STOMATOLOGIYA

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ISSN 2091-5845

№3 (84) 2021

34 Эффективность лечения начального кариеса зубов у детей методом кариес-инфильтрации

57 Проблемы восстановления коронки зуба после эндодонтического лечения

78 Патогенетическоге лечение глоссалгии пациентов, перенесших Covid 19

СТОМАТОЛОГИЯ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА

Мирсалихова Ф.Л., Хамроева Д.Ш., Абдиримова Г.И. Эффективность лечения начального кариеса зубов у детей методом кариес инфильтрации……34

Курбанова С.Ю., Шомуротова Р.К., Жанабаева А.К. Действие «стомадина» на микробиоту слизистой оболочки полости рта у детей……**37**

PEDIATRIC DENTISTRY

Mirsalikhova F.L., Khamroeva D.Sh., Abdirimova G.I. The effectiveness of the treatment of initial dental caries in children by the method of caries infiltration.....**34**

Kurbanova S.Yu., Shomurotova R.K., Zhanabayeva A.K. The effect of "stomadin" on the microbiota of the oral mucosa in children.....**37**

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

Абдиримова Г.И. Актуальные аспекты современной системы оценки и регистрации кариеса зубов у детей……**40**

Нигматов Р.Н., Кадыров Ж.М. Рахимова Д.Р., Умаралиев Ж.Т. Сужение зубоальвеолярных дуг верхней челюсти, методы диагностики и лечения……**43**

Абдуюсупова К.М., Алимов А.С. Состояние пародонта и особенности стоматологической терапии у больных с гепатитом С. **51**

Нигматова Н.Р. Проблемы восстановления коронки зуба после эндодонтического лечения...**57**

Базаров Н.И., Рашидов Х.Т., Шукуров Ф.И., Кобилов Ж.А., Пачаджданова Л.Н., Косымов М.М., Назаров Р.Б. К вопросу алгоритма диагностики, лечения и профилактики при злокачественных новообразованиях костей суставных хрящей черепа и лица (ЗНКСХЧЛ)…**64**

Шомуродов Қ.Э., Ярмухамедов Б.Х., Рафиков К.М. Доступ через боковое окно с подъемом мембраны верхнечелюстной пазухи для установки дентального имплантата в атрофированный беззубый альвеолярный гребень……...**73**

Камилов Х.П., Ибрагимова М.Х., Камилова А.З., Ибрагимов О.Д. Патогенетическое лечение глоссалгии пациентов, перенесших Covid 19 ….**78**

REVIEWS

Abdirimova G.I. Actual aspects of the modern system for assessing and registering dental caries in children……....**40**

Nigmatov R.N., Kadyrov Zh.M. Rakhimova D.R., Umaraliev Zh.T. Narrowing of the dentoalveolar arches of the upper jaw, methods of diagnosis and treatment…….....**43**

Abduyusupova K.M., Alimov A.S. Periodontal condition and features of dental therapy in patients with hepatitis C. ……..**51**

Nigmatova N.R. Problems of restoration of the tooth crown after endodontic treatment……...**57**

Bazarov N.I., Rashidov Kh.T., Shukurov F.I., Kobilov Zh.A., Pachadzhdanova L.N., Kosymov M.M., Nazarov R.B. On the problem of the algorithm for diagnosis, treatment and prevention of malignant neoplasms of the bones of the articular cartilage of the skull and face…….....**64**

Shomurodov A.E., Yarmukhamedov B.Kh., Rafikov K.M. Access through the lateral window with lifting of the maxillary sinus membrane for the installation of a dental implant into an atrophied edentulous alveolar ridge…….....**73**

Kamilov Kh.P., Ibragimova M.Kh., Kamilova A.Z., Ibragimov O.D. Pathogenetic treatment of glossalgia in patients undergoing Covid 19 …….....**78**

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Нигматова И.М., Атахонова М.Г., Ахтамова И.А. Взаимосвязь биоэтических принципов в практике врача-стоматолога ортодонта в Узбекистане.....**82**

