

№36
(1470)
2023 YIL
21-СЕНТЯБРЬ

O'ZBEKISTONDA SOG'LIQNI SAQLASH

ITTIMOY-SIYOSIY GAZETA • 1995 YIL OKTYABR OYIDAN CHIQA BOSHLAGAN

Tibbiyotning oly maqsadi - Inson salomatligiga erishishdir

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
УЗБЕКИСТАНА



ТИББИЁТДАГИ МУХИМ ЯНГИЛИК

ИЛК БОР БОШ МИЯ ЎСМАЛАРИНИ МИКРОСКОП ОРҚАЛИ ОЛИБ ТАШЛАШ ЙЎЛГА ҚҮЙИЛДИ

Сўнгги йилларда юртимиш тиббиёти, жумладан, нейрохирургия соҳаси жадал ривожланниб бормоқда.



Айнанча, узбу хизматчиликнига иштирокчидарнига оларда юкори технологик изарроҳане амалийтаронинг утказилиши за тиббиёт мусасса-

салири энг замонийин забоб-у- скунасор болалик жойлашанини дохолга инкор ўйинлида ёзоти машавали тиббий ёрдам кўрсанлинига сабаб кратмоқда. Коллажерса, бутуни кунда ёш нейрохирургларнинг хорижда маъдака ошириши фед кўлаб-куннингни. Бу яса учарга замонийин билан ях ўзималарга эта бўлуб, кейинчалик ўз таърихларини маънавий тиббий таърихига ётказишига ўзининг 2023 йил муроди амалийтаги 3 турдаги, визорат дарасасида 11 турдаги унижародлик ва диагностика усуллари шебик юзинида. Мисол утун, худудларни ишлаб ташрифларни ўтишинген демонструсси, чукур юйинни билинг ўзималарни микроскоп тадримидаги олди ташкиш, умуроҳа оғогничи изароҳатда ишлаб ташкиш.

Лечнича военишларини кўллаш, умуртоқ олди пластикторини ўринтия усуллари, болаларни маъдада сун маънавийни борзариф этиш юбори таърихни технологияни жарроҳлаб амалийтари ўзла кўйиши.

2022 йилда марказнинг 5 шарф мутахассиси юкори технологик амалийтари учун койт тайёрланган бўлса, жойи биланни бирорни армада дунёнинг етакчи клиникаларди 10 шарф инноваторларни ўз тиббий макоратини сенириб койти. Коллажерса, бу ўз шабиҳи хориждане нейрохирурглар юртимиш таъриф бўйичи, маъданий мутахассислар билинг бирорнича операцияларни маҳорот дарслорида ишларо.

Айнан дони, сўнгти йилларда марказда баъзароҳатни жарроҳлик амалийтаги сони ортиб,

2021 йилда 11 460 та, 2022 йилда 12 277 тана тошкот этди. Бундайдан ташкири, охирги 5-6 йил ичада 9 та юни жарроҳлик операциялари ўзималарни. Эннега, боз миёналарни, изодни олни на ўткор лаврида давомлаш, болаларда резевобаластоти маъбиди онкологик исаладигини ким пимар орқали хемитерапияни кинни, боз миёналарни ўзималардек ўйлек холтида ўзималнига изомат кильмоқчи.

Бу эса иортимиш ишроҳирияни ёрдами сифаги ишларни сезиларни даражада ишниланишнага изомат кильмоқчи.

Гайдар КАРИФ,
Республика
иҳтиосослаштирилган
нейрохирургия ишларни
амалий тиббиёт маркази
директори профессор.

ЎЗБЕКИСТОН - ЯПОНИЯ

ЯПОНИЯ ТИББИЙ ОЛИЙ ТАЪЛИМ МУАССАСАЛАРИ БИЛАН ҲАМКОРЛИК ҮРНАТИЛДИ

Самарқанд давлат тиббиёт университети делегациясининг Японияга ташрифи давомиди мамлакатнинг бир катор олий таълим муассасалари ва корхоналари билан ҳамкорлик алоқалари үрнатилди.



Хусуси, халқ табобети йўнанинци ҳамкорликнинг амалий мөнкадаси дарвоза ўзималарни тиббиёт создатар ўчун кайта ашлаб чиқарашга ахли-сосланган Токио шаҳридаги "Ташнига Со" компанияси президенти Теруксу Като билан музоқорлар олди бориди. Учрапун давомиди университет ҳамда компания ўзасидеки ишмий алоқа ўрнатилиши келишиб олади.

Шунингдек, Самарқанд даяр тиббиёт университети ректори Жасур Ризов бодилингидаги делегация Натон из Токий министраси тиббиёт макори раҳబери Матсую Сенечи из Нагоя Университети "Енгиджирю даётурү" асосини Ито Катоуке билан узраниб, ойлайтидек ўзасидеки ишмий-амалий фокусиб бўйича ишни гонондама музоқорлар олди бориди. Мажбур кишигулларга асосини 2023-2024 ўкув йилидек бир катор яхрик лойизалар ҳамкорликда амалий оваридаги бўлди.

