук (Утверждено Постановлением Президиума ВАК РУз. № 201/3 от 30 декабря 2013 года)

Публикация рекламы на коммерческой основе.

За правильность рекламного текста ответственность несет рекламодатель.

Рекламодатели предупреждены редакцией об ответственности за рекламу незарегистрированных и не разрешенных к применению Министерством здравоохранения РУз лекарственных средств и предметов медицинского назначения.

Рукописи, фотографии и рисунки не рецензируются и не возвращаются авторам.

Авторы несут

ответственность за достоверность излагаемых фактов, точность цифровых данных, правильность названий препаратов, терминов, литературных источников, имен и фамилий.

Адрес редакции:

100140, Республика Узбекистан,

г.Ташкент, ул.Богишамол, 223

тел.: +99871 260-28-57;

факс: +99871 262-33-14

сайт: tashpmi.uz/ru/science/journal_pediatriy

Индекс для подписчиков: 852

Распространяется только по подписке.

Заведующая редакцией: В.Р. Абдурахманова

Технический редактор: М.И. Мансурова

Редакторы: Д.И. Усмонова, Н.У. Мехмонова

Н.И. Гузачева Дизайн и верстка: А.Асраров

Формат 60x84 1/8, усл.печ.л. 21. Заказ № 1297

Тираж 50 шт Подписано в печать 28.12.2024 г

Отпечатано в ООО "Credo Print", г. Ташкент, ул.

Богишамол 160.

Главный редактор: Даминов Б.Т

Заместитель главного редактора: Гулямов С.С.

Ответственный секретарь: Муратходжаева А.В.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Аитов К.А. (Иркутск, Россия)

Алимов А.В. (Ташкент)

Арипова Т.У. (Ташкент)

Атаниязова А.А. (Нукус)

Ахмедова Д.И. (Ташкент)

Баранов А.А. (Москва, Россия)

Боранбаева Р.З. (Астана, Казахстан)

Джумашаева К.А. (Бишкек, Кыргызистан)

Дэвил Д. (Рим, Итальянская Республика)

Захарова И.Н. (Москва, Россия)

Зоркин С.Н. (Москва, Россия)

Иванов Д.О. (Санкт-Петербург, Россия)

Иноятов А.Ш. (Бухара)

Малов И.В. (Иркутск, Россия)

Матазимов М.М. (Андижан)

Набиев З.Н. (Душанбе, Таджикистан)

Орел В.И. (Санкт-Петербург, Россия)

Разумовский А.Ю. (Москва, Россия)

Рикардо С. (Вашингтон, США)

Рузубоев Р.У. (Ургенч)

Туйчиев Л.Н. (Ташкент)

Хайтов К.Н. (Ташкент)

Чонг Пёнг Чунг (Сеул, Южная Корея)

Шамсиев А.М. (Самарканд)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Алиев М.М. (Ташкент)

Амонов Ш.Э. (Ташкент)

Арипов А.Н. (Ташкент)

Асадов Д.А. (Ташкент)

Ашурова Д.Т. (Ташкент)

Бахрамов С.С. (Ташкент)

Бузруков Б.Т. (Ташкент)

Даминов Т.О. (Ташкент)

Золотова Н.Н. (Ташкент)

Иноятова Ф.И. (Ташкент)

Искандаров А.И. (Ташкент)

Камилова А.Т. (Ташкент)

Кариев Г.М. (Ташкент)

Каримжанов И.А. (Ташкент)

Маджидова Ё.Н. (Ташкент)

Рахманкулова З.Ж. (Ташкент)

Саатов Т.С. (Ташкент)

Сатвалдиева Э.А. (Ташкент)

Содикова Г.К. (Ташкент)

Таджиев Б.М. (Ташкент)

Таджиев М.М. (Ташкент)

Ташмухамедова Ф.К. (Ташкент)

Хасанов С.А. (Ташкент)

Шамсиев Ф.М. (Ташкент)

Шарипов А.М. (Ташкент)

Шарипова М.К. (Ташкент)

Шомансурова Э.А. (Ташкент)

Эргашев Н.Ш. (Ташкент)



