

**"Денсаулық сақтау ұйымдарын медициналық бұйымдармен жарақтандырудың ең төмен стандарттарын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 29 қазандағы № ҚР ДСМ-167/2020 бұйрығына өзгерістер енгізу туралы**

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2022 жылғы 14 қыркүйектегі № ҚР ДСМ-98 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2022 жылғы 16 қыркүйекте № 29621 болып тіркелді

**БҰЙЫРАМЫН:**

1. "Денсаулық сақтау ұйымдарын медициналық бұйымдармен жарақтандырудың ең төмен стандарттарын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 29 қазандағы № ҚР ДСМ-167/2020 бұйрығына (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21560 болып тіркелген) мынадай өзгерістер енгізілсін:

көрсетілген бұйрықпен бекітілген денсаулық сақтау ұйымдарын медициналық бұйымдармен жарақтандырудың ең төмен стандарттарында:

2-тармақтың бірінші бөлігі мынадай редакцияда жазылсын:

"2. Медициналық қызметтер көрсететін денсаулық сақтау ұйымдарын МБ жарақтандыру мынадай стандарттар бойынша қалыптастырылады:";

- 1-қосымша осы бұйрыққа 1-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;
- 2-қосымша осы бұйрыққа 2-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;
- 3-қосымша осы бұйрыққа 3-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;
- 5-қосымша осы бұйрыққа 4-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;
- 9-қосымша осы бұйрыққа 5-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;
- 13-қосымша осы бұйрыққа 6-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;
- 17-қосымша осы бұйрыққа 7-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;
- 20-қосымша осы бұйрыққа 8-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;
- 25-қосымша осы бұйрыққа 9-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;
- 27-қосымша осы бұйрыққа 10-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын;
- 30-қосымша осы бұйрыққа 11-қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын.

2. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің Дәрі-дәрмек саясаты департаменті Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен:

1) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркеуді;

2) осы бұйрықты ресми жариялағаннан кейін оны Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің интернет-ресурсында орналастыруды;

3) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркегеннен кейін он жұмыс күні ішінде Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің Заң департаментіне осы тармақтың 1) және 2) тармақшаларында көзделген іс-шаралардың орындалуы туралы мәліметтерді ұсынуды қамтамасыз етсін.

3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау вице-министріне жүктелсін.

4. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

Қазақстан Республикасы  
Денсаулық сақтау министрінің  
міндетін атқарушы

В. Дудник

Қазақстан Республикасы  
Денсаулық сақтау министрінің  
міндетін атқарушы  
2022 жылғы 14 қыркүйектегі  
№ ҚР ДСМ-98 Бұйрыққа  
1-қосымша  
Денсаулық сақтау ұйымдарын  
медициналық бұйымдармен  
жарақтандырудың ең төменгі  
стандарттарына  
1-қосымша

### Амбулаториялық жағдайларда медициналық көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымдарын жарақтандырудың ең төмен стандарты

№	Медициналық бұйымдардың атауы*	Деңгейіне байланысты медициналық бұйымдардың саны **			
		1	2	3	4
Дәрігерге дейінгі кабинет (м/б)					
1)	Кушетка	1	1	1	1
2)	Стационарлық бактерицидті сәулелендіргіш	1	1	1	1
3)	Медициналық термометр	1	1	1	1
4)	Тонометр	1	1	1	1
5)	Фонендоскоп	1	1	1	1
6)	Медициналық қалақша	1	1	1	1
7)	Пульсоксиметр	1	1	1	1
8)	Көп арналы электрокардиограф	ТБ	1	1	1
9)	Қандағы глюкоза деңгейін	ТБ	1		1

	экспресс-талдаушы			1	
10)	Қандағы холестерин деңгейін экспресс-талдаушы	ТБ	1	1	1
Жалпы практика дәрігері (терапевт) кабинеті					
1)	Кушетка	1	1	1	1
2)	Стационарлық бактерицидті сәулелендіргіш	1	1	1	1
3)	Медициналық термометр	1	1	1	1
4)	Тонометр	1	1	1	1
5)	Фонендоскоп	1	1	1	1
6)	Медициналық қалақша	1	1	1	1
7)	Пульсоксиметр	1	1	1	1
Педиатр дәрігердің кабинеті					
1)	Кушетка	1	1	1	1
2)	Стационарлық бактерицидті сәулелендіргіш	1	1	1	1
3)	Медициналық термометр	1	1	1	1
4)	Тонометр	1	1	1	1
5)	Фонендоскоп	1	1	1	1
6)	Медициналық қалақша	1	1	1	1
7)	Пульсоксиметр	1	1	1	1
8)	Таразы (электрондық) және бой өлшегіш	1	1	1	1
Акушер-гинеколог дәрігерінің кабинеті					
1)	Гинекологиялық кресло	1	1	1	1
2)	Кардиотокограф	1	1	1	1
3)	Кольпоскоп	1	1	1	1
4)	Медициналық шам (шам)	1	1	1	1
Жедел медициналық көмек 4 санаты бойынша шығуға арналған жабдықтар					
1)	Көп арналы электрокардиограф	1	1	1	1