AID FOR PRACTICING DOCTORS

Nigmatova I.M., Atakhonova M.G., Akhtamova I.A. The relationship of bioethical principles in the practice of an orthodontist dentist in Uzbekistan.....**82**

ПРОБЛЕМЫ СМЕЖНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Нурмаматова К.Ч. Уровень информированности семейных врачей по вопросам аллергопатологии у детей и их мнения об организации медицинской помощи……**85**

Мирзарахимова К.Р. Распространение врожденных аномалов у детей, факторы риска и роль медсестры в профилактике……...**89**

THE PROBLEMS OF RELATED SPECIALITIES

Nurmamatova K.Ch. The level of awareness of family doctors on allergic pathology in children and their opinions on the organization of medical care.....**85**

Mirzarakhimova K.R. Prevalence of congenital anomalies in children, risk factors and the role of the nurse in prevention.....**89**

НЕКРОЛОГ

***Мирякубов Миржамол*……**93**

OBITUARY

***Miryakubov Mirjamol*…….....**93**

профилактики, диагностики и дальнейшего лечения, и наблюдения за детьми с АЗ в поликлиниках негативное влияние целый ряд факторов, в том числе низкая медицинская активность и информированность родителей.

Ключевые слова: аллергические заболевания, дети, семейные поликлиники, семейные врачи, качество медицинской помощи.

Maqsad: allergiya bilan og'rigan bolalarni skrining va klinik ko'rikdan o'tkazishda birlamchi sog'liqni saqlash zonasidagi poliklinika shifokorlari duch keladigan tashkiliy muammolarni aniqlash.

Material va usullar: oilaviy poliklinikalarda tashkiliy muammolarni tahlil qilish uchun maxsus ishlab chiqilgan anketa yordamida Toshkent shahridagi oilaviy poliklinikalarning 60 oilaviy vrachidan anonim so'rov o'tkazildi.

Natijalar: allergik kasalliklarga chalingan bolalarni aniqlash, ro'yxatga olish, davolashda bir qator kamchiliklar aniqlandi, ularning echimi birlamchi tibbiy yordam darajasida allergik yordam sifatini yaxshilaydi.

Xulosa: poliklinikalarda AD bilan kasallangan bolalarni profilaktika qilish, tashxis qo'yish va keyingi davolash va kuzatuvini tashkil etish sifatiga bir qator omillar, jumladan, past tibbiy faollik va ota-onalarning xabardorligi salbiy ta'sir ko'rsatadi.

Kalit so'zlar: allergik kasalliklar, bolalar, oilaviy poliklinikalar, oilaviy shifokorlar, tibbiy yordam sifati.

Objective: To identify organizational problems faced by doctors of outpatient clinics in the primary health care zone during screening and clinical examination of children with allergies.

Material and methods: For the analysis of organizational problems in family polyclinics, an anonymous survey of 60 family doctors of family polyclinics in Tashkent was conducted using a specially developed questionnaire.

Results: A number of shortcomings were revealed in the identification, registration, treatment of children with allergic diseases, the solution of which will improve the quality of allergic care at the level of primary health care.

Conclusions: The quality of the organization of prevention, diagnosis and further treatment, and observation of children with AD in polyclinics is negatively influenced by a number of factors, including low medical activity and parental awareness.

Key words: allergic diseases, children, family polyclinics, family doctors, quality of medical care.

https://doi.org/10.34920/2091-5845-2021-85
УДК: 616-007.234:614.8.02-614.8.026.1-053.2

РАСПРОСТРАНЕНИЕ ВРОЖДЕННЫХ АНОМАЛИЙ У ДЕТЕЙ, ФАКТОРЫ РИСКА И РОЛЬ МЕДСЕСТРЫ В ПРОФИЛАКТИКЕ ВРОЖДЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Мирзарахимова К.Р.
Ташкентский государственный стоматологический институт

Тадқиқотнинг долзарблилиги: Дунё миқёсида, аҳоли орасида тарқалган туғма аномалиялар мухим тиббий ва социал муаммодир. Улар XX асрнинг охирги ўн йиллигида икки баробар кўпайиб, чақалоқлик даври, перинатал ва болалик даври патологияси ва ўлими структурасида салмоқли ўринни эгаллади. Ҳозирги кунда дунё бўйича 10000 боладан 1800 таси туғма аномалия билан туғулмоқда [4,10,11].

