

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ  
ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЧИРЧИҚ ШАҲАР ТИББИЁТ  
БИРЛАШМАСИ**

Юсупов Ҳамза Сафарович,

Фозилова Нигора Собиржоновна

Кўп тармоқли марказий поликлиникаси хомиладор аёллар пренатал  
ультратовуш текшируви врачлари

МАВЗУ: “ Тугма ва ирсий касалликларни аниқлашда Ўзбекистон  
Республикаси Президентининг ПҚ 3440 ва 5199- қарорларининг  
аҳамияти ”.

Ўзбекстон Республикаси Президентининг 25 декабр 2017 йилдаги 3440 -  
сонли қарори(ПҚ-3440) (2018 — 2022 ЙИЛЛАР ДАВРИДА БОЛАЛАРДА  
ТУФМА ВА ИРСИЙ КАСАЛЛИКЛАРНИ БАРВАҚТ АНИҚЛАШ ДАВЛАТ  
ДАСТУРИ ТЎҒРИСИДА) қабул қилинган. Бу қарордан асосий мақсад  
Республика ва вилоятлар марказларида «Она ва бола скрининг» марказлари  
ташкил этиш, ” ва ҳомиладаги тугма ва ирсий касалларни эрта аниқлаш эди.

Шу 3440 ПҚга асосан Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни Сақлаш  
Вазирининг 2018 йил 17 июлдаги 40 -“А” буйруғи (ХОМИЛАНИНГ  
СОҒЛИФИ ВА ЯШАБ КЕТИШИГА ИМКОН БЕРМАЙДИГАН ТУФМА  
НУҚСОНЛАР БИЛАН БОЛАЛАР ТУҒИЛИШИНИ ОЛДИНИ ОЛИШ  
ТАРТИБИ ТЎҒРИСИДАГИ НИЗОМНИ ТАСДИҚЛАШ ҲАҚИДА)  
чиқарилган. Бу буйруқ Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги томонидан  
2018 йил 31 июлда рўйхатдан ўтказилди, рўйхат рақами 3047.

Юқоридаги хужжатларининг амалда қўлланилиши натижасида бугунги кунга  
келиб, Республикада соғлом болалар туғилиши, ҳомиладор аёллар ва  
чақалоқларда патологияни барвақт аниқлаш учун зарур шарт-шароитларни  
таъминлайдиган замонавий перинатал марказлар ҳамда «Она ва бола  
скрининг» марказлари тармоғи яратилди, туғруққа ёрдам берувчи ва  
педиатрия муассасаларининг моддий-техника базаси ва кадрлар салоҳияти  
мустаҳкамланди, тугма ва ирсий касалликларга ташхис қўйиш, даволаш ҳамда  
улар профилактикасининг замонавий усуллари жорий этилди. Туғруққа ёрдам  
берувчи муассасалардан бири бўлган «Она ва бола скрининг» марказларининг  
ҳам моддий-техника базасини мустаҳкамланди. Республиканинг барча туман  
ва шаҳар қўп тармоқли марказий поликлиникалари замонавий ультратовуш



сканерлар билан жиҳозланди. Вилоят марказларида ирсий касалликларни эрта аниқлаш лабараториялари ишлай бошлади.

ОАВда эълон қилинган маълумотларга кўра ўтган давр мобайнида амалга оширилган тадбирлар натижасида 1,1 миллиондан ортиқ ҳомиладор аёл текширувдан ўтказилди, бу 21 минг нафардан ортиқ ривожланишида туғма нуқсонлар бўлган бола туғилишининг олдини олиш имконини берди. 1,7 миллиондан ортиқ чақалоқ туғма ва ирсий касалликлар юзасидан текширилди, 2,7 минг нафар болага ривожланишнинг туғма нуқсонларини бартараф этиш юзасидан малакали тиббий ёрдам кўрсатилди.

Ҳомиладорларни пренатал текшириш ва ирсий тестлардан ўтказиш натижасида ирсий ва туғма касаллилар эрта аниқланиш тизими ишга тушгани сабабли боларар орасида ушбу касалликлар камайди, бу ўз навбатида болалар ногиронлигини камайтирди.

Барча қўп тармоқли марказий поликлиникаларда ССВ 40 “А” буйруғига асосан 17 банддан иборат низомига кўра, барча ҳомиладорлар 3 босқичда текширила бошланди.

Биринчи босқичдаги текширувлар уч маротабали мажбурий оммавий пренатал (туғрукқача) ультратовуш текширувларини ўз ичига олади.