2)	Қандағы глюкоза деңгейін экспресс-талдаушы	1	1	1	1
3)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	1	1	1	1
4)	2 литрлік баллоны бар оттекті редуктор-ингалятор	1	1	1	1
Күндізгі стационар					
Палата					
1)	Көп арналы электрокардиограф	1 бөлімге			
Емшара (егу, таңу) кабинеті					
1)	Медициналық қарау (мобильді) шамшырағы	1	1	1	1
2)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	1 бөлімге	1 бөлімге	1 бөлімге	1 бөлімге
3)	Автоматты сыртқы дефибрилятор	1 бөлімге	1 бөлімге	1 бөлімге	1 бөлімге
4)	Кушетка	1	1	1	1
Биологиялық материалды алу және қабылдау пункті					
1)	Гигрометр	1	1	1	1
2)	Тонометр	1	1	1	1
3)	Консерванттар мен материал тұрақтандырғыштарын сақтауға арналған тоңазытқыш	1	1	1	1
4)	Материалды сақтауға арналған тоңазытқыш	1	1	1	1
5)	Центрифуга	1	1	1	1
6)	Кушетка	1	1	1	1
7)	Термометр (гигрометрмен біріктірілгенге рұқсат етіледі)	1	1	1	1

8)	Биологиялық материалды тасымалдауға арналған контейнерлер (контейнер-термостат)	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
9)	Тасымалдау кезінде температураны бақылауға арналған құрылғылар	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
10)	Термостат	1	1	1	1
11)	Бактерицидті сәулелендіргіш немесе рециркулятор	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ

\*Медициналық мақсаттағы бұйымдармен жарактандыру ағымдағы қажеттілікке сәйкес денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдеріне сәйкес жүзеге асырылады.

\*\* Жабдықтау деңгейлері:

1 – деңгей – "Денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушысының 2020 жылғы 15 қазандағы № ҚР ДСМ – 133/2020 бұйрығына ( нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21452 болып тіркелген) (бұдан әрі-желі нормативі) сәйкес айқындалатын денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативіне сәйкес аудандық деңгейде;

2 – деңгей – Желі нормативіне сәйкес қалалық;

3 – деңгей – Желі нормативіне сәйкес облыстық;

4 – деңгей – Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің қарамағындағы республикалық денсаулық сақтау ұйымдары.

Аббревиатуралар мен қысқартулардың толық жазылуы:

1. ТБ – талап бойынша;

Бұйрыққа

2-қосымша

Денсаулық сақтау ұйымдарын

медициналық бұйымдармен

жарактандырудың ең төменгі

стандарттарына

2-қосымша

**Консультациялық-диагностикалық көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымының бөлімшесін жарактандырудың ең төмен стандарты**

		Деңгейіне байланысты медициналық бұйымдардың саны**			

№	Медициналық бұйымдардың атауы*	1	2	3	4
Барлық профильдегі дәрігер кабинеті					
1)	Кушетка	1	1	1	1
2)	Стационарлық бактерицидті сәулелендіргіш	1	1	1	1
3)	Медициналық термометр	1	1	1	1
4)	Тонометр	1	1	1	1
5)	Фонендоскоп	1	1	1	1
6)	Пульсоксиметр	1	1	1	1
Емшара (тану) кабинеті					
1)	Медициналық қарау (мобильді) шамы	1	1	1	1
2)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	1	1	1	1
3)	Автоматты сыртқы дефибрилятор	1	1	1	1
4)	Бактерицидті сәулелендіргіш	1	1	1	1
5)	Шокқа қарсы дәрі қобдишасы	1	1	1	1
Эзофагогастродуоденоскопия кабинеті (АЕК, стационар)					
1)	Бейнеэндоскопиялық жүйе (бейнепроцессор, монитор, жарықтандырғыш, сорғыш)	1	1	1	1
2)	Бейнегастродуоденоскоп	1	1	1	1
3)	Аспиратор (сорғыш) медициналық	1	1	1	1
4)	Асқазанішілік рН-метрияны жүргізуге арналған аспап	-	ТБ	1	1
	Қатты және икемді эндоскопиялық жабдықты және медициналық				

5)	оптиканы жууға, дезинфекциялауға және стерильдеуге арналған аппарат	1	1	1	1
6)	Эндоскоптарды алдын ала тазалауға арналған құрылғы	-	ТБ	ТБ	1
7)	Ж Ж - электрохирургиялық аппарат	-	ТБ	1	1

Бронхоскопия кабинеті (АЕК, стационар)

1)	Бейнеэндоскопиялық жүйе (бейнепроцессор, монитор, жарықтандырғыш, сорғыш)	1	1	1	1
2)	Бейнебронхоскоп жиынтықта (ересектерге (балаларға) арналған)	1	1	1	1
3)	Аспиратор (сорғыш) медициналық	1	1	1	1
4)	Қатты және икемді эндоскопиялық жабдықты және медициналық оптиканы жууға, дезинфекциялауға және стерильдеуге арналған аппарат	1	1	1	1
5)	Эндоскоптарды алдын ала тазалауға арналған құрылғы	-	ТБ	ТБ	1
6)	Ж Ж - электрохирургиялық аппарат	-	ТБ	1	1

Колоно - және ректоскопия кабинеті (АЕК, стационар)

	Бейнеэндоскопиялық жүйе (				
--	---------------------------	--	--	--	--

1)	процессор, монитор, сорғыш)	1	1	1	1
2)	Бейнеколоноско п	1	1	1	1
3)	Ректоскоп	1	1	1	1
4)	Қатты және и к е м д і эндоскопиялық жабдықты және медициналық оптиканы жууға, дезинфекциялау ға және стерильдеуге арналған аппарат	1	1	1	1
5)	Эндоскоптарды алдын ала тазалауға арналған құрылғы	-	ТБ	ТБ	1
6)	Ж Ж - электрохирургия лық аппарат	-	ТБ	1	1

Гистероскопия кабинеті (АЕК, стационар)

1)	Гистероскоп	-	1	1	1
2)	Қатты және и к е м д і эндоскопиялық жабдықты және медициналық оптиканы жууға, дезинфекциялау ға және стерильдеуге арналған аппарат	-	1	1	1
3)	Эндоскоптарды алдын ала тазалауға арналған құрылғы	-	ТБ	ТБ	1
4)	Ж Ж - электрохирургия лық аппарат	-	ТБ	1	1