Темаидамганинек, Япония олий таълим муассасалари ва корхоналари билан үрнатилган ҳамкорлик алоқалари тиббий таълим мислий тизими ва амалий созлизни сисслик созларини ишада ривожлантиришга изомит килади.

ЎЗА

ФИЛОИЙЛИК

ОТА ЎГЛИГА, УКА ЭСА ЎЗ АКАСИГА БУЙРАГИНИ БЕРДИ

Саккиз йилдан бўён гемодиализ мулажасини олиб келаётган сирдарёлик 22 ўшили бемор Олег Кимда бўйрак трансплантацияси ўтказилди.



Гулистон тиббиёт клasterini бажараган мазкур амалийтаги академик В. Водолаев номидаги Республика иҳтиосослаштирилган хирургия ишмий-амалий тиббиёт маркази бўлуми муддири, тиббиёт фанари походи А. Ахмедов, мизор музассаси прач-хирурги О. Томров хамда хирург-трансплантолог Ш. Тошминнатов бочичинидаги маддий мутахассислар томонидаги амалий оваридариди. Карайбўй туре сози давом этган операция нуваффалети ўтди. Олег Кимга отен Арзалий Ким донорлик кидди. Хозир беморинг хам, доноринг хам саломлагани ўзине. Уларда тегизни стандартилар асосида тиббий мулажалар давом эттирилди. Жарроҳлик амалийтаги бозни ботаник хароҳалар таъсиз

дат тиббий сутурларсанж хамгармаси томонидан коллақ берилди.

Шуниндек, бундай амалийтаги ишнинг ишларини Навоий ишлотининг Зарифон шахар тиббиёт бирлашынада Республика ишнинг тиббий ёрдам ишмий мәрказининг этакчи мутахассислари ҳамда маддий инфокорпорат ҳамкоригидага ўтказилди. 5 соят давом этган тиббий мулажалар давомиди Зарифон шахридан ишларни ўзималарни 37 ўшили Зарифон Исоков ўз аласи, 44 ўшили Салоҳиддин Исевонди бир бўйрагиши берди.

Айни пайдада аса-укаларининг саломатлиги ишни. Улар инфокорпорат назорати остида даво мулажаларини олмомда.

■ ЭНГ КҮП УЧРАЙДИГАН НУҚСОН

**БЕПАРВОЛИК... КЕЧ ТАШХИС...
ЁКИ НОТҮФРИ МУОЛАЖА...**

Тұғма маймөкілдік – энг күп учрайдиган ортопедик нүксөм. Ер жағыда қар 1000 шақалоқдан 4 нафари шу дард билан дүнеге кезади. Мұтакасислар бұны ғұбакшың она қорнибалығыда боздир мушаклары ривожланмай келшиң билан изохланады.



Этт ёмони, бапарвонлик, кеч ташкин били шотурғи музакка сийаханда мақор нуқсанын калгусидә покиримлиник иштариб чөйрарманды. Вакхананын сийаханын табибынан иштеген

— Еңбекшілік жаңынан көрсетілді. Аның атасынан — Мұхамед Ахметтің атынан — ғана да жоғары мактапта белгілі оқынушы болған. Ахметтің атасынан — Мұхамед Ахметтің атынан — ғана да жоғары мактапта белгілі оқынушы болған.

Малумкин Юрий Васильевич

түтмә маймөлкүнүн мусолмак ки-
лишىца күпинчилгөн ольчилийн
үсуулардың салынын бармага за-
хадига күн хашарда омир асарыл-
тарынын көм көлгөйткөй чыгарыла.
Эндиң көз хашарынын көлөк

шүк. Мұниссаныңда бу көспеліккін илгөр хорижай даалшіларда күләмнелділтін Піссети усулында ділованың ұзақтығарының. Ұшыб аманшыт, шағал, әккорд саңыра берады. Кан инжекция. Бемор учун кітапта қынничилік тұтварынан да сарғыларзаттар наризи ҳам инча арнан. Тұшанын муддаты да әз жокса да әз мұхити, аспарасын. Шу бынан берірге, бензин мұнисасадын сүйе реабилитация жүзінде ортталық шүк, бу аманшыт үш басқонда болса-ринаңды. Илек бөекшіншеңде аманшетінде изборет. Бұлда беморнин титікке 90 градус бүзгінде жоға бутын обек үзүншеги бүзінбіл гапте болғалылар күйнілдеді үшір үшір 5-7 күнде үзүншеги алемштириб боршада. Неккениң-чи бөекшінде наймослиққа дос ассоцији цуксон - Ахыл нағыз қалыптың барагау тақыла. Пайдалы үзіліптерін жараби терни кесмекдей, нариксозы да чөнсөн аманшыттың оширилалы. Бу аманшеттің деңгейін белор обесіндерге вна. Э 3 зағында давомшада гипс болғалық күйнілдеді. Сүнгіт бөекшінде наймактің обекі мәселе моснама бройлар тақылауда. Бу көспеліккінде кайтаданнаншында олдин озиншыға хизмет келді. Мазмұр жараби деңгейін бүліп, бемор дастанып 3-й ичінде сұттанынға 23 солтанды мазмұр моснамашы тәсіл юршил жерде. Көйнекілесін үшбу мінзор бөекшін-бөекшін қамайтариб боршада.