References

1. Goldfarb CA, Ezaki M, Wall LB, et al. The Oberg-Manske-Tonkin (OMT) Classification of Congenital Upper Extremities: Update for 2020. *J Hand Surg Am.* 2020;45(6):542-547. doi: 10.1016/j.jhsa.2020.01.002
2. Wall LB, McCombe D, Goldfarb CA, et al. The Oberg, Manske, and Tonkin Classification of Congenital Upper Limb Anomalies: A Consensus Decision-Making Study for Difficult or Unclassifiable Cases. *J Hand Surg Am.* 2022;S0363-5023(22)00423-3. doi: 10.1016/j.jhsa.2022.07.007.
3. Chan CCH, McGee P, Hooper G, Lam WL. Re-examining the nomenclature of congenital failure of formation in the upper limb: a historical perspective. *J Hand Surg Eur Vol.* 2023 Mar 16:17531934231160400. doi: 10.1177/17531934231160400.
4. Shah A, Bohn DC, Van Heest AE, Hu CH. Congenital Upper-Limb Differences: A 6-Year Literature Review. *J Bone Joint Surg Am.* 2023;105(19):1537-1549. doi: 10.2106/JBJS.22.01323.
5. Pino PA, Zlotolow DA, Kozin SH. What 's New in Congenital Hand Surgery. *J Pediatr Orthop.* 2020;40(8):e753-e760. doi: 10.1097/BPO.0000000000001629.
6. Solia E, Panagouli E, Angelis S, et al. Variations of Ulnar Nerve in the Forearm and Hand: A Review of the Literature and Clinical Significance. *J Long Term Eff Med Implants.* 2022;32(1):45-59. doi: 10.1615/JLongTermEffMedImplants.2021039908.

Babaraximova S.B., Sharipova F. K., Sultanova K. B., Sulaymonov Sh. R.

XULQ-ATVORI BUZILGAN O'SMIRLARDA PSIXOKORREKSIYASI

Toshkent Pediatriya Tibbiyot Instituti

ANNOTATSIYA

Ushbu maqolada o'smirlarda o'z joniga qasd qilish tendensiyalarining rivojlanish xavf omillari ko'rib chiqilgan. O'smirlarga nisbatan buzg'unchi xatti-harakatlar va jismoniy hamda psixologik zo'rvonlik faktlari o'smirlarda o'z joniga qasd qilish xatti-harakatlarining rivojlanish xavfini bashorat qilishi aniqlandi. Xulq-atvor buzilishlarini kamaytirish uchun psixoterapiya samaradorligining natijalari olindi.

Kalit so'zlar: psixoterapiya; buzg'unchi xatti-harakatlar; zo'rvonlik; o'z joniga qasd qilish tendensiyalari; o'smirlar; shaxsiy xususiyatlar; hissiy buzilishlar.

АННОТАЦИЯ

В данной статье исследованы факторы риска развития суицидальных тенденций у подростков. Определено, что деструктивное поведение и факты физического и психологического насилия над подростком являются предикторами риска развития суицидального поведения у подростков. Получены результаты эффективности проведения психотерапии для редукции поведенческих нарушений.

Ключевые слова: психотерапия; деструктивное поведение; насилие; суицидальные тенденции; подростки; личностные особенности; эмоциональные расстройства.

ABSTRACT

In this thesis presents the results of the study of risk factors for the development of suicidal tendencies in adolescents. It is determined that destructive behavior and facts of physical and psychological violence against a teenager are predictors of the risk of developing suicidal behavior in adolescents. The results of the effectiveness of psychotherapy for the reduction of behavioral disorders have been obtained.

Keywords: psychotherapy; destructive behavior; violence; suicidal tendencies; adolescents; personality traits; emotional disorders.

Tadqiqotning maqsadi: Xulq-atvori buzilgan o'spirinlarda psixoterapiya usullarini o'tkazish xususiyatlarini o'rganish va psixokorreksion yordamni optimallashtirish.