Сәулелік диагностика бөлімшесі

Рентген кабинеті (АЕК, стационар)

	Рентгендік диагностикалық				
--	------------------------------	--	--	--	--



1)	стационарлық аппарат	1	1	1	1
Флюорография кабинеті (АЕК)					
1)	Цифрлық флюорограф	1	1	1	1
УЗИ кабинеті (АЕК, стационар)					
1)	Допплерографиялық картаға түсіру функциясы бар УДЗ аппараты	1	1	1	1
2)	Тікелей емес бауыр эластографиясының аппараты	-	-	1	1
КТ кабинеті (АЕК, стационар)					
1)	Компьютерлік томограф	ТБ	1	1	1
2)	Контрастты затты енгізуге арналған инжектор	ТБ	1	1	1
МРТ кабинеті (АЕК, стационар)					
1)	Магниттік-резонанстық томограф	-	1	1	1
2)	Контрастты затты енгізуге арналған инжектор	-	1	1	1
Функционалдық диагностика бөлімшесі (АЕК, стационар)					
1)	Электроэнцефалограф	-	1	1	1
2)	Эхоэнцефалограф	-	1	1	1
3)	Көпканалды электрокардиограф	1	1	1	1
4)	Электромиограф	-	-	1	1
5)	АҚ және ЭКГ холтер мониторлеуге арналған аппарат	1	1	1	1
4)	Спирометр	1	1	1	1
Клиникалық-диагностикалық зертхана бөлімдері					
Экспресс-зертхана (стационар)					

1)	Гематологиялық анализатор	1	1	1	1
2)	Несеп анализаторы	1	1	1	1
3)	Биохимиялық анализатор	1	1	1	1
4)	Коагулометр	1	1	1	1
5)	Қанның қышқылдық-негіздік күйі мен газ анализаторы	1	1	1	1
6)	Центрифуга	1	1	1	1
7)	Холодильник	1	1	1	1
8)	Бактерицидті сәулелендіргіш	1	1	1	1
Цитологиялық зертхана (стационар)					
1)	Бинокулярлық микроскоп	–	1	1	1
2)	Цитологиялық Центрифуга	–	1	1	1
3)	Жағындыларды дайындауға және бояуға арналған құрылғылар	–	1	1	1
4)	Зертханалық жиһаз	–	1	1	1
Клиникалық-биохимиялық зертхана (АЕК, стационар)					
1)	Гематологиялық анализатор	1	1	1	1
2)	Зәр анализаторы	1	1	1	1
3)	Биохимиялық анализатор	1	1	1	1
4)	Коагулометр	1	1	1	1
5)	Бинокулярлық микроскоп	1	1	1	1
6)	Заттық шыныда қан жағындыларын бекітуге және бояуға арналған аспап	-	1	1	1
7)	Иммуноферменттік талдағыш	-	1	1	1
8)	Центрифуга	-	1	1	1
9)	Холодильник	1	1	1	1

10)	Бактерицидті сәулелендіргіш	1	1	1	1
Гематологиялық зерттеулер					
1)	Гематологиялық анализатор	1	1	1	1
2)	ЭШЖ анықтауға арналған анализатор немесе құрылғы	1	1	1	1
3)	Бинокулярлық микроскоп	1	1	1	1
Химиялық-микроскопиялық (жалпы клиникалық) зерттеулер					
1)	Жартылай автоматты несеп анализаторы	1	1	ТБ	ТБ
2)	Автоматты немесе гибриді зәр анализаторы	1	1	1	1
3)	Бинокулярлық микроскоп	1	2	2	2
4)	Асқазан-ішек жолы мен қуықтың зақымдану маркерлерін анықтауға арналған иммунологиялық экспресс-тест жиынтықтары	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
5)	Сәулелендіргіш-ультрақұлгін бактерицидті немесе кварцты сәулелендіргіш ауа рециркуляторы	1	1	1	1
6)	Гигрометр	1	1	1	1
Биохимиялық зерттеулер					
1)	Биохимиялық автоматты анализатор	1	1	1	1
2)	Ионоселективті автоматты анализаторы	1	1	1	1
3)	Жартылай автоматты (	-	1		1

	автоматты) электрофорез жүйесі			1	
4)	Гликолизденген гемоглобин анализаторы	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
5)	Автоматты немесе жартылай автоматты коагулометр	-	1	1	1
6)	Тромбоциттер агрегометрі	-	-	ТБ	1
7)	Бактерицидті немесе кварцты сәулелендіргіш	1	1	1	1
8)	Гигрометр	1	1	1	1
9)	Холодильник	1	1	1	1
Иммунологиялық зерттеулер					
1)	ИФТ үшін автоматты иммунофермент ті анализатор	-	1	1	1
2)	Планшеттік фотометр	1	1	1	1
3)	Автоматты тамшуыр дозаторлар жиынтығы	-	1	1	1
4)	Автоматты иммунохемилю минисцентті анализатор	-	-	1	1
5)	Автоматты ағынды цитометр	-	-	1	1
6)	Флуоресцентті микроскоп	1	1	2	2
7)	Биологиялық қауіпсіздік боксы II класс	-	-	ТБ	ТБ
8)	Жалпы мақсаттағы үстел центрифугасы	-	-	ТБ	ТБ
9)	Бір арналы зертханалық электрондық дозатор (6	1	1		1