Мамлакатимизда соғлиқни сақлаш тизимини ислоҳ қилишни янада чуқурлаштириш, аҳоли саломатлигини мустаҳкамлаш ва муҳофазалаш борасидаги эришилган ютуқларга қарамасдан, болаларнинг касалланиш, ногиронлик ва ўлим структурасида етакчи ўринни туғма аномалиялар (ривожланиш нуқсонлари) эгаллайди [1,8,9].

Тадқиқотнинг мақсади

Туғма аномалияларининг болалар орасида тарқалганлиги, хавф омилларини ўрганиш ва уларни бартараф этиш учун бўлажак оналар ва болалар орасида олиб борилаётган такомиллаштириш бўйича патронажни такомиллаштириш бўйича илмий асосланган тизимини чора-тадбирларини ишлаб чиқишдан иборат.

Тадқиқот материал ва усуллари:

Эпидемиологик, ижтимоий-гигиеник, социологик, статистик, логистик регрессия ва бошқа далиларга асосланган тиббиётнинг

замонавий усуллардан кенг фойдаланилган.

Тадқиқотнинг илмий янгилиги қуйидагилардан иборат**:**

– илк бор бирламчи тиббий-санитария ёрдами (БТСЁ) муассасаларида туғма аномалияни олдини олиш ва унинг профилактикасига тизимли ёндошиш, оналар ва болаларни комплекс соғломлаштириш бўйича тиббий-ташкилий таклифлар асосланган;

– республикада, биринчи марта Тошкент шаҳрида истиқомат қилувчи болаларда туғма нуқсонларининг тарқалганлик даражаси ва келиб чиқиши ва ривожланишига таъсир этувчи етакчи хавф омиллар: онанинг ёши, маълумоти, оиланинг қариндошлик асосида қурилганлиги, оиладаги ноҳуш руҳий муҳит, онанинг ҳомиладорлиги ва туғруқ давридаги асоратлари, онадаги экстрагенетал касаликларни аниқланганда.

Тадқиқотнинг амалий натижалари қуйидагилардан иборат**:**

Соғлиқни сақлаш тизимининг биринчи бўғинида касалликнинг бирламчи, иккиламчи ва учламчи профилактикасига қаратилган, босқичма-босқич амалга ошириладиган, комплекс тизимли ёндошув дастури ишлаб чиқилган;

Мазкур дастур асосида туғма аномалияни эрта аниқлаш ва олдини олишга қаратилган чора тадбирлар алгоритми ҳамда аҳоли орасида соғлом турмуш тарзи кўникмаларини шакллантириш, бўлажак оналар ва болаларга патронаж хизматини яхшилаш бўйича амалий тавсиялар ишлаб чиқилган.

Оилавий поликлиникаларда патронаж ҳамширалари фаолиятида туғма аномалиянинг шаклланишига таъсир этувчи хавф омиллари даражасини комплекс баҳолаш имконини берувчи прогностик жадвалдан фойдаланиш натижасида аҳоли хавф гуруҳини аниқлаш, уларнинг хавф даражасига кўра дифференциаллашган, индивидуал режа бўйича чора тадбирлар ишлаб чиқиш.

Тадқиқот натижаларнинг ишончлилиги илмий изланишда қўлланилган замонавий бир-бирини тўлдирувчи эпидемиологик, ижтимоий-гигиеник, социологик, хронометраж, санитария-статистик, эксперт баҳолаш усуллар билан тасдиқланган ҳамда бирламчи материаллар ҳажми ва сонининг етарли даражада бўлиши, таҳлилий ва прогностик кўрсаткичларнинг такомиллашганлиги, статистик таҳлил усулларини асосли танланганлиги, тўғри қўлланилганлиги, тадқиқот материалларини республика ва халқаро конференцияларда муҳокама қилинганлиги, ҳамда нуфузли илмий нашрларда чоп этилганлиги хулосалар ва тадқиқот натижаларниинг ишончлилигини ва асосланганлигини кўрсатади.