Этн и борлык жиҳаты. Республика иктиисосланған трамвайологияя өз ортопедия илмий-амалый тиббидеги марқатында бириншіңе жөргөй ишлениш үткөн дәвердеги 600 нафар демор Понсетти усулнан даваланып, түзема маймоңлардан халық бүлді.

Муроджон ИРИСМЕТОВ,
Республика ихтисослаштырылган
травматология жаңы ортопедия илмий-
амалы тиббиёт марказы директори.

■ КҮЗ МИКРОХИРУРГИЯСИ МАРКАЗИ

**БИР ЙИЛДА 16 МИНГГА ЯҚИН
ОФТАЛЬМОЛОГИК ОПЕРАЦИЯЛАР ҮТКАЗИЛДИ**

Республика штисослаштирилган күт микрохирургияси штим-амалы тиббийт марказы – мамзакатимиз офтальмологиясининг етакчи мунисципаси дисобланади.

2018-2022 йылдарда мерзіл 4,5 млн АКШ долларынан кінгілдегі 145 та инноваций технологиялардың жағдайын анықтады. Юргымыздың жағдайы 49 турдағы оғылданғандағы касиеттердің дақолаш бүршама 172 турдағы тиббей хизметтердің сұрасынан зерттеннеді. Үздінші дәрі мебайында мерзілдерден берілу физикалық көзатасынан фантоматификация, күз охымынан олар да орнынан көзатасынан берілу турдағы лазер жаррекшілек усулдары, оның көпшілік томография (ОКТ), ультразунышты блонирискооптика (УБМ) диагностика усуларынан көнтабын көзатасынан. Буннинг наткендеңде үткелділік іс-жоба технологиялардың жаррекшілек емалшылар соңнан азылардың ғана 10 000 га етмегендегі бұлса, 2022 ғашықта 16 000 дан ортжы операция болжарылады.

Самарқанд, Коракалпогистон Республикаси на Бухоро филиалидори иш бор короптишта ва интеграторинан жарролик учударни амалдига жорий тилди. 2023 йил август ойидаги Навоий вилояти филиалидори иш бор кўз ошиносини амалдига ўтказди. Президенттими тасвифига биниш, юргизилди ишта чикарилган "Инга" руслузидаги автобуслари 12 донса мобил поликлиника ташник этилади ва 5 хил замонийи офтальмологиес усукуплар билан жиҳотланади.



Үзүүр ёрдамында хуудийн сагланы саналын башкортмалары томонидан ремза асасында хар ҳафта хүттийжээг көраб маңалын мутакассислар шаҳар да шуман гарын, шилдэг чикдрийн корхоналарында ахсанын түбийн күрүкдэн үткаланында.

Азамат ЮСУПОВ,
Республика Кыргызстанынын күн микрохирургиясы
бизмий-амалай тибинёт марказы директори

■ ХАЛҚАРО ҲАМКОРЛИК

ИЛМ – ФАН РИВОЖИ ЙҮЛИДА ҚҮЙИЛАЁТГАН МУЖИМ ПОЙДЕВОР

Самарқанд давлат тиббиёт университети ва Абу Али ибн Синономидаги Тоҷикистон давлат тиббиёт университети давлат таълиммуассасаси ўртасида 2018 йил 24 октябринда ҳамкорлик шартномаси имзолазган эди.



Унда олар ўкув куртлары ара ақадемик мөбаппанин йүзүң күйин, риенжактириши, фан на талымын сохаларын жаларо хамкорлик алоқаларын көнтайтириш, тиббий талымын хамда илмий сохаларын инновациянын усулдарын жорий келишин, шам-ған жағдайда саласаш омалынтын узун мұттохиссеслер тәттөршілар даражасын ошириш мөкәддес күннен күннегін. Халықро хамкорлар сәмәрәлди жағом этиши учун Сәмәрқанд даярлайтиббет университеттер ректори, профессор Жусур Ризасеновнан тегіншіл бүрлуги ассоциация Абу Али ибн Сино номидагы Тожикистан университети даярлайтиббет университеттер даярлайтиббет университеттер ректори, профессор М. Гулжановнан расымай тақыфати билди. Сәмәрқанд даярлайтиббет университеттеринең бир түрүх профессор-үкітучицары хамда 2-сон ичкі косалыларына кардиология кафедрасының тағызашынан Г. Маликова, Г. Сүнгизова, Д. Ҳайдарова на Б. Токиевалар Дүнишебе нахирда бирдей ғанағында көзмет сафарда булиши.