	дозатордан тұратын жиынтық)			1	
10)	Көп арналы зертханалық электрондық дозатор	1	1	1	1
11)	Микропланшеттерге арналған жартылай автоматты оқу құрылғысы	1	1	1	1
12)	Микропланшеттерге арналған жартылай автоматты жуу құрылғысы		1	1	1
13)	Термостатталатын зертханалық араластырғыш (термошейкер)		1	1	1
Молекулалық-генетикалық зерттеулер (АЕК, стационар)					
1)	Термоциклді зертханалық инкубатор (қатты күйдегі термостат)	-	-	ТБ	ТБ
2)	Нуклеин қышқылының амплификаторы	-	-	1	1
3)	Нуклеин қышқылдарын бөлуге арналған құрылғы	-	-	1	1
4)	Секвенатор	-	-	1	1
5)	Термостатталатын зертханалық араластырғыш	-	-	1	1
6)	Вортекс	-	-	1	1
7)	Қармағыш колбасы бар сорғы	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
8)	6 автоматты тамшуыр дозаторлардан тұратын жиынтық	-	-	1	1
	П Т Р жұмыстарына арналған				

9)	абактериалды ауа ортасының боксы	-	-	1	1
10)	Зертханалық жиһаз	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
11)	Бактерицидті ауа сәулелендіргіші	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
Бактериологиялық зертхана (амбулаториялық-емханалық көмек, стационар)					
Өсірінді, микроскопиялық, масс-спектрометриялық зерттеулер					
1)	Микроорганизм дерді сәйкестендіргіш анализаторы автоматты	-	1	1	1
2)	Бинокулярлық микроскоп	1	1	1	1
3)	Стерильдік қоректік ортаны дайындауға арналған автоматты станция	-	1	1	1
4)	СО2 инкубаторы	-	1	1	1
5)	Денситометр	-	1	1	1
6)	Қан өсіріндісін автоматты анализаторы	-	-	1	1
7)	Микроорганизм дерді сәйкестендіруге арналған автоматты бактериологиял ық анализатор	-	-	-	1
8)	Масс-спектроме триялық, автоматты талдағыш	-	-	-	1
9)	Зертханалық термостат	-	4	6	8
10)	Ауа стерилизаторы	-	2	3	4
11)	Зертханалық, электрондық таرازылар	-	1	2	2
12)	Жалпы мақсаттағы	1	1	2	2

	Үстел центрифугасы				
13)	Зертханалық су былауы	1	1	2	2
14)	Электроплита		1	1	1
15)	УЖЖ пеш	1	1	1	1
16)	Зертханалық ыдысқа арналған жуу машинасы	-	1	1	1
17)	Клиникалық үлгілерден алынған микобактерияларды диагностикалауға арналған бактериологиялық анализатор	-	-	1	1
18)	Туберкулезге қарсы препараттарға төзімділікті анықтауға арналған тесттер	-	-	1	1
Патоморфология (стационар) (патологиялық-анатомиялық диагностика) көрсететін құрылымдық бөлімше					
1)	Люминесцентті микроскоп	-	ТБ	1	1
2)	Декальцинацияға арналған аппарат	-	ТБ	1	1
3)	Кемінде 300 тіндік үлгі өндіретін автоматты вакуумдық гистологиялық процессор	-	ТБ	1	1
4)	Ретракциямен және триммингомен автоматтандырылған ротациялық микротом	-	ТБ	1	1
5)	Биноккулярлық микроскоп (қарапайым поляризация блогымен)	-	ТБ	1	1

6)	Криостатты микротом	-	ТБ	1	1
7)	Иммерсиясы бар биологиялық бинокулярлық микроскоп, цифрлық фотоқондырғысымен	-	ТБ	1	1
8)	Гистологиялық препараттарды бояуға арналған автоматты аппарат	-	ТБ	1	1
9)	Тіндерді бояуға арналған автоматты аппарат	-	ТБ	1	1
10)	Секциялық үстел	-	ТБ	1	1
11)	Парафин құюға арналған станция	ТБ	1	1	1
12)	Операциялық материалды кесу станциясы	-	ТБ	1	1
13)	Жабынды шынылардың астына кесіктер жасауға арналған автомат	-	ТБ	1	1
14)	Гистокассеталарды таңбалауға арналған аппарат	-	ТБ	1	1
15)	Шыныларды таңбалауға арналған аппарат	-	ТБ	1	1
16)	Аутопсияға арналған электр жүйесі	-	ТБ	1	1
17)	Каталка	-	ТБ	1	1

\*Медициналық бұйымдармен жарактандыру ағымдағы қажеттілікке сәйкес денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдеріне сәйкес жүзеге асырылады.

\*\* Жабдықтау деңгейлері:

1 – деңгей – "Денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін



атқарушысының 2020 жылғы 15 қазандағы № ҚР ДСМ – 133/2020 бұйрығына ( нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21452 болып тіркелген) (бұдан әрі-желі нормативі) сәйкес айқындалатын денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативіне сәйкес аудандық деңгейде;

2-деңгей Желі нормативіне сәйкес қалалық;

3-деңгей – Желі нормативіне сәйкес облыстық;

4-деңгей – Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің қарамағындағы республикалық денсаулық сақтау ұйымдары.

Аббревиатуралар мен қысқартулардың толық жазылуы:

1. АЕК – амбулаториялық-емханалық көмек;

2. ЖЖ-электрохирургиялық аппарат – жоғары жиілікті электрохирургиялық аппарат;

3. УДЗ – ультрадыбыстық зерттеулер;

4. КТ – компьютерлік томограф;

5. МРТ – магниттік-резонансты томограф;

6. ПТР – полимеразалық тізбекті реакция;

7. ИХЛ – Иммунохемилюминисценттік әдіс;

8. ТБ – талап бойынша.