Тошкент, Марказий Осиёнинг энг йирик шаҳари. У ерда ишлаб чиқариш, саъноат ривожланган. Аҳолиниг зичлиги, шаҳар инфраструктурасининг ривожланганлигини, аҳолининг тиббий ёрдам билан шу жумладан ихтисослашган тиббий ёрдамни яхши таминланганлиги, касалликларни тарқалганлиги тўғрисида, уларни барвақт аниқлаш, барвақт ташхислаш ва улар ҳақида ишончли маълумотлар олиш имкониятини беради. Тошкент шахри туғма аномалиянинг тарқалганлигига кўра Республикада етакчи ўринни эгаллайди. Шунинг учун ҳам айнан ушбу тадқиқотни Тошкент шаҳар ва туманларида ўтказишга қарор қилдик (жадвал).

Жадвал

Туғма аномалиялар (ривожланиш нуқсонлари), деформация ва хромосом бузилишлар билан умумий рўйхатга олинган 0-14 ва 15-18 ёшли болалар (100 000 болага нисбати)

Худудлар номи	2015		2016		2017		2018		2019	
	0-14 ёш	15-18 ш	0-14 ёш	15-18 ёш	0-14 ёш	15-18 ёш	0-14 ёш	15-18 ёш	0-14 ёш	15-18 ёш
Бектимир	31,1	51,4	673,7	1933,7	785,2	1645,2	681,7	1001,4	593,6	498,8
Миробад	83,5	73,8	77,8	87,4	104,0	70,9	75,2	74,9	68,4	374,5
Мирзо Улуғбек	126,7	331,4	114,0	77,6	124,8	75,6	100,6	180,2	150,3	1409,8
Сергели	120,5	118,6	225,1	1184,6	207,1	291,5	174,3	190,0	137,3	121,2
Олмазор	31,7	91,4	41,8	91,6	28,7	96,2	20,5	91,5	22,1	124,2
Уч-тепа	146,9	55,6	94,5	117,1	78,7	89,3	107,9	98,2	74,8	499,5
Чиланзор	154,5	265,8	145,5	285,4	103,4	191,0	147,8	208,9	127,6	648,7
Шайхонтохур	92,3	141,1	98,0	260,2	99,2	138,6	53,6	112,2	113,6	826,1
Юнус Обод	86,2	102,3	97,6	136,2	119,8	151,1	107,7	153,6	106,4	898,9
Яккасарой	129,4	238,0	138,7	258,4	237,2	263,0	294,8	197,1	315,2	1333,1
Яшнобад	209,5	285,5	204,9	259,2	179,9	149,7	197,9	383,8	181,1	1033,2
Жами	**101,0**	**193,9**	**122,9**	**254,2**	**122,7**	**268,5**	**116,3**	**358,4**	**120,2**	**194,1**

Касаллик шунингдек, Тошкент шаҳрининг туманлари орасида ҳам бир хилда тарқалмаган. Тошкент шарҳари бўйича Туғма аномалиянинг энг юқори кўрсаткичлари, Юнус Обод (100 000 аҳолига 12.0), Яшнобод (20.0), Чиланзор (100 000 аҳолига 19.0), Яккасарой (100 000 аҳолига 16.0) туманларида Тошкент шаҳар кўрсаткичига (13.0) нисбатан юқори катталикни ташкил қилган.

Бирламчи тиббий-санитария ёрдами муассасаларининг асосий вазифаларини устувор даражада касалликларнинг олдини олишга, профилактика ва аҳоли билан патронаж ишлари олиб боришга қайта йўналтириш, аҳоли, биринчи навбатда фертил ёшидаги аёллар ва ҳомиладор аёллар, болалар, шунингдек ўзгалар ёрдами ва ижтимоий ҳимояга муҳтож ёлғиз кексалар, ногиронлар, сурункали касалликларга чалинган беморлар орасида патронаж ишларини мунтазам олиб бориш, сифатли профилактик кўрикларни ташкил этиш ва лаборатория-инструментал текширувлар олиб бориш йўли билан касалликларни эрта аниқлаш ва уларнинг сурункали шаклга ўтишига йўл қўймаслик, ногиронлик даражасининг пасайишини, айниқса аҳолининг кўрсатилаётган тиббий хизмат сифатидан қониқишини тиббиёт ходимлари фаолияти самарадорлигини баҳолашнинг асосий мезонлари этиб белгилашдан иборатдир.