Materiallar va usullar: Xulq-atvori buzilgan va depressiv genezli o'z joniga qasd qilish niyatida bo'lgan 111 o'smir tekshirildi. Strukturlangan shaxsiy so'rovnomaga psixologik testlar-savollar ro'yxatini o'z ichiga olgan bo'lib, o'z joniga qasd qilish xatti-harakatlarini shakllantiruvchi xavf omillarini aniqlash uchun mo'ljallangan edi.

Natijalar. O'z joniga qasd qilish xatti-harakatlarining turlarini tavsiflash uchun biz A. E. Lichko va A. A. Aleksandrov (1974) tasnifidan foydalanganmiz. Unga ko'ra, o'spirin o'z joniga qasd qilishning uch turi mavjud: affektiv, namoyishkorona va haqiqiy. Biz tekshirgan o'spirinlarda o'z joniga qasd qilish xatti-harakatlarining eng keng tarqalgan turi namoyishkorona bo'lib, 29 (47,5%) bemorda kuzatilgan.



O'smirlarda art-terapiyadan foydalanish samaradorligi spirtli ichimliklar va toksikomanik moddalarni suiiste'mol qilish darajasining sezilarli darajada pasayishi, o'z joniga qasd qilish tendentsiyalari va autoagressiv harakatlarning kamayishi bilan isbotlangan.

Kirish. Bolalar va o'smirlarning o'z joniga qasd qilish xatti-harakatlarini o'rganish muammosi hozirgi paytda nazariy psixiatriya va psixologiyaning bahsli masalasi bo'lib qolmoqda va klinik psixiatrlar, o'z joniga qasd qilish bo'yicha mutaxassislar va ruhiy salomatlik mutaxassislari uchun ustuvor vazifalardan biridir [1,2,5]. Bolalar va o'smirlarning depressiv xulq-atvor buzilishlarini o'rganish muammosi ham hozirgi paytda nazariy psixiatriya va psixologiyaning muhokamali masalasi bo'lib qolmoqda va klinik psixiatrlar, psixologlar, pediatriklar va ruhiy salomatlik mutaxassislari uchun ustuvor vazifalardan biridir. Bolalarda ham, o'smirlarning depressiyasini aniqlash qiyin bo'lib, somatovegetativ o'zgarishlarning ustunligi bilan atipik klinik ko'rinishga ega va kattalar aholisida kuzatiladigan depressiv simptomlar majmuasining klassik ko'rinishlaridan sezilarli darajada farq qiladi. Bu yoshga xos psixologik rivojlanish xususiyatlari bilan birlashgan [4]. Bolalar va o'smirlarning depressiv simptomatikasi yashirin klinik ko'rinish bilan ajralib turadi, niqoblangan shaklda namoyon bo'ladi va ko'pincha pubertat yoshiga xos xulq-atvor buzilishlari, ba'zan esa patoxarakterologik reaksiyalar va rivojlanish shaklida namoyon bo'ladi [9,8,10]. Kiberbuling (ijtimoiy tarmoqlar orqali kamsituvchi ma'lumotlarni tarqatish orqali amalga oshiriladigan psixologik zo'ravonlik) va mikrososial muhitdagi jismoniy zo'ravonlik o'z joniga qasd qilish xavfini oshiradi. Bunday omillarga duchor bo'lgan o'smirlar, ayniqsa, psixokorreksiya muhtoj bo'ladilar [3,6,7].

Tadqiqot maqsadi: Xulq-atvori buzilgan o'spirinlarda art-terapiyadan foydalanish samaradorligini aniqlash.

Tadqiqot materiallari va usullari. Tadqiqot uchun 15 yoshdan 19 yoshgacha bo'lgan 111 nafar o'smir, 78 nafar o'g'il va 33 nafar qiz (o'rtacha yoshi $16,96 \pm 1,98$ yosh) psixiatriya klinikasida statsionar davolanishga qabul qilingan. Tekshiruvning dastlabki bosqichida barcha bemorlar ikki guruhga bo'lingan: asosiy guruhga 44 (72,2%) o'g'il va 17 (27,8%) qiz kiritilgan. Taqqoslash guruhida 34 (54,6%) o'g'il va 16 (46,0%) qiz bor edi. Biz o'spirinlarda zo'ravonlik va buzg'unchi deviant xatti-harakatlar faktlarining mavjudligini tegishli savollarni o'z ichiga olgan maxsus tuzilgan o'spirinni tekshirish xaritasi yordamida aniqladik.