Бұйрыққа

3-қосымша

Денсаулық сақтау ұйымдарын

медициналық бұйымдармен

жаратқандырудың ең төменгі

стандарттарына

3-қосымша

### Стационарлық жағдайларда медициналық көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымын жаратқандырудың ең төменгі стандарты

№	Медициналық бұйымдардың атауы *	Деңгейіне байланысты медициналық бұйымдардың саны **			
		1	2	3	4
Тіркеу орны (тіркеу орны - диспетчерлік)					
1)	Ауруханалық медициналық каталка	1	2	2	2
2)	Аурухана кресло-арбасы	1	2	2	2
Триаж-жүйе бойынша медициналық сұрыптау аймағы					
1)	Ауруханалық медициналық каталка	-	1	1	1
2)	Аурухана кресло-арбасы	-	2	2	2

3)	Пульсоксиметр	1	2	2	2
4)	Шұғыл көмек көрсетуге арналған мобильді жабдықтар жиынтығы	ТБ	1	1	1
5)	Жиіліктің, тереңдіктің және компрессия режимінің параметрлерін өзгерту мүмкіндігімен балалар мен ересектерде жүрекке тікелей емес массаж жасауға арналған электромеханик алық рентген мөлдір аппарат	-	1	1	1
Амбулаториялық пациенттерді қарау аймағы, манипуляциялық кабинеттер					
1)	Қандағы глюкоза деңгейін экспресс-талдаушы	1	1	1	1
2)	Отоскоп	-	2	2	2
3)	Офтальмоскоп	-	2	2	2
4)	Көп арналы электрокардиограф	1	2	2	2
5)	Аурухана кресло-арбасы	-	2	2	2
6)	Синхрондау функциясы бар бифазиялық дефибриллятор	1	1	1	1
7)	Гинекологиялық кресло	1	1	1	1
Рентгенологиялық, ультрадыбыстық, эндоскопиялық диагностика жүргізуге арналған аймақтар					
1)	Бейнескопиялық кешен (гастро, бронхо, колоноскопиялар)	-	1	1	1
	Эндоскоптарды алдын ала				

2)	тазалауға арналған құрылғы	-	1	1	1
3)	Иілгіш эндоскоптарды керек-жарақтар ымен автоматты жууға, дезинфекциялауға және стерильдеуге арналған қондырғы	-	1	1	1
4)	Доплер функциясы бар портативті ультрадыбыстық сандық диагностикалық сканер	-	1	1	1
5)	Мобильді рентген жүйесі	-	1	1	1

Науқастардың қысқа мерзімді болу аймақтары (палаталары) (диагностикалық палаталар), пациенттерді бақылауға арналған бекеттер

1)	Науқастың монитормы	-	3 төсекке 1	3 төсекке 1	3 төсекке 1
2)		-	1	1	1
3)	Көп арналы электрокардиограф	-	2	2	2
4)	Синхрондау функциясы бар бифазиялық дефибрилятор	-	1	1	1
5)	Қандағы глюкоза деңгейін экспресс-талдаушы	-	2	2	2
6)	Отоскоп	-	2	2	2
7)	Офтальмоскоп	-	2	2	2
8)	Пульсоксиметр	-	3 төсекке 1	3 төсекке 1	3 төсекке 1
9)	Өкпені жасанды желдету аппараты көлік	-	1	1	1
10)	Портативті аэрозольді компрессорлық ингалятор (небулайзер)	-	2	2	2

11)	Аурухана кресло-арбасы	-	3 төсекке 1	3 төсекке 1	3 төсекке 1
12)	Штативтері бар функционалды мобильді кереуеттер	-	3	3	3
13)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	( -	1	1	1
Қарқынды терапия палатасы (лары )					
1)	Операциялық Монитор	3 төсекке 1	3 төсекке 1	3 төсекке 1	3 төсекке 1
2)	Ауруханалық медициналық Каталка	1 палатаға 1	1 палатаға 1	1 палатаға 1	1 палатаға 1
3)	Наркозды-тыныс алу аппараты	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1
4)	Монополярлы, биполярлы қималарға және коагуляцияға арналған жоғары жиілікті электрокоагулятор	-	1	1	1
5)	Инфузиялық сорғы	-	ТБ	ТБ	ТБ
6)	Синхрондау функциясы бар бифазиялық Дефибриллятор	-	1	1	1
7)	Көп функциялы операциялық үстел	-	1	1	1
8)	Медициналық жылжымалы Көлеңкесіз шам	-	2	2	2
9)	Медициналық Аспиратор (сорғыш)	( -	2	2	2
10)	Жиынтықтағы электрлік медициналық бұрғы (сүйектерді өңдеуге арналған күштік жабдық)	( -	2	2	2
	Хирургия, гинекология				

11)	және урологияға арналған құралдармен диагностикалық лапароскопияға арналған бейнеэндоскопиялық кешен	-	2	2	2
12)	Қанның қышқылды-негізгі жай-күйін және газ анализаторы (оның ішінде педиатриялық бейіндегі)	-	3	3	3
13)	Операциялық Монитор	-	1	1	1
14)	Ауруханалық медициналық Каталка	-	3 төсекке 1	3 төсекке 1	3 төсекке 1
15)	Наркозды-тыныс алу аппараты	-	1 ИТП-ға 1	1 ИТП-ға 1	1 ИТП-ға 1
16)	Монополярлы, биполярлы қималарға және коагуляцияға арналған жоғары жиілікті электрокоагулятор	-	1 ИТП-ға 1	1 ИТП-ға 1	1 ИТП-ға 1
Шұғыл операциялық араласуға арналған операциялық зал					
1)	Операциялық монитор	-	1	1	1
2)	Ауруханалық медициналық каталка	-	3	3	3
3)	Наркозды-тыныс алу аппараты	-	2	2	2
4)	Монополярлы, биполярлы қималарға және коагуляцияға арналған жоғары жиілікті электрокоагулятор	-	1	1	1
5)	Инфузиялық сорғы	-	2	2	2
	Синхрондау функциясы бар				