Сәмәрқанд даярлайтиббет университеттеринең тағызашынан бир түрүх профессор үкітучицар мазмұр талымын мұрасасынан изабетдеги Өз-халықаралық илмий-амаллық конференциянда шытпидеги этиши. Конференциянның секция: Интилиштәде аялы косалылар Физиология бүйінек сезимин киесінде 2-сон ичкі косалылары на кардиология кафедрасының тағызашынан Г. Маликова на Г. Сүнгизовалар үз ишеми мәмұрларды билди көткениш, сертификат олишта мұваффак булиши. Хизмет сафары даярмасын Ўзбекстан олигархиясының Тожикистан университеттеринең 3-сон ичкі косалылар Кафедрасы жойбышты қишиненсиге тағызашынан буорлар, у ерада ақадемик мөбаппанин дастуры ассоциа-

"Ички касаллар" финнада мазруу за амалий машгуултарни олиб боршади. Шундиккөн, түббөт факультеттеги 6-куре 55-60 гурулукка бийз үчүршүү үткөлгөлөр. 2-сөз изке касаллар на кардиологи кеңирилди. Үкитүүчилер Г. Майданова, Г. Сумбетова, Д. Хайдарова на Б. Токтогулар на лабадырга розж ассоции төмөнкүү макулар бүлөтөн дары машгуултардын үтваштада. Булар бирбюракча мангуултар да замомында ичики касалларинин диллары мұхаммадар. Бүйнеш талабаттар ламда Токтосинстан да даалеги түббөттүү инженерлөр кошлады. 3-ички касаллар профессор - үкитүүчилер болса да үзүр фенер на пәннебүл шамаланды.

Хизмат соғары давомиде талым мүнисипалитеттеги базасында зейншантас симуляцион-ұкуя маркози, күттубона. Ұкуя тәнін, сағеттаңдардың жи-



дигитоналар билди таинишилб, талаблар билди субботтар үтказынды.

Мырзу яңамай мангузаттар үтказыш даомында за-федлар жөнгөштөн клиникаларда, жумлада тиббет мусасаскен клиникас жематология, нефрология, кардиология из гастроентерология бүлмөлдөрдүндөн болаптын берилескин калыптады. Тархын Яршилиб, бергалинда маслаштадар клиника Шымкент, мұталассанырымыз ЭКТ, ЭмоКТ, УТТ, гемодиализ аппараттарда жөнгөштөн тәжірибелі нариштардың би-

Үмінд қылымызы, бұз қаби үзаро халқаро ҳамкөрлік ишке даярлап үргасындағы әулеттік ришиғатарының ана-да мұстахсултығы билді. Бирок халқарының көзінде заманындағы мұхофаза қызмет ҳамде мұтахасиссар таңқарыбасының оннен көбінесе мұхит ақамнаның көсін зерттеуде.

Элеонора ТАШКЕНБАЕВА,
Самарқанд дәнсауди тиббиёт университети
қоғидагы 2-сон ички касиалликтар жана кардиология
кафедрасы мудири, тиббиёт фанлари доценти,

■ БОЛАДАР МИЛЛИЙ ТИББИЁТ МАРКАЗИ

ТЕЛЕМЕДИЦИНА ЙҮЛГА ҚҮЙИЛДИ

Балалар мильттүй тиббийет марказында телемедицина орқали тегисшілік ішнәлишларда онлайн маслағат берши ўлға күйилди. Бу орқали нафакат визоят, тұман, шахорлар, балқы құшни давлатлардагы клиник шифохоналардың даволанадтыған беморларға маслағат берши мүмкін.



Куни ачча Хоразм на Сармакканд визитидеги марказ физиология диколанындан оңтүстүрүлгөн оңтүстүрүлгөн ахолдада бемарзарга телемедицина орталык онлайн маслааттар берилбіл, консультациялар жасалыны. Кейнинг текшерүүлүк хамда зөвлөмчөччөннөң орталары келинген оңтүстүрүлгөн

Шүүннэгдэж, күшнүү То-
жинистөн Республикасынни
войткын Душинибээ пазарда
жоблашсан клиникаа давола
наадам 2 дааны бэсмөр маркс зал
мэдээллийн мутахисансур шийт-
гүүрчийн салбарын хөвснийг хийн-



ниб, лаборатория инструментал тикиншүзүлүрди, бемориянын жарын хөтөн заманда бөйнүк нарынчалыктың тапшылышы.

Бемор карилошлари та-

УСЛОВА ЗХТИРОМ

2022 йилнинг ўрталарида таҳририятимизга кўп йиллар давомида тиббиёт соҳасида физийларча меҳнат қилиб келган нуроний отaxon Йўлдош Каримов кириб келдилар. Салом алинидан сўнг, мақсадларин баёни эттилар.