Tadqiqotning keyingi bosqichida bolalar va o'spirinlarda zamonaviy san'at texnologiyalaridan foydalangan holda maxsus ishlab chiqilgan reabilitatsiya dasturi bo'yicha 3 oy davomida tibbiy psixologlar va psixoterapevtlar tomonidan guruhli va individual mashg'ulotlar o'tkazildi. Psixokorreksiya dasturining asosiy usuli kombinatsiyalangan art-texnologiyalar edi: akvarel, guash, mozaika uchun guruch, yasmiq, karabuğdoy, dukkakli donalardan (masalan, no'xat, loviya, mosh donalari) foydalanish.

Natijalar va ularning muhokamasi. Ushbu yosh guruhlarida asosiy deviant xulq-atvor shakllari o'rganildi. Asosiy guruhdagi o'smirlarda uydan qochish va tentirash, mayda o'g'irlik, bezorilik qilish, voyaga etmaganlar ishlari bo'yicha inspektor tomonidan tengdoshlariga nisbatan qo'pol munosabat, o'qituvchilar va o'quv muassasalarining kuratorlariga nisbatan tajovuz va tunda jamoat tartibini buzganlik uchun ma'muriy javobgarlikka tortish kabi xatti-harakatlar buzilishlari aniqlangan. Tekshirilgan o'smirlarning 18%da spirtli ichimliklar va toksikomanik preparatlarni suiiste'mol qilishga moyillik aniqlangan.



Bemorlarning umumiy tanlovida deviant xulq-atvorlarning taqqosiy tahlili shuni ko'rsatdiki, o'z joniga qasd qilish tendensiyalari bo'lgan o'smirlar orasida jismoniy zo'ravonlikka moyillik (asosiy guruhda 29,5% va taqqoslash guruhida 14,0%; $p < 0,045$), spirtli ichimliklardan suiiste'mol qilish (asosiy guruhda 18,0% va taqqoslash guruhida 6,0%; $p < 0,045$) va toksikomanik preparatlarni epizodik qabul qilish (asosiy guruhda 14,8% va taqqoslash guruhida 4,0%; $p < 0,045$) statistika jihatdan sezilarli darajada yuqori ko'rsatkichlarga ega. O'z joniga qasd qilish niyati bo'lmagan o'smirlar esa dromomaniya, uydan yoki ta'lim muassasasidan qochish (asosiy guruhda 9,8% va taqqoslash guruhida 16,0%; $p > 0,05$), o'g'rilik (asosiy guruhda 8,2% va taqqoslash guruhida 14,0%; $p > 0,05$), tamaki chekish (asosiy guruhda 11,5% va taqqoslash guruhida 24,0%; $p > 0,05$) va internetga qaramlik (asosiy guruhda 8,2% va taqqoslash guruhida 22,0%; $p > 0,05$) bo'yicha yuqori ko'rsatkichlarga ega, biroq statistik jihatdan ahamiyatli muhim farqlar topilmadi. Suiqasd tendensiyalari va deviant xulq-atvor turlari o'rtasidagi korrelyatsiya o'rta darajada edi ($C=0,34$, $p < 0,01$).

Suiqasdga moyillikning rivojlanishiga jismoniy zo'ravonlik, kaltaklash, tahqirlash, kamsitish, haqorat qilish, jinsiy tajovuz va zo'ravonlik bilan bog'liq holatlar ma'lum darajada ta'sir qiladi. O'smirlar bilan suhbatlashish va ota-onalar va qarindoshlardan anamnestik ma'lumotlarni yig'ish orqali biz o'smirlar hayotida bunday holatlar mavjudligini aniqladik.