6)	бифазиялық дефибрилятор	-	1	1	1
7)	Көп функциялы операциялық үстел	-	1	1	1
8)	Медициналық жылжымалы көлеңкесіз шам	-	1	1	1
9)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	-	1	1	1
10)	Жиынтықтағы электрлік медициналық бұрғы (сүйектерді өңдеуге арналған күштік жабдық)	-	1	1	1
11)	Хирургия, гинекология және урологияға арналған құралдармен диагностикалық лапароскопияға арналған бейнеэндоскопиялық кешен	-	-	1	1
12)	Қанның қышқылдық-негіздік күйі мен газ анализаторы (вт.ч педиатрия профилі бойынша)	-	-	1	1
Қабылдау бөлімшесінің изоляторы					
1)	Медициналық қарау (мобильді) шамшырағы	1	1	1	1
2)	Штативтері бар функционалды мобильді кереуеттер	1	1	1	1
3)	Өкпені жасанды желдету аппараты	-	1	1	1
4)	Көп арналы электрокардиограф	-	1	1	1

5)	Медициналық аспиратор ( сорғыш)	-	1	1	1
6)	Талшықты жарық өткізгіші бар ларингоскоп	1	1	1	1
7)	Инфузиялық сорғы	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1
8)	Науқастың мониторы	1	1	1	1

\*Медициналық бұйымдармен жаратандыру ағымдағы қажеттілікке сәйкес денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдеріне сәйкес жүзеге асырылады.

\*\* Жабдықтау деңгейлері:

1 – деңгей – "Денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушысының 2020 жылғы 15 қазандағы № ҚР ДСМ – 133/2020 бұйрығына ( нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21452 болып тіркелген) (бұдан әрі-желі нормативі) сәйкес айқындалатын денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативіне сәйкес аудандық деңгейде;

2-деңгей Желі нормативіне сәйкес қалалық;

3-деңгей – Желі нормативіне сәйкес облыстық;

4-деңгей – Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің қарамағындағы республикалық денсаулық сақтау ұйымдары.

Аббревиатуралар мен қысқартулардың толық жазылуы:

1. ИТП – интензивті терапия палатасы;

2. ТБ – талап бойынша.

Бұйрыққа  
4-қосымша

Денсаулық сақтау ұйымдарын  
медициналық бұйымдармен  
жаратандырудың ең төменгі  
стандарттарына  
5-қосымша

### **Хирургиялық көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымының бөлімшесін жаратандырудың ең төменгі стандарты**

№	Медициналық бұйымдардың атауы*	Деңгейіне байланысты медициналық бұйымдардың саны**			
		1	2	3	4
Хирург-дәрігердің таңу кабинеті					
1)	Медициналық	1	1	1	1

	Аспиратор (сорғыш)				
2)	Кушетка	1	1	1	1
3)	Жылжымалы немесе стационарлық операциялық шам	1	1	1	1
4)	Таңу құралдарының жиынтығы	1	1	1	1
Проктолог кабинеті (манипуляциялық)					
1)	Тексеруге арналған әмбебап кресло	-	1	1	1
2)	Ректоскоп	-	1	1	1
3)	Геморроидалдық түйіндердің биполярлы коагуляциясына арналған аппарат	-	1	1	1
4)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	-	1	1	1
5)	Тексеруге арналған медициналық (мобильдік) шам	-	1	1	1
6)	Құралдар жинағы	1	1	1	1
Хирургиялық бейіндегі төсектері бар амбулаториялық хирургия орталығы (күндізгі стационар)					
Палата					
1)	Палаталық қабырғалық медициналық консоль	-	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1
Таңу бөлмесі					
1)	Медициналық қарау шамшырағы	1	1	1	1



2)	Медициналық Аспиратор (сорғыш)	1	1	1	1
3)	Монополярлы, биополярлы қималарға және коагуляцияға арналған жоғары жиілікті электрокоагулятор	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
Күндізгі палатасы бар операциялық блок.					
1)	Анестезиологиялық төбе консолі	-	1	1	1
2)	Хирургиялық төбе консолі	-	1	1	1
3)	Оттегі концентрат оры	1	1	1	1
4)	Медициналық операциялық шам	1	1	1	1
5)	Көп функциялы операциялық үстел	1	1	1	1
6)	Микрохирургияға арналған операциялық микроскоп	-	1	1	1
7)	Жарық жетегі бар бинокулярлық операциялық лупа	1	1	1	1
8)	Монополярлық, биополярлық қималарға және коагуляцияға	1	1		1

	а арналған жоғары жиілікті электрокоагулятор			1	
9)	Аргон-плазмалық коагуляция блогы	-	ТБ	ТБ	ТБ
10)	Ультрадыбыстық диссектор	-	ТБ	ТБ	ТБ
11)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	1	1	1	1
12)	Наркоздық-тыныс алу аппараты	1	1	1	1
13)	Анестезиологиялық реанимациялық монитор	1	1	1	1
14)	Инфузиялық сорғы	1	2	2	2
15)	В / і инфузияларды жылытатын аппарат	1	1	1	1
16)	Ультрадыбыстық гармониялық скальпель	-	-	1	1
17)	Жергілікті гипотермияға арналған аппарат	-	-	1	1
18)	Криодеструктор	-	-	1	1
19)	Бейнеэндоскопиялық кешен, лапароскопиялық араласуларға арналған базалық жинақ	-	1	1	1