Соғлиқни сақлаш борасида ҳар бир инсоннинг, ҳар бир оиланинг ўз маслаҳатдоши, ўз ёрдамчиси бўлиши лозим.

Оилавий шифокор ва патронаж ҳамшираси ўзи масъул оиланинг барча аъзоларининг тиббиёт соҳасидаги муаммоларини ҳал этиши лозимдир. Булар шу оила аъзоларининг мукаммал ўсиши, касалликларнинг профилактикаси, реабилитацияси ва ҳар бир оиланинг узлуксиз тиббий назоратини таъминлаш, уларнинг тиббий маданиятини ошириш демакдир. Бу замонавий тиббиёт учун катта аҳамият касб этади.

Тадқиқот натижаларининг жорий қилиниши:

Болаларда туғма аномалияни олдини олиш, хавф омилларини барвақт аниқлаш, оналар ва болаларга кўрсатилаётган патронаж хизматини яхшилашга қаратилган илмий ишнинг натижалари асосида:

Тадқиқот натижалари, ишлаб чиқилган тавсияномалар Республикамиз соғлиқни сақлаш тизими амалиётига жумладан, Тошкент шаҳридаги Учтепа, Чилонзор ва Юнусобод туманларитиббиёт бирлашмалари оилавий поликлиникаларида жорий этилган (Соғлиқни сақлаш вазирлигининг 2019 йил 13 декабрдаги 8н-з/232-сон, маълумотномаси). Олинган илмий натижалар соғлиқни сақлашнинг бирламчи бўғинида оналар ва болаларга кўрсатилаётган патронаж хизматини такомиллаштириш, туғма аномалияларни олдини олишга қаратилган профилактик чора тадбирларнинг самарадорлигини ошириш, оналар ва болалар саломатлигини яхшилаш, туғма аномалияларни барвақт аниқлаш, олдини олиш имконини беради.

Натижада бўлажак оналар ва болалар, саломатлиги яхшиланди, оналар тиббий билим ва маданияти даражаси 35,0% га яхшиланди, тиббий-ижтимоий патронаж хизматининг сифати 40,0% га ошди, аҳоли орасида соғлом турмуш тарзи кўникмаларини шакллантириш, туғма аномалияларни олдини олиш бўйича олиб борилаётган чора-тадбирларнинг самарадорлиги 1,2 мартага ўсди.

Адабиётлар:

Kasimova D.A., Mirzarahimova K.R. Factorof diet in the development and prevention congenital anomalies TA-nabedrennik joints // Muharrir the Minbariuu VA Etisalat.

Mirzarakhimova K.R., Nurmamatova K.C. Prevention of Dental Diseases In Women During Pregnancy Medicine tomorrow day, 418-419.

Mirzarahimova K.R., Nurmamatova K.Ch. The prevalence dental diseases mouth among pregnant women // Actual problems of modern dentistry. – Samarkand, 2017.

Mirzarahimova K.R., Nurmamatova K.H. Prevention of dental diseases in women during pregnancy // Medicine tomorrow day: Materials XVI mezhdunarodnoy scientific-practical conference students and young scientists. – Chita, 2017. – C. 414-415.

Mirzarakhimova K.R. Congenital anomalies in children prevalence and risk factors // Meditsina i innovatsii. – 2021. – №1. – C. 51-59.

Mirzarakhimova K.R. Congenital dent facial anomalies. I- international scientific-practical Internet conference // Actual questions medical science in XXI century. – C. 219-223.

1. Mirzarakhimova K.R, Nurmamatova K.Ch. Prevention of dental diseases in women during pregnancy // Медицина завтрашнего дня. – Чита, 18-21 апреля

2. Mirzarakhimova K.R., Nurmamatova K.Ch., Turaxanova F.M., Abdashimov Z.B. Causes of congenital anomalies in children and the role of nursing in it. The american journal of medical sciences and pharmaceutical research // JULY 2020Page No.: 52-72.