Asosiy guruhdagi o'smirlarda tengdoshlar tomonidan jismoniy tahqirlash va kaltaklash ko'rsatkichlari statistik jihatdan isbotlangan darajada yuqori (41,0%), solishtirma guruhdagi o'smirlarga nisbatan (12,0%, $p < 0,001$). Asosiy guruhdagi o'smirlar tengdoshlar tomonidan jismoniy kaltaklash, mushtlashish, sinfdoshlari tomonidan kaltaklanish va ota-onalar va qarindoshlar tomonidan doimiy ravishda kaltaklanish holatlarini ko'rsatdilar.

Psixologik zo'ravonlik holatlari suiqasdga moyilligi bo'lmagan o'smirlarda ko'proq qayd etilgan (asosiy guruh bemorlarining 21,3% va solishtirma guruh bemorlarining 64,0%; $p < 0,001$).

Psixologik zo'ravonlik deganda psixologik bosim, tazyiq, og'zaki haqoratlar, qadr-qimmatni tahqirlash, o'qituvchilar va tarbiyachilar tomonidan adolatsiz munosabat, o'smirlarning o'zini hurmat qilishini tahqirlash tushuniladi. Tadqiqot natijalari bo'yicha ota-onalar tomonidan jismoniy tahqirlash va kaltaklash ko'rsatkichlari ikkala guruhda deyarli bir xil (asosiy guruh bemorlarining 26,2% va solishtirma guruh bemorlarining 24,0%). Shuni ta'kidlash kerakki, suiqasdga moyilligi bo'lgan bemorlarning faqat 11,5% da jinsiy tajovuz va zo'ravonlik holatlari aniqlangan. Jinsiy zo'ravonlikka nafaqat zo'rlashga urinishlar, balki tajovuz va buzuc xatti-harakatlar, asosiy guruhdagi 6 qiz va 1 o'g'il bolaga nisbatan tahqirlash kiritilgan. Suiqaslilik tendensiyasi va anamnezdagi zo'ravonlik holatlari o'rtasidagi korrelyatsiya kuchli bog'liqlikka ega edi ($C=0,69$, $p < 0,001$). Tadqiqotning keyingi bosqichida o'smirlar bilan tibbiy psixologlar va psixoterapevtlar tomonidan maxsus ishlab chiqilgan rehabilitatsiya dasturi asosida zamonaviy art-texnologiyalaridan foydalanilgan holda 3 oy davomida guruh va individual mashg'ulotlar o'tkazildi. Psixokorreksiya asosiy usuli sifatida art-terapiyasi tanlandi. Guruhli art-terapiya seanslari o'tkazildi - ya'ni akvarel bo'yoqlari, guash yordamida shablonlarni bo'yash. Kombinatsiyalangan art-terapiyasi usullari ham qo'llanildi - origami yasash, mozaika, don va dukkakilarni yopishtirish, keyinchalik ularni guash va akvarel bo'yoqlari bilan bo'yash. Xulosa. Shunday qilib, o'smirlarda art-terapiyasini qo'llash samaradorligi alkogol ichimliklar va toksikomaniya moddalarini suiiste'mol qilish darajasining statistik jihatdan ishonchli darajada pasayishi, suiqasd moyilligi va autoagressiv harakatlarning kamayishi bilan tasdiqlandi.



IQTIBOSLAR

1. Babarakhimova S.B., Abdullaeva V.K., Abbasova D.S., et al. Relationship of personal characteristics in adolescents with suicidal tendencies. *NJD-i-science*. 2020;2(40):19-22.
2. Babarakhimova S.B., Abdullaeva V.K., Abbasova D.S., et al. Research of influence personal characteristics in adolescents in development types of suicidal tendencies. *Austria-science*. 2019;1(24):16-18.
3. Babarakhimova S.B., Sharipova F.K. Efficacy using the psychology and pedagogical help to teenagers with diabetes of the 1st type. *Educ Psychol*. 2017;(3):77-80.
4. Babarakhimova S.B., Sharipova F.K. The psychology and pedagogical help to teenagers with diabetes of the 1 type. *Pers Chang World Health Adapt Dev*. 2017;3(18):381-90.
5. Matveeva A.A., Sultonova K.B., Abbasova D.S., et al. Optimization of psycho-diagnostics of emotional states. *Dan Sci J*. 2020;3(5):24-27.
6. Babarakhimova S.B. Study of emotional disorders in adolescents. *Sci Innov Int Sci J*. 2024;3(2):54-59.
7. Nurkhodjaev S., Babarakhimova S., Abdullaeva V. Early detection and prevention of suicidal behavior in adolescents. *Indian J Forensic Med Toxicol*. 2020;14(3):7258-63.
8. Sattarov T.F., Babarakhimova S.B. Early detection of teenage depression. *Vestn Integr Psikhol*. 2023; (29):321-328.
9. Sattarov T.F. Relationship between depressive pathology and the personal characteristics of adolescents. *Nor J Dev Int Sci*. 2023;(117):34-39.
10. Sattarov T.F., Babarakhimova S.B. Efficacy of art therapy in adolescents. *Vestn Integr Psikhol*. 2023; (30):279-283.