20)	Талшықты жарық жетегі бар ларингоскоп	1	1	1	1
21)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	-	1	1	1
22)	Синхрондау функциясы бар бифазалық дефибриллятор				
23)	Стерильдік құралдарды сақтау камерасы	ТБ	1	1	1

ЦАХ эндоскопиялық кабинеті

1)	Жиынтықтағы бейнеэндоскопиялық тіреу (бейне процессор, монитор, электр сорғысы, электрокоагулятор)	1	1	1	1
2)	Бейнеколоноскоп	1	1	1	1
3)	Бейнебронхоскоп	1	1	1	1
4)	Бейнегастрооскоп	1	1	1	1
5)	Бейнедуоденоскоп	1	1	1	1
6)	Эндоскоптарды кептіруге арналған машина	1	1	1	1
7)	Иілгіш эндоскоптарға арналған жуу машинасы	1	1	1	1

Ояну палатасы

--	--	--	--	--	--

1)	Тексеруге арналған медициналық (мобильдік) шам модификациялар	1	1	1	1
2)	Пациент монитору	1	1	1	1
3)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	1	1	1	1
Гипстік					
1)	Тексеруге арналған медициналық (мобильдік) шам	1	1	1	1
Жылжымалы аппаратураны сақтау орны					
1)	Өкпені жасанды желдету аппараты	1	1	1	1
2)	Көп арналы электрокардиограф	1	1	1	1
Стационардағы операциялық блок					
Операциялық зал					
1)	Төбелік анестезиологиялық төбе консолі	-	1	1	1
2)	Хирургиялық төбе консолі	-	1	1	1
3)	Интермиттірлеуші / ұзақ сору регуляторы	-	1	3	3
4)	Газ беруге арналған операциялық бөлмедегі консоль	-	1	1	1
	O2, Vac, 220V(4X) кабырғаға				

5)	арналған таңу консолі, сөре	-	1	1	1
6)	2 күмбезді операциялық шам	1	1	1	1
7)	Жалпы хирургияға, гинекологияға, урологияға арналған керек-жарактары бар әмбебап операциялық үстел.	1	1	1	1
8)	Жарық жетегі бар бинокулярлық операциялық лупа	1	2	2	2
9)	Монополярлық, биполярлық кималарға және коагуляцияға арналған жоғары жиілікті электрокоагулятор	1	1	1	1
10)	Монополярлық, биполярлық секциялармен коагуляцияға арналған жоғары жиілікті электрокоагулятор, аргон-плазмалық хирургиямен + бір арбадағы	-	1		1

	ультрадыбыстық диссектор			1	
11)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	1	2	2	2
12)	Анестезиологиялық жүйе, керек-жарактармен жиынтықта (наркоз тереңдігін анықтауға арналған монитор).	1	1	1	1
13)	Анестезиологиялық реанимациялық монитор (анестезиялайтын газ модулі, инвазиялық қысымды өлшеу опциясы бар монитор)	1	1	1	1
14)	Наркоз тереңдігін және седацияны мониторингтеу жүйесі, керек-жарактарымен	1	1	1	1
15)	Синхрондау функциясы бар бифазалық дефибриллятор	1	1	1	1
16)	Инфузиялық сорғы	2	2	2	2
17)	В / і инфузиялар	1	1		1

	д ы жылытатын аппарат			1	
18)	Хирургтың операциялы қ креслосы	ТБ	1	1	1
19)	Операциял ық бөлменің бейініне сәйкес жиынтықтағ ы бейнеэндос копиялық кешен	-	1	1	1
20)	Талшықты жарық жетегі бар ларингоско п	1	1	1	1
21)	Ультрадыб ыстық хирургиялы қ деструктор- аспиратор	-	-	1	1
22)	Медицинал ық лазерлік жүйе, жиынтықта	-	1	1	1
23)	Қосарлы әсері бар жанаспалы литотрипто р	-	1	1	1
24)	Жалпы хирургиядағ ы лапароскоп и я ғ а арналған кұралдар жинағы	-	3	3	3
25)	Гинекологи я да ғ ы лапароскоп и я ғ а арналған кұралдар жинағы	-	1	3	3

26)	Үлкен операциялық құралдар жинағы	2	2	3	3
27)	Трансуретральді резекция жүргізуге арналған құралдар жинағы	-	2	2	2
28)	Миниперкутанды нефроскопияға арналған құралдар жинағы.	-	1	1	1
29)	Перкутанды нефроскопияға арналған құралдар жинағы.	-	1	1	1
30)	Стерильдік құралдарды сақтау камерасы	ТБ	1	1	1
Бейнеэндоскопиялық хирургия					
1)	Фридель бронхоскопы (қатты)	-	1	1	1
2)	Бейнедуоденоскоппен, колонобейнескоппен және гастроинтестинальді бейнескоппен жүретін бейнеэндоскопиялық жүйе.	-	1	1	1
3)	Бронхобейнескоппен жүретін бейнеэндоскопиялық жүйе.	-	1	1	1



4)	Эндоскоптарды алдынала тазалауға арналған құрылғы	-	1	1	1
5)	Иілгіш эндоскоптарды автоматты түрде жуу, дезинфекциялау және стерилизациялау қондырғысы, керек-жарактарымен	-	1	1	1
6)	Электрохирургиялық коагулятор, перистальтикалық сорғы	-	1	1	1
7)	ЭРХПГ, ЭПСТ арналған құралдар жинағы	-	3	3	3
8)	Лигирлеуге арналған құралдар жинағы	-	1	1	1
Ояну палатасы					
1)	Тексеруге арналған медициналық (мобильдік) шам	1	1	1	1
2)	Медициналық 3 секциялық өп функциялы электр кереуеті (реанимация бөлімшесіне арналған аксессуарла	ТБ	ТБ		ТБ