Биринчи босқичда ўтказиладиган пренатал (туғрукқача) ультратовуш текшируви туман (шаҳар) марказий қўп тармоқли поликлиникаларининг пренатал ташхис хонасида ультратовуш шифокори томонидан амалга оширилади.

Бунда пренатал (туғрукқача) ультратовуш текширувлари:

биринчи маротаба ҳомиладорликнинг 10 — 14 ҳафтасида ҳамда мазкур Низомнинг иловасида кўрсатилган туғма нуқсонларни аниқлаш мақсадида ўтказилади;

иккинчи маротаба ҳомиладорликнинг 16 — 20 ҳафтасида, мазкур Низомнинг иловасида кўрсатилган туғма нуқсонларни аниқлаш мақсадида ўтказилади;

учинчи маротаба ҳомиладорликнинг 28 — 32 ҳафтасида, кеч намоён бўладиган мазкур Низомнинг иловасида кўрсатилган туғма нуқсонларини аниқлаш ва ҳомиланинг функционал ҳолатини баҳолаш учун ўтказилади.

1-бочқичда ҳомилада туғма ёки ирсий касалга гумон топилганда, тасдиқлаш учун 2 босқич вилоят «Она ва бола скрининг» марказларида текширув ўтказилади. Бу ерда пренатал ультратовуш текширувидан ташқари генитек лабаратория текшируви ҳам ўтказилади. Бу босқичда тахмин қилинган



ташхис тасдиқланса, 3-босқичга юборилади. Бу босқичда бирламчи тиббий-санитария ёрдами муассасалари туман (шахар) кўп тармоқли марказий поликлиникаринг, Тиббий-маслаҳат комиссиясига (ТМК) скрининг марказлари томонидан берилган ҳомиладор аёлда туғма ривожланиш нуқсонлари ва ирсий (хромосом) касалликлар мавжудлиги тўғрисидаги тиббий-генетик хulosани кўриб чиқиш учун юборади. ТМК томонидан ҳомиладор аёл ва унинг яқин қариндошларига пренатал (туғруққача) скрининг текширувлари натижалари тўғрисида, ҳомилада мавжуд туғма ривожланиш нуқсонлар борлиги, туғилгандан сўнг чақалоқнинг соғлиғи ва ҳаётига таъсири, даволаш усуллари ва улар билан боғлиқ хавф-хатар даражаси, қўллаш мумкин бўлган тиббий муолажалар ва уларнинг оқибатлари ҳамда даволаш натижалари ҳақида тўлиқ ахборот берилади. Шу хулоса асосан даволаш имконияти бўлмайдиган бўлса, ҳомиладорликни тухтатиш тавсия этилади. Хирургик даволаниш имконияти бўлган баъзи туғма касалликларни даволаниш учун имтиёзли тарзда иқтисослашган шифохоналарга юборилади. Ҳомиланинг соғлиғи ва яшаб кетишига имкон бермайдиган туғма нуқсонлар билан болалар туғилишини олдини олиш тартиби тўғрисида- ги низомга Халқаро касалликларнинг таснифи (ХКТ-Х) МКБ 2010га асосан қуйидаги туғма ва ирсий касаллик киритилган. Бу туғма ва ирсий касалликларни ҳомиладорликнинг қайси даврида топиш мумкинлиги даври ҳам кўрсатилган. Ўзбекистон Республикаси соғлиқни сақлаш вазирининг 2018 йил 17 июлдаги 40-А-сон буйруғи “Ҳомиланинг соғлиғи ва яшаб кетишига имкон бермайдиган туғма нуқсонлар билан болалар туғилишини олдини олиш тартиби тўғрисидаги” низомга ИЛОВА

Ҳомила ривожланишида кўп учрайдиган туғма ривожланиш нуқсонлари ва ирсий (хромосом) касалликлар

## РЎЙХАТИ

T/p	МКБ 2010---Халқаро касаллик-Ларнинг таснифи (ХКТ-Х)	Ҳомиланинг соғлиғи ва яшаб кетишига имкон бермайдиган туғма нуқсонлар	Жарроҳлик амалиёти ёрдамида коррекция қилиниши мумкин бўлган ҳомиланинг ривожланиш нуқсонлари	Пренатал (туғриққача) даврда ультратовуш билан аниқлаш муддатлари
1.	Q 00		Анэнцефалия ва шунга ўхшаш ривожланиш нуқсонлари	
2.	Q 00.0	Анэнцефалия	—	I-II уч ойлик





## Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies

**Hosted online from Paris, France.**

**Date:** 19<sup>th</sup> March, 2024

**ISSN:** 2835-3730

**Website:** econferenceseries.com

3.	Q 00.1	Краниорахишизис	—	I-II уч ойлик	
4.	Q 00.2	Инэнцефалия	—	I-II уч ойлик	
5.	Q 01	Энцефалоцеле			
6.	Q 01.0	Пешона энцефалоцеле	—	II уч ойлик	
7.	Q 01.2	Энса энцефалоцеле	—	II уч ойлик	
8.	Q 02	Микроцефалия	—	II-III уч ойлик	
9.	Q 03	Түгма гидроцефалия (II-уч ойлиқда барвақт аниқланганда)	Түгма гидроцефалия	II-III уч ойлик	
10.	Q 04	Миянинг бошқа түгма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)			
11.	Q 04.2	Алобар голопрөзэнцефалия	—	II уч ойлик	
12.	Q 05	Spina bifida (умуртқа каналининг түлиқ ёпилмаганлиги)			
13.	Q 05.0	Бўйин соҳасидаги Spina bifidагидроцефалия билан	—	II уч ойлик	
14.	Q 05.1	Кўкрак соҳасидаги Spina bifidагидроцефалия билан	—	II уч ойлик	
15.	Q 05.2	Бел соҳасидаги Spina bifidагидроцефалия билан	—	II уч ойлик	
16.	Q 05.3	Думғаза соҳасидаги Spina bifida гидроцефалия билан	—	II уч ойлик	
17.	Q 05.5	—	Бўйин соҳасидаги Spina bifida гидроцефалиясиз	II уч ойлик	
18.	Q 05.6	—	Кўкрак соҳасидаги Spina bifida гидроцефалиясиз	II уч ойлик	
19.	Q 05.7	—	Бел соҳасидаги Spina bifida гидроцефалиясиз	II уч ойлик	
20.	Q 05.8	—	Думғаза соҳасидаги Spina bifida гидроцефалиясиз	II уч ойлик	
21.	Q06	Орқа миянинг бошқа түгма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)			
22.	Q06.2	—	Диастематомиелия	II-III уч ойлик	
23.	Q 07	Нерв тизимининг бошқа түгма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)			
24.	Q 07.0	Арнольд-Киар синдроми	—	II уч ойлик	
25.	Q 18.9	Юз ва бўйиннинг аниқланмаган ривожланиш нұқсонлари	—	II-III уч ойлик	
26.	Q 20	Қон айланиш тизими аъзоларининг түгма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)			
27.	Q 20.0	—	Умумий артериал устуни	II-III уч ойлик	
28.	Q 20.3	—	Катта томирлар жойлашувишининг бузилиши (Транспозиция)	II-III уч ойлик	
29.	Q 20.4	Ягона қоринчали юрак	—	II-III уч ойлик	
30.	Q 21	Юрак тўсигининг түгма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)			
31.	Q 21.0	—	Қоринчалараро тўсикнинг дефекти	III уч ойлик	
32.	Q 21.2	Бўлмача-қоринча оралиқ тўсик нұқсони — умумий атриовентрикуляр каналы	—	II-III уч ойлик	
33.	Q 21.3	—	Фаллю тетрадаси	II-III уч ойлик	

# Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies

**Hosted online from Paris, France.**

**Date:** 19<sup>th</sup> March, 2024

**ISSN:** 2835-3730

**Website:** econferenceseries.com

34.	Q 22	Үпка ва уч тавақали клапанинг туғма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)				
35.	Q 22.5	Әбштейн аномалияси				
36.	Q 22.6	—				
37.	Q 23.4	Юракнинг ўнг томонлама гипоплазияси синдроми				
38.	Q 28	Қон айланиш тизимининг бошқа туғма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)				
39.	Q 28.2	Церебрал томирларнинг артериовеноз ривожланиш нұқсонлари (Гален аневризмаси)				
40.	Q 33	Үпканинг туғма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)				
41.	Q 33.0	—				
42.	Q 33.3	Иккала ўпканинг агенезияси	—			
43.	Q 33.8	Үпканинг бошқа туғма аномалиялари — ўпканинг кистоз-аденоматоз ривожланиш нұқсони				
44.	Q 34	Нафас аъзоларининг бошқа туғма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)				
45.	Q 34.8	Нафас аъзоларининг бошқа аниқлаштирилган туғма аномалиялари — гидроторакс				
46.	Q 35	Танглай ёриги (бўри танглай)		Юкори лаб ёригисиз, алоҳида аниқланмайди		
47.	Q 36	Лаб ёриги (куён лаб)				
48.	Q 36.0	—				
49.	Q 36.1	Лабнинг ўртасидан ёриги				
50.	Q 36.9	Лабнинг бир томонлама ёриги				
51.	Q 37	Танглай ва лаб ёриги (бўри танглай ва қуён лаб бирга келиши)				
52.	Q 37.0	—				
53.	Q 37.1	Танглай ва лабнинг бир томонлама ёриги				
54.	Q 39	Қизилўнгачнинг туғма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)				
55.	Q 39.0	—				
56.	Q 39.1	Қизилўнгачнинг трахея-қизилўнгач оқмали атрезияси				
57.	Q 41	Ингичка ичакнинг туғма мавжуд эмаслиги, унинг атрезияси ва стеноз				
58.	Q 41.0	—				
59.	Q 41.8	Үн икки бармоқли ичакнинг туғма мавжуд эмаслиги, атрезияси ва стенози				
60.	Q 42	Ингичка ичакнинг туғма мавжуд эмаслиги, атрезияси ва стенози				
61.	Q 42.8	—				
62.	Q 60	Буйракнинг агенезияси ва бошқа редукцион дефектлари				
63.	Q 60.1	Буйракларнинг икки томонлама агенезияси	—			
64.	Q 61	Буйракларнинг кистоз қасаллиги				
65.	Q 61.0	—				
66.	Q 61.1	Буйракнинг якка туғма кистаси	—			
		Инфантил турдаги буйрак поликистози	—			



# Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies

Hosted online from Paris, France.

Date: 19<sup>th</sup> March, 2024

ISSN: 2835-3730

Website: [econferenceseries.com](http://econferenceseries.com)

67.	Q 61.4	Буйрак дисплазияси — иккала буйрак мультикистози	Буйрак дисплазияси — якка буйрак мультикистози	II уч ойлик
68.	Q 62	Буйрак жомлари ўтказувчанлигининг тұғма бузилишлари ва сийдик найларининг тұғма аномалияси		
69.	Q 62.0	—	Тұғма гидронефроз	II-III уч ойлик
70.	Q 64.1	—	Сийдик пуфаги экстрофияси	II-III уч ойлик
71.	Q 64.9	Сийдик ажратув тизими аъзоларининг аниқлаштирилмаган тұғма аномалияси — мегацисцис	—	I-II уч ойлик
72.	Q 66	Суяк-мускул тизимининг тұғма аномалияси (ривожланиш нұқсонлари) ва деформациялари		
73.	Q 66.0	—	От туёкли-варус маймоқлик	II уч ойлик
74.	Q 66.1	—	Товон-варус маймоқлик	II уч ойлик
75.	Q 71	Күллар калталигига олиб келувчи нұқсонлар		
76.	Q 71.0	—	Күл (күллар)нинг тұғма тұлық йўқлиги	II уч ойлик
77.	Q 71.1	—	Күл панжаларнинг мавжудлигіда елка ва билак сүякларининг тұғма йўқлиги	II уч ойлик
78.	Q 71.2	—	Күл панжалари ва билак сүякларининг тұғма йўқлиги	II уч ойлик
79.	Q 71.3	—	Күл панжа ва бармокларнинг тұғма йўқлиги	II уч ойлик
80.	Q 71.6	—	Қисқичсимон қўл панжа	II уч ойлик
81.	Q 72	Оёқлар калталигига олиб келувчи нұқсонлар		
82.	Q 72.0	—	Оёқ (оёқлар) нинг тұғма тұлық йўқлиги	II уч ойлик
83.	Q 72.1	—	Товон мавжудлигіда сон ва болдир сүякларининг тұғма йўқлиги	II уч ойлик
84.	Q 72.2	—	Болдир ва товоннинг тұғма йўқлиги	II уч ойлик
85.	Q 72.3	—	Товон ва панжаларнинг тұғма йўқлиги	II уч ойлик
86.	Q 72.7	—	Товоннинг тұғма ёрилиши	II уч ойлик
87.	Q 73.0	Кўлнинг (кўллар) ва оёқнинг (оёқлар) аниқлаштирилмаган тұғма йўқлиги	—	I-II уч ойлик
88.	Q 73.1	Фокомиелия	—	I-II уч ойлик
89.	Q 73.8	Кўллар ва оёқларнинг аниқлаштирилмаган калталигига олиб келувчи бошқа нұқсонлар	—	II уч ойлик
90.	Q 74.3	Тұғма күп сонли артгрогипоз	—	II-III уч ойлик
91.	Q 74.8	Кўл-оёқларнинг бошқа аниқлаштирилган тұғма аномалиялари-сиреномиелия	—	II уч ойлик
92.	Q 75.9	Калла ва юз сүякларининг аниқлаштирилмаган тұғма аномалиялари	—	II-III уч ойлик
93.	Q 76	Умуртқа погонаси ва кўкрак қафаси сүякларининг тұғма аномалияси (ривожланиш нұқсонлари)		
94.	Q 76.0	—	Spina bifida occulta Іренатал (туғруққача) даврда никланмаслиги мумкин	
95.	Q 77	Найсимон сүяклар ва умуртқа погонасининг ўсиш дефекти билан кечувчи остеохондродисплазияси		
96.	Q 77.0	Ахондрогенезия	—	II-III уч ойлик
97.	Q 77.4	—	Ахондроплазия*	II-III уч ойлик

# Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies

Hosted online from Paris, France.

Date: 19<sup>th</sup> March, 2024

ISSN: 2835-3730

Website: econferenceseries.com

98.	Q 79	Бошқа рукиларда таснифланмаган, сүяқ-мускул тизимининг туғма аномалиялари (ривожланиш нұқсонлари)			
99.	Q 79.0	—	Туғма диафрагмал чурраси	II уч ойлик	
100.	Q 79.2	—	Экзомфалоз	I-II уч ойлик	
101.	Q 79.3	—	Гастрошиз	I-II уч ойлик	
102.	Q 79.4	Олхұрисимон синдроми	корин	II уч ойлик	
103.	Q 87.0	Күйрок юзнинг қилувчи	ташқи күринишига таъсир аномалиялар синдромлари- циклогия	—	I-II уч ойлик
104.	Q 89	Бошқа рукиларда таснифланмаган, бошқа туғма аномалиялар, кўп сонли туғма ривожланиш нұқсонлари			—
105.	Q 89.4	Ёпишган эгизаклар	—	—	II уч ойлик
106.	Q 90	—	Даун синдроми*	Ультратовуш маркерлари	
107.	Q 91	Бошқа туғма ривожланиш нұқсонлари билин бирга келган Эдвардс синдроми ва Патау синдроми	—	билин қоннинг биокимёвий ўзгаришлари мавжуд бўлганда пренатал инвазив муолажа ва кариотип текшируви ўтказилади	
108.	P 83.9	Хомила ва чақалок учун хос бўлган ташқи қопламларнинг аниқлаштирилмаган ўзгариши ноиммун хомила шиши	—	—	—

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 28 июлдаги ПҚ-5199-сон “Соғлиқни сакдаш соҳасида ихтисослаштирилган тиббий ёрдам кўрсатиш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарорига мувофиқ Ўзбекистон Республикаси соғлиқни сақлаш вазирининг 2022 йил 17 январдаги З-сон буйруғи чиқарилган.. (№3348 рақам билан Адлия вазирлиги томонидан қайд этилган). Унда Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий таббиёт марказларида Давлат бюджети маблағлари хисобидан даволанадиган касалликлар рўйхати иловага мувофиқ тасдиқланган. Иловага киритилган туғма ва ирсий касалликларнинг даволаниши мумкин бўлган турларини давлат томонидан имтиёзли даволаниши кафолатланган.. буйруқ иловасида 18 ёшга тўлмаган болалар орасида учровчи барча туғма ва ирсий касалликлар халқаро касалликлар номенклатуроси (МКБ 2010)га асосан киритилган.

**ХУЛОСА:** ЎР Президентининг 3440 ва 5199-ПҚлари , ва унга асосан чиқарилган ЎР ССВнинг 40 “А”, 3 -сонли буйруқларини амалга тадбиқ этиш орқали туғма ва ирсий касалликларни эрта аниқлаш, даволаш имкони борларини эрта давлаш бошланди. Бу болалар ўртасида туғма ва ирсий касаллик натижасида келиб чиқадиган болалар ногиронлиги сонининг камайишига олиб келди. Ушбу касалик билан туғилганларга давлат томонидан имтиёзли даволаниши учун шароит яратилди.



E-Conference Series

Open Access | Peer Reviewed | Conference Proceedings