Бекназаров А.Б., Хайдаров М.Б., Низамов И.У., Маматкулов И.Б.
**Болалар эндоурологик жарроҳлик муолажаларидаги
 комбинирланган умумий анестезияда BIS -мониторинг.**

Toshkent Pediatriya Tibbiyot Instituti

ANNOTATSIYA

Тадқиқот мақсади. Болаларда севофлуран анестезияси пайтида седация чуқурлигини баҳолаш учун BIS – индекс мониторинги усулининг самарадорлигини ўрганиш.

Материал ва усуллар. Севофлуран (Se) ёрдамида 60 та паст оқимли анестезия 1 ёшдан 18 ёшгача бўлган болаларда ўтказилди. Седация даражаси биспектрал (BIS) индекс билан клиник жиҳатдан индукция босқичларида, севофлуран билан анестезияни сақлаш ва уйғониш даврида баҳоланди.

Натижа. Тадқиқот шуни кўрсатдики, 1 ёшдан 5 ёшгача бўлган болаларда ингаляцияланган севофлуран ва 6 ёшдан 18 ёшгача бўлган болаларда вена ичига юбориладиган пропофол билан индукция, клиник ва BIS -мониторинг маълумотларига кўра, болаларга зарур даражадаги седация беради. Севофлуран билан анестезияни қўлловчи босқичларида ва уйғониш пайтида BIS индекси анестезиянинг седатив компоненти чуқурлигини ёш болаларда ва катта ёшдаги гуруҳларда объектив акс эттиради.

Калит сўзлар: севофлуран, паст оқимли анестезия, болаларда анестезия.

АННОТАЦИЯ

Цель исследования. Изучить эффективность метода мониторинга по индексу BIS для оценки глубины седативного эффекта во время анестезии севофлураном у детей.

Материал и методы. Детям в возрасте от 1 года до 18 лет было проведено 60 сеансов слаботочной анестезии с использованием севофлурана (Se). Уровни седативного эффекта оценивались с помощью биспектрального индекса (BIS) и клинически во время вводных фаз, поддержания анестезии севофлураном и бодрствования.

Результат. Исследование показало, что введение внутрь севофлурана детям в возрасте от 1 до 5 лет и внутривенное введение пропофола детям в возрасте от 6 до 18 лет, согласно клиническим данным и данным BIS-мониторинга, обеспечивает детям необходимый уровень седативного эффекта. На этапах применения анестезии севофлураном и в период бодрствования индекс BIS объективно отражает глубину седативного компонента анестезии у детей младшего возраста и в группах старшего возраста.

Ключевые слова: севофлуран, низкопаточная анестезия, обезболивание у детей.

ABSTRACT

Research objective. To study the effectiveness of the BIS –index monitoring method to assess the depth of sedation during Sevofluran anesthesia in children.

Material and methods. 60 low-current anesthetics using Sevofluran (Se) were performed in children between the ages of 1 and 18. Sedation levels have been assessed with the bisppectral (BIS) index and clinically during induction phases, maintenance of anesthesia with sevofluran, and wakefulness.

Result. The study showed that induction with ingested sevofluran in children between 1 and 5 years of age and intravenous propofol in children between 6 and 18 years of age, according to clinical and BIS-monitoring data, gives children the necessary level of sedation. During the stages of using anesthesia with Sevofluran and during wakefulness, the BIS index objectively reflects the depth of the sedative component of anesthesia in young children and in older groups.