3. Mirzaraximova K.R. The prevalence of congenital anomalies in children is a risk factor and the role of community nurses in the prevention of "Medical nurse" Scientific-practical journal №5 pages 41-48 Мирзарахимова К.Р., Нурмаматова К.Ч., Тураханова Ф.М. The american journal of medical sciences and pharmaceutical research. Причины врожденных аномалий у детей и роль сестринского дела в этом. ИЮЛЬ 2020 С. 52-72.

Ризаев Ж.А., Нурмаматова Қ.Ч., Исмаилов С.И. и др. Туғма аномалияларнинг болалар орасида тарқалиши STOMATOLOGIYA № 1, 2019 (74) [Rizaev JA, Nurmamatova Q., Dusmukhamedov D.M., Mirzarakhimova K.R. The distribution of congenital anomalies among children. http://tsdi.uz/journals/stom/stoma_jurnal_9.pdf

Аннотация: Цель: изучение распространенности врожденных аномалий среди детей, изучение факторов риска и разработка научно-обоснованной системы мер по повышению эффективности патронажа среди будущих мам и детей по их устранению.

Материал и методы: использованы современные методы медицины, основанные на эпидемиологических, социально-гигиенических, социологических, статистических, логистических и др. данных.

Результаты: разработан рекомендации внедрены в практику работы медицинских объединений Учтепинского, Чиланзарского и Юнусабадского районов города Ташкента.

Выводы: необходимо улучшить уход за матерями и детьми в системе первичной медико-санитарной помощи, повысить эффективность профилактических мероприятий по предупреждению врожденных аномалий, улучшить здоровье матери и ребенка, раннее выявление и профилактику врожденных аномалий.

Ключевые слова: врожденные аномалии, врожденные пороки развития, врожденные пороки сердца, перинатальные причины.

Hulosa: Maqsad: bolalar o'rtasida tug'ma anomaliyalarning tarqalishini o'rganish, xavf omillarini o'rganish va ularni yo'q qilish uchun bo'lajak onalar va bolalar o'rtasida patronaj samaradorligini oshirish bo'yicha ilmiy asoslangan chora -tadbirlar tizimini ishlab chiqish. **Material va usullar:** epidemiologik, ijtimoiy-gigienik, sotsiologik, statistik, logistik va boshqa ma'lumotlarga asoslangan zamonaviy tibbiyot usullari ishlatilgan. Natijalar: tavsiyalar ishlab chiqildi va Toshkent shahrining Uchtepa, Chilonzor va Yunusobod tumanlari tibbiyot birlashmalari amaliyotiga joriy etildi. **Xulosa:** birlamchi tibbiy -sanitariya yordami tizimida onalar va bolalarga g'amxo'rlik qilishni yaxshilash, tug'ma anomaliyalarning oldini olish, onalar va bolalar salomatligini yaxshilash, tug'ma anomaliyalarni erta aniqlash va oldini olish bo'yicha profilaktik chora -tadbirlar samaradorligini oshirish zarur.

Kalit so'zlar: tug'ma anomaliyalar, tug'ma nuqsonlar, tug'ma yurak nuqsonlari, perinatal sabablar.

Summary: To study the prevalence of congenital anomalies among children, to study risk factors and develop a scientifically grounded system of measures to improve the effectiveness of patronage among expectant mothers and children to eliminate them.

Material and methods: Modern methods of medicine based on epidemiological, socio-hygienic, sociological, statistical, logistic and other data were used.

Results: Recommendations were developed and introduced into the practice of medical associations of Uchtepa, Chilanzar and Yunusabad districts of Tashkent city.

Conclusions: It is necessary to improve the care of mothers and children in the primary health care system, to increase the effectiveness of preventive measures to prevent congenital anomalies, to improve the health of mothers and children, early detection and prevention of congenital anomalies.

Key words: congenital anomalies, congenital malformations, congenital heart defects, perinatal causes.