Будни 65 йил айри Ташкент дакти тоббети институтин би-тириб, Калинадире вилюминини Бешкент туманини ишга юборади. Машаги кептанинда, ту-мак тиббёт-санитарий берлаши-мас (излари Рафидзашин) разбари Хафиз Хабибуллаевич Агузлов очик чекра билан ба-бул килиб, мени туманини Мутлон шаҳигидан 15 йилини кашкал орзинчи участка касалз-вахса боя прат этиб, тайинлади. Бу ерда 3 сийи низоминидан кейин муршид туман маркази касалзанинине бекорлар бўнининг мурши-законимни ўзгисини, бу ерда 3 йил ин фокаларни давомиди. Ха-фи Хабибуллаевиет биринчи узотими, дар томоъжами менга бр-дам берил, зарт сифотидан шах-зинимнига ўтди оғзи. 1960 йилда Тошкентга кайтбай макалда яроши, шахар соглини савлини бўлами-да инспектор, бўлни мудири, тур-ди тиббийт музассонлоридан раз-барлик лозимликлариша шизб-и нафомга чиради. Мен Тошкентга ишга уттишманди бирор ўтиб, Х. Атазуллоев Узбекистон Рес-публикини Соглини савлини за-харонини бўйручи билан Тошкент шаҳрнинг бир туманини соглини савлаш бўламига мудири этиб ўтказдилди. Шундан кейин тишиб-тигимас Х. Атазуллоев Сирдоре андоши соглини савлаш бўлами мудири ва Жиз-зин вилоятин ташкини утишини му-нособати билан вилоят соглини савлаш мудири вазифоси тай-инланди. Буждан кейин Ресту-блини касаба узумини курортлар бўлами бошниги, катар тиббийт музассонлоридан разбари мактабни ўтказди оғзи. Ха-фи Хабибуллаевич билан хотирача мулоқотларини, узотими шу-йил 2 сенграби 90 йилни карни-одилар, бу заманасини, тинни маънави Калинадире, Сирдоре, Жиззахнинг тўл шимолирада тўйиб инфас сабиб шунга кране-рер тўхонани инсон ҳакида бир маюни ёнб, сеннини галетама-ни кўп сенни ўкувчиларига ст-казсан деган тарз. Уларни ён-90 йилни инсанзабоз юзига откоз-линг таскифорини юбуб юз-дик. Максат босилиб чиради 2022-2023 йилларни отахоннинг узотиари профессор тиббийт фанлари доктори З. Турсунов, тиббийт фанлари доктор, профес-сор Б. Охуонзодер лаъдидин мактабларе хам газнетин саҳи-фазлирданд ўтди. Бу гази-таптирифларидан максад, курсланинги 90 бадорин кўргин-тиббийт фанлари ишомди, фар-маколог, асосий иншия ташкини кўп шашр кўнсигидан меган шахар кўзларидан кўймал количига карамай мосаджид кидайтсан шахар Ниг-мат Эннумухамедов ҳақида мэйлумот берини жан. Ишомин оидатни курсодонлари, соғдононлари эмаслиги доиранинг пинлини таҳдиди-да ворадатларни жинагиб, бу замонда

КОМИЛ ИНСОННИ КОИНОТДАН ИЗЛАМАНГ

Уинсон сизнинг ва бизнинг замондош ва замондошишимиз



динов билеп бүзеккелердә биргелешкә гүчизил, паррандым-
лик кейде сөздөк бұлмасын ақын
жазығы да орындаған фикер юртшы
ханкесілердән әдемияттың азығы.
Шу жумыздар, стоматолог-

НОВОСТИ В МЕДИЦИНЕ

Исследование людей, испытавших остановку сердца, дает представление об околосмертных переживаниях. Ученые, которые отслеживали мозговые волны пациентов, перенесших сердечно-легочную реанимацию (СЛР), обнаружили, что у некоторых выживших остались положительные воспоминания и ощущения, подобные сны.

В первом в своем роде исследовании, опубликованном в четверг в журнале Resuscitation, ученые из США, Болгарии, Болгарии набрали из 567 лицами, перенесшими реанимацию при остановке сердца в 25 различных больницах трех стран. При остановке сердца выживают менее 10 процентов пациентов, даже когда врачи готовы провести СЛР. В отличие от сердечного приступа, при котором сердце продолжает биться, несмотря на болезненное сокращение кровотока, человек при остановке сердца всегда находится без сознания. СЛР – единственный способ сохранить ему жизнь до тех пор, пока сердце не вернется к нормальному ритму с помощью дефибриллятора.

Группы обученного персонала в 25 больницах следили за пациентами в палатах, где у пациентов была зафиксирована остановка сердца, сказал ведущий автор исследования, доцент Медицинской школы Гарварда Нью-Йоркского университета Стив Парсон. Пока врачи проводят СЛР, исследовательские группы прикрепляли к голове умирающего устройства, измеряющие кислород и электрото-

кую активность. Средняя попытка реанимации длилась от 23 до 26 минут. Ученые обнаружили гамма-, дельта-, тета-, алфа- и бета-волны, предполагающие некоторые психические функции во время СЛР.