Keywords: sevofluran, low-flow anesthesia, anesthesia in children.



МУНДАРИЖА/СОДЕРЖАНИЕ/CONTENT

<p>Совершенствование лечения острого герпетического стоматита у детей Даминова Ш.Б.; Махсумова С.С.; Махсумова И.Ш.; Ешжанова А.С..... 2</p>	<p>КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНАЯ КАРТИНА ЭНТЕРОВИРУСНЫХ МЕНИНГИТОВ ПРИ ОТСУТСТВИИ ПЛЕОЦИТОЗА У ДЕТЕЙ Абдукадирова Н.Б..... 34</p>
<p>O'Z JONIGA QASD QILISH TENDENSIYALARI BO'LGAN O'SPirinlarda DIGESTIV QOIDABUZARLIKlARNING XUSUSIYATLARI Sharipova F.K.; Sultonova K.B.; Sulaymonov Sh.R.; Babaraximova S.B..... 6</p>	<p>Современное состояние проблемы ВИЧ/СПИД в детском возрасте Абдуллаев М.И., Набиева Д.Д..... 44</p>
<p>QANDLI DIABET BILAN OG'RIGAN BOLALARDA PSIXOKORREKSIYANING ZAMONAVIY TURLARI Sultonova K.B.; Sharipova F.K.; Babaraximova S.B; Sulaymonov Sh. R..... 10</p>	<p>TIBBIYOTDA INSON RESURLARINI BOSHQARISHDA RAQAMLASHTIRISH TIZIMIDAN SAMARALI FOYDALANISH Abdusattorov S.Sh., Axmedova M..... 51</p>
<p>BOLALAR VA O'SMIRLARNING RIVOJLANISHIGA NOTO'G'RI OVQATLANISHNING SALBIY TA'SIRI Yadgarova Sh.S..... 14</p>	<p>ПРИНЦИПЫ ОБУЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ Абзалова М.Я., Ортикбоева Ш.О..... 54</p>
<p>Динамика инвалидности вследствие психических расстройств в Республике Узбекистан: анализ и прогнозы Ганиханов А.А..... 17</p>	<p>OILAVIY SIL O'CHOQLARIDA YASHOVCHI BOLALARDA LATENT SIL INFEKTSIYASINING FAOL SILGA O'TISHINING XAVF OMILLARI TAHLILI Ajablayeva D.N., Parpiyeva N.N..... 61</p>
<p>ЗНАЧЕНИЕ ФАРМАКОТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ РАССТРОЙСТВ ТРЕВОЖНО-ДЕПРЕССИВНОГО СПЕКТРА Ганиханов А.А..... 20</p>	<p>POSTNATAL MORPHOGENESIS OF KIDNEYS OF OFFSPRING BORN UNDER CONDITIONS OF CHRONIC TOXIC HEPATITIS IN THE MOTHER: A STUDY ON WHITE LABORATORY RATS Adilbekova D., Чориева З..... 67</p>
<p>КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ: ГИПЕРПЛАЗИЯ КОРЫ НАДПОЧЕЧНИКОВ У НОВОРОЖДЕННОЙ ДЕВОЧКИ Абдукадирова М.К., Рахманкулова З.Ж., Ходжамова Н.К., Тухтаева У.Д..23</p>	<p>Молекулярная структура ВПЧ как ключ к пониманию его патогенеза Адильгереева М.И..... 72</p>
<p>КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ: ДИСТАЛЬНЫЙ АРТРОГРИПОЗ У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА Абдукадирова М.К., Рахманкулова З.Ж., Ходжамова Н.К..... 29</p>	<p>БИОХИМИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ НАРУШЕНИЙ ПОЗНОВАТЕЛЬНОЙ И ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1-ТИПА. Алиджанова Д.А., Алижонов С. Х..... 77</p>
	<p>O'ZBEKISTONDA MA'RIFAT VA DINIY BAG'RIKENGLIK, MILLATLARARO TOTUVLIK SIYOSATI - BARQAROR RIVOJLANISH GAROVIDIR Alimova M.M..... 90</p>