«Нет ничего более жгучего, чем остановка сердца

вашего опыта. Несколько пациентов вспомнили аспекты медицинского лечения, такие как боль, давление или реанимация. Другие вспоминали ощущения, подобные сон, например, когда их преследовала полиция или они находились под дождем. У некоторых выживших остались



Впервые исследованы переживания людей во время остановки сердца

«Если вы христианы, вы говорите: "Я видел Иисуса", а если

вы атеисты, вы говорите: "Я видел это невероятное существо любви и сострадания". Обо всем этом сообщалось уже более 60 лет».

Главный вывод этого исследования заключается в том, что у выживших могут сохраняться некоторые воспоминания о СЛР, что для некоторых может быть источником минимизированного стресса, сказала NBC News доктор Кэтрин Берг, доцент медицины Гарвардской медицинской школы и руководитель группы авторов исследования.

«Я надеюсь, что подобные исследования побудят врачей расспрашивать людей, переживших остановку сердца, об этих воспоминаниях и переживаниях и оценить наличие посттравматического стресса или других психологических симптомов, на которые, возможно, потребуется обратить внимание», – заключила Берг.

Максим МАКАРЫЧЕВ.

НОВЫЙ АНТИБИОТИК СПРАВЛЯЕТСЯ СО ШТАММАМИ БАКТЕРИЙ, РЕЗИСТЕНТНЫМИ К ИМЕЮЩИМСЯ ПРЕПАРАТАМ

Устойчивость некоторых микроорганизмов к антибактериальным препаратам – серьезная проблема современного здравоохранения.

Ученые выделяют падежи, жду на новый антибиотик клонбакти, разработка которого ведется специалистами нескольких стран. Благодаря необычному механизму действия этого препарата, полученного из ранее неизученных бактерий, способен разрушать даже супербактерии, устойчивые ко всем известным антибиотикам. Лекарственное средство было обнаружено и итаки учеными из Уtrechtского университета в Нидерландах, биохимии университета в Германии, Немецкого центра инфекционных исследований, Северо-Восточного университета в Бостоне и NovoBiotics Pharmaceuticals в Кембридже, штат Массачусетс, результаты опубликованы в журнале Cell.

«Поскольку клонбакти был выделен из бактерий, которые ранее never было вырастить в лаборатории, патогенные бактерии прежде не стимулировались с таким антибиотиком и не

успели развить устойчивость к нему», – говорит профессор Маркус Вайнгаарт, директор медицинских наук, исследователь химического факультета Уtrechtского университета. Исследователи выделили клонбактии из почвы в Северной Каролине и изучали его с помощью устройства iChip, которое было разработано в 2015 году, позволяющее культивировать микробиомы, которые ранее не могли быть выращены. Этот метод позволил им вырастить «бактериальную темную матерью», так называемые накапливающие бактерии, к которым принадлежит 99% микробиома.

В 2020 году с помощью этого устройства был разработан антибиотик тейксобакти – один из первых по-настоящему новых антибиотиков за последние десятилетия и эффективный против грамположительных бактерий. Механизм действия тейксобакти аналогичен работе клонбактина. В статье

также обсуждается пирофосфат, как плотная перчатка, образующая клетку, которая окружает ядро», – говорит

Вайнгаарт. Именно этот механизм действия и дал клонбактию его название, которое происходит от греческого слова *klovi*, означающего клетку. Уникальность механизма действия клонбактия является то, что он связывается только с меньшей частью клетки – пирофосфатом, который является общим для предшественников клеточной стени. Таким образом, бактерии гораздо труднее выработать устойчивость к препарату. «На самом деле, в наших исследованиях мы не наблюдали никакой резистентности к клонбактию», – уверяет Вайнгаарт.

После связывания молекулы антибиотика аккумулируется в крупных фибрillах на поверхности бактериальных мембран. Эти фибрillы стабильны в течение длительного времени, что гарантирует избирательность молекул-мимиков до тех пор, пока это необходимо для уничтожения бактерий. Клонбактии направлены на клетки бактерий, но не на клетки человека, поэтому ученыe не ожидают значительных побочных эффектов от нового антибиотика. «Поскольку эти фибрillы образуются только на мембранных бактерий, а не на мембранных человека, они, вероятно, также являются причиной того, что клонбактии избирательно поражают бактериальные клетки, но не токсичны для клеток человека», – отмечает учений.

На очереди – исследования нового антибиотика на пациентах.

Марина КЫИ,
Медицинская газета, № 36, 2023 г.



АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

Связь между структурой гена, кодирующего белок теплового шока, и течением ишемического инсульта обнаружили специалисты Белгородского государственного университета в составе научного коллектива. Выявленные закономерности, по их словам, могут быть полезны в медицине для предсказания тяжести инсульта и длительности восстановления после него. Результаты исследования опубликованы в Genes.

Ишемический инсульт – патологическое состояние мозгового кровообращения, которое приводит к повреждению тканей головного мозга. Именно его последствия являются наиболее распространенной причиной смерти согласно статистике ВОЗ. Ученые объяснили, что причины возникновения этого заболевания могут быть обусловлены как внешними факторами, так и генетикой пациента. В стрессовой ситуации, в том числе и при инсультах, чтобы минимизировать уровень активации организма, вырабатываются белки теплового шока.

При инсульте они помогают белкам тканей мозга спон-
тина привести к нужной геометрической структуре и предотвра-
щают их слижение, которое может привести к летальным последствиям. Исследователи Белгородского государственного университета совместно с российскими и британскими коллегами дока-

зали прямую связь последовательности гена, отвечающего за выработку белка теплового шока HSP70, и особенностями протекания и восстановления после иншемического инсульта.

Сколько оснований у большого числа людей в одной и той же возрастной группе в последовательности. Разные вариации одного гена называются аллелями.

"Мы брали образцы ДНК у



точностью определить аллели, которые указывают на высокий риск инсульта и оканчивающие его течение.

"Результаты исследования будут иметь практическое значение. При постановке диагноза "ишемический инсульт" пациенту с заранее определенным видом белка теплового шока можно будет сразу же подобрать правильный уход, даже при отсутствии присущих его тяжелобольным, помимо, что эту патологию он перенесет очень тяжело", – отметил Дейкин.

Нашли ген, отвечающий за тяжесть инсульта



По словам ученых, это поможет точнее прогнозировать течение болезни и корректировать лечение.

Специалисты поведали, что чаще всего последовательность одного и того же гена одинакова, однако нередко наблюдаются явления полиморфизма – отличия в одно или не-

кличинтов с диагностированным ишемическим инсультом и у здоровых добровольцев. Изучая молекулярную различия в гене HSP48, который кодирует белок HSP70, мы пришли к выводу, что существует связь между последовательностью полиморфизмов в нем и иншемическим инсультом", – рассказал директор объединенного центра генетических технологий ИШУ "БелГУ" Дейкин.

Он добавил, что в исследовании участвовало более 2000 человек, и если рассматривать все результаты вместе, то установить связь между по-

лиоморфизмом HSP48 и иншемическим инсультом не-
возможно. Однако при рассмотрении подгрупп, например только мужчин или только избранных полиморфных, можно с

По его мнению, в то же время работа является в фундаментальном исследовании, поскольку позволяет приблизиться к пониманию взаимосвязи генотипа и фенотипа человека.

Ria.ru.

ИЗ-ЗА ПЕРЕНЕСЁННОЙ «НА НОГАХ» АНГИНЫ МОГУТ БЫТЬ ОСЛОЖНЕНИЯ

Почки являются одним из важнейших органов в организме человека, так как обеспечивают нормализацию давления, вывод шлаков и токсинов, а также контроль элементов крови. Постоянно испытывая нагрузки, они подвергаются различным патологиям.



Заведующий консультацией-диагностическим и нефрологическим отделением ГКБ Владимир Виноградов предупредил, что, если ангину переносить «на ногах», могут возникнуть проблемы с почками.

«В итоге при рецидивирующих ангинах можно заподозрить хронический гломерулонефрит», – сообщил врач.

По его словам, сама по себе хроническая болезнь почек – это не самостоятельный диагноз, а следствие. Зача-

стую, этим как раз страдают молодые люди, которые не долечивают заболевание до конца.

Виноградов напомнил, что почки сами себя не прощаются, отметил Виноградов. Симптомы появляются лишь при пятой стадии, и предварительно не раньше.

Врач призвал также с осторожностью принимать обезболивающие – эта группа препаратов может привести к болезни почек. «Не стоит

забывать и о действии лекарственного взаимодействия на почки. Это всеми любимые напитки препараты – нестероидные противоспалительные, обезболивающие. К сожалению, вся эта группа препаратов является нефротоксичной. Бессиндромные применения этих препаратов может привести также к развитию нефропатии».

Виноградов подчеркнул, что почки – «мозговая часть организма».

Боль при нефрологических патологиях появляется лишь в случае мочекаменной болезни или инфекционного процесса. Другие заболевания могут развиваться бессимптомно.

Russian.rt.com.

ЭЪЛОН

**Республика ихтисослаширилган эпидемиология,
микробиология, юқумли ва паразитар касалликлар
илмий-амалий тиббиёт марказининг**

ВИРУСОЛОГИЯ ИЛМИЙ-ТАДҚИҚОТ ИНСТИТУТИ

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 22 майдаги 304-сон
карорига мувофик, Олий таълимдан кейинги таълим шакли хисобланган таяич
докторантурага (PhD) 14.00.10 – Юқумли касалликлар ихтисослиги бўйича – 1 ўрин,
03.00.04 – Микробиология ва вирусология ихтисослиги бўйича – 3 ўрин,
докторантурага (DSc) 03.00.04 – Микробиология ва вирусология ихтисослиги бўйича
– 1 ўрин ва мустақил изланувчиликка (PhD, DSc) 14.00.10-Юқумли касалликлар
ва 03.00.04-Микробиология ва вирусология ихтисосликлари бўйича 2024 йил
учун хужжатларни Ягона электрон тизими (<https://phd.mininnovation.uz>) орқали