МУНДАРИЖА/СОДЕРЖАНИЕ/CONTENT

Клинико-эпидемиологические особенности течения эшерихиозной инфекции у детей. Атамухамедова Д.М., Джалалова Н.А., Мидасов М.М..... 93	Артериальная гипертензия как фактор повышенного риска смертности у пациентов, находящихся на хроническом гемодиализе, и методы ее коррекции. Валиев А.А., Ортикбоева Ш.О., Усмонов Д.А..... 141
Обзор триггеров псориаза Ахраров Х.Х., Бабаджанов О.А..... 99	Динамика инвалидности вследствие психических расстройств в Республике Узбекистан: анализ и прогнозы Ганиханов А.А..... 152
Роль генетических факторов в патогенезе псориаза Бабабекова Н.Б., Хасанбаев И. Д... 105	ЗНАЧЕНИЕ ФАРМАКОТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ РАССТРОЙСТВ ТРЕВОЖНО-ДЕПРЕССИВНОГО СПЕКТРА Ганиханов А.А..... 155
Surgical treatment of complicated congenital hand deformities Nazarova N.Z., Shamukimov Sh.A., Ganiev A.Q., Sadikov S.A..... 111	Развитие компетенций самосовершенствования студентов при обучении модуля «Профессиональная педагогика. Профессиональная психология» Гафурова Н.М., Уста-Азизова Д.А.... 158
XULQ-ATVORI BUZILGAN O'SMIRLARDA PSIXOKORREKSIYASI Babaraximova S.B., Sharipova F. K., Sultanova K. B., Sulaymonov Sh. R..... 119	СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРЕПОДАВАНИЮ ПЕДАГОГИКИ СТУДЕНТАМ-МЕДИКАМ: ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ И ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ Гафурова Н.М., Уста-Азизова Д.А.... 161
Болалар эндоурологик жарроҳлик муолажаларидаги комбинирланган умумий анестезияда BIS -мониторинг. Бекназаров А.Б., Хайдаров М.Б., Низамов И.У., Маматкулов И.Б..... 122	ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ ФЕБРИЛЬНЫХ СУДОРОГ У ДЕТЕЙ Гафурова В.Ф..... 164
Бронх-ўпка дисплазияси бўлган болаларда чап қоринча диастолик функциясининг мониторинги касалликнинг оғирлик белгиси сифатида Бекназаров А.Б., Хайдаров М.Б., Маматкулов И.Б.....130	ПРИОРИТЕТНЫЕ ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕЙ, РОДИВШИХСЯ ОТ ЖЕНЩИН ПОЗДНЕГО РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА. Гулямова М.А., Ходжиметова Ш.Х., Турсунбаева Ф.Ф., Темирова М.Х.... 169
Болаларда интенсив терапиядан кейинги синдром Бекназаров А.Б., Хайдаров М.Б., Маматкулов И.Б., Холметов Ш.Ш..... 134	



МУНДАРИЖА/СОДЕРЖАНИЕ/CONTENT

Эпидемиологическая характеристика больных герпетической инфекцией.

Джалалова Н.А., Атамухамедова Д.М..... 175

Oilaviy poliklinikada tez-tez kasal bo'lgan bolalarni dispanser kuzatuv

Zakirova U.I.....181

СОВРЕМЕННАЯ СТРАТЕГИЯ ЛЕЧЕНИЯ РЕСПИРАТОРНОГО ДИСТРЕСС СИНДРОМА НОВОРОЖДЕННЫХ

Исмаилова М.А., Ходжамова Н.К., Рахманкулова З.Ж., Усманова Ю.Ш..... 188

ОПТИМИЗАЦИЯ ЛЕЧЕБНО - ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ У БОЛЬНЫХ С ЮНОЩЕСКОЙ АНГИОФИБРОМой НОСОГЛОТКИ

Казимов Б.Б., Хамракулова Н.О.... 201

МУНДАРИЖА/ СОДЕРЖАНИЕ/CONTENT..... 212