**2023 йилнинг 15 сентябридан 15 октябринга қадар
ҚАБУЛ ҚИЛАДИ**

**Государственная научная медицинская библиотека
Министерства здравоохранения Республики Узбекистан**



ГОСУДАРСТВЕННАЯ НАУЧНАЯ
МЕДИЦИНСКАЯ БИБЛИОТЕКА
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

предлагает вашему вниманию Обзор электронных книг

Книги ученых Узбекистана



1. Реббимова Д.Т. (Rabbimova D.T.) Нарушение эндокринической системы у детей при
микрокранце/ Д.Т. Реббимова, Ш.М. Негматова, Ф.А. Ачилова - Самарканд, 2022. - 92 с.

2. Абдуллаева Н.Н. (Abdullaeva N.N.) Эпилепсия и эпилептические пароксизмы в
гернатической практике/ Н.Н. Абдуллаева. - Ташкент, 2017. - 148 с.

3. Кадиров Ж.Ф. (Kadirov J.F.) Болгарда ОИП-инфекционный клиник-лабораторий
хуснитари/ Ж.Ф. Кадиров, Ф.Ш. Маматмусеева. - Самарканд, 2022. - 108 б

4. Agababayev I.R. Klinik farmakologiya: Derslik/ I.R. Agababayev. - Samarqand, 2022.
296 б.

5. Генетика: Qo'llanma/ D.D. Aliyev, Z.B. Islamova, G.M. Matkarimova va boshqa. -
Самарканд, 2022. - 218 б.

6. Искандаров Т.Н. Алъяннан санитарно-эпидемиологической службы Республики
Узбекистан. - Ташкент, 1994.-176 с.: фото

2. Неотложная помощь новорожденным на догоспитальном этапе: Учебное посо-
бие. 2016

3. Фрим Г. Неттер. Черепные нервы/под ред. А.Н. Бондариной. - 2020

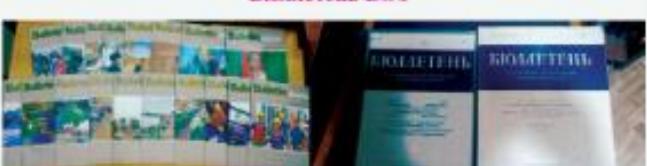
4. Киршак А., Франк А. Грандлер, Древе У. Эндоскопическая хирургическая ана-
томия. Томография для хирургии, гастроэнтерологии и колониологии, 2014

5. Кильдишрова Р.Р., Макарова В.И. Поликлиническая и неотложная педиатрия:
учебник.-2-е изд., испр. и доп., 2021

6. Перинатальное лечение пациентов с сопутствующими заболеваниями: Ат-
лас/ под ред. И.Б. Заболотских. 2019

7. Попоганова А. Е. Наиболее распространенные электронные графики, 2021

Бюллетень ВОЗ



Государственная научная медицинская библиотека (является Центром документации ВОЗ в Узбекистане с 1996 года) получает бюллетень ВОЗ в бумажном формате.
Журналы в общем хранении с 1971-1991 гг. (Депозитарий фонд)

Архив журнала Bulletin of the World Health Organization – Бюллетень ВОЗ на англ
с 2006 по 2022 гг.

Эл_файл_ГНМБ_РУз
<https://Uzmedlib.uz>
@uzmedlibuz

Доля ЭРГАНЕВА,
Заместитель директора

Государственной научной медицинской библиотеки
Министерства здравоохранения Республики Узбекистан.

Доступна для чтения Эл версия книг



Обзор литературы "Новое поступление"

1. Неотложные состояния у новорожденных детей. Руководство для врачей/ О.В.
Новиков, Д.Н. Дегтерев, А.Р. Карабай. 2020

Газета 2009 йил 11 мартда Узбекистон Республикаси
Президенти Администрацияси худородаги Ахборот
ва оммий коммуникациялар агентлигида
0015-реквием билан рўзигатга олинган.

Газета таҳририят компьютер маоризида териди ва саҳифаланди.
Саҳифалони Неруплий Хирров

Таҳририят макалия: 100080. Тошкент шаҳри. Ислебот кўнсиги,
36 ўз, 2-ярават. Телефон: (71)233-13-22, тел: (71)233-57-73.

Газета "Шарқ" нацирл-майбас жаҳондарилик компанияси
босмахонасида чоп этилди.

Корона монитор. Тошкент шаҳри. Бумя Турон

кўчаси, 41йи. Телефон: (71)233-11-07

Газета джами
2 босма табоб,
Формати А3. Оғсет
усулида чоп этилган.

Адади - 662 дана
Бумяга ражим Г-935,

Босмаганга
толдирилши варти:
21-дан: 3-4-5-6-7
Төлиғирди 20-дан.



Газета муассиси:
Ўзбекистон Республикаси
Соғлиқни сақлаш вазирлиги

ISSN 2010-0149.

Электрон менингим: www.uzsagz.ru