	рымен және таразылары мен)			ТБ	
3)	Пациент монитору	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1
4)	Өкпені жасанды желдету аппараты	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1
5)	Көп арналы электрокардиограф	1	1	1	1
6)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	1	Бір төсекке 1	Бір төсекке 1	Бір төсекке 1
7)	Синхрондау функциясы бар бифазалық дефибрилятор	1	1	1	1
8)	Талшықты жарық жетегі бар ларингоскоп	1	2	2	2
9)	Портативті компрессорлық ингалятор	1	2	2	2
10)	В / і инфузияларды жылытатын аппарат	1	4	4	4
11)	Инфузиялық сорғы	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 5	1 төсекке 5
Қанды сақтауға және дайындауға арналған орын					
1)	Қан компоненттерінің трансфузиясы алдында жібітуге және жылытуға арналған аппарат	ТБ	1	1	1
Жабдық қоймасы					

1)	С-доғасы бар мобильдік рентген аппараты	-	1	1	1
2)	Қанның интраопера циялық реинфузияс ына арналған аппарат	-	-	1	1
3)	Операциял ық мультидисц иплинарлық микроскоп	-	-	1	1
4)	Интраопера циялық датчигі бар цифрлық ультрадыбы стық аппарат	-	-	ПТ	ПТ
5)	Лапароскоп иялық датчигі бар цифрлық ультрадыбы сты аппарат	-	-	ПТ	ПТ
6)	Жасанды қан айналым аппараты	-	-	1	1
7)	Коагуломет р	-	ТБ	1	1
Жылжымалы аппаратураны сақтау орны					
1)	Ересектер пациенттерг е арналған жылыту жүйесі	-	-	ТБ	ТБ
2)	Жоғары ағынды сұйықтық жылытқыш ы	-	-	ТБ	ТБ
Трансплантаттау орталығы					
жүректі трансплантаттау үшін					
	Гемодиализ ге және				

1)	гемодиализ аппаратына арналған аппарат	-	-	3	3
2)	Аортаішілік баллондық контрпульса цияға арналған аппарат	-	-	2	2
3)	Центрифуга лық қан сорғысы	-	-	3	3
4)	Донор жүрегін тасымалдау ға арналған аппарат	-	-	1	1
бауырды трансплантаттау үшін					
5)	Молекулалық-адсорбциялық-айналым жүйесі	-	-	1	1
өкпені трансплантаттау үшін					
6)	Экстракорпоральдік мембраналық оксигенацияға арналған аппарат	-	-	1	1
бүйрек және ұйқы безін трансплантаттау үшін					
7)	Лазерлік литотриптер	-	-	1	1
8)	Пневматикалық литотриптер	-	-	1	1
9)	Нефроскопияға арналған жинақ, ригидті фиброуретероскоппен	-	-	1	1
10)	Икемді фиброуретероскопы бар нефроскопияға	-	-		1

	арналған жиынтық			1	
жалпы жабдықтар					
11)	Масс-спектрометр	-	-	1	1
12)	4-өзекті ағынды цитоспектрофлюориметр	-	-	1	1
13)	Көп каналды амплификатор (термоциклер)	-	-	1	1
14)	Блот-гибридизатор	-	-	1	1
15)	Нақты уақыттағы ПТР арналған көпканалды термоциклер	-	-	1	1
16)	Автоматты иммуноферменттік талдағыш	-	-	1	1
17)	Доплері бар сараптамалық кластағы ультрадыбыстық диагностика аппараты	-	-	3	3
18)	Компьютерлік томограф (бауыр-воллюметрия көлемін есептеумен)	-	-	1	1
19)	Магниттік-резонанстық томограф	-	-	1	1
20)	Ангиограф	-	-	1	1
	Қанды тазалауға және аутотрансф				

21)	узиялауға арналған жүйе	-	-	2	2
22)	В / в і ерітінділері н және қан препараттары н қыздыруға арналған аппарат	-	-	2	2
23)	Мобильдік рентгенографтық жүйе	-	-	1	1
24)	Операциялық коагулятор	-	-	2	2
25)	Хирургиялық аспирациялық сору	-	-	2	2
26)	Төсек жанындағы монитор (А Қ инвазивті анықтағыш пен және газ талдағышпен)	-	-	4	4
27)	Төсек жанындағы монитор (А Қ инвазивті анықтағыш пен және газ талдағышпен)	-	-	4	4
28)	Дәрілік заттар мөлшерлегіші (FM-station)	-	-	10	10
29)	Жылжымалы көлік контейнері	-	-	5	5
	Салқындатқыш				

30)	элементтері бар изотермиялық контейнер	-	-	6	6
31)	Көлік тоңазытқышы	-	-	6	6
32)	Стационарлық тоңазытқыш	-	-	2	2
33)	Доплері бар сараптамалық кластағы мобильдік ультрадыбыстық аппарат	-	-	2	2
34)	Қышқыл сілтілік күй анализаторы	-	-	1	1
35)	Автоматты режимі бар үш арналы электрокардиограф	-	-	1	1
36)	Жедел медициналық көмекке арналған өкпені жасанды желдету портативтік аппараты	-	-	2	2
37)	Арнайы дабылы бар санитариялық автомобиль (арнайы жабдықталған)	-	-	2	2
38)	Үстелге қоятын медициналық таразы	-	-	2	2
39)	Биноккулярлық лупалар	-	-	5	5

	(2,5 х, 4х, 6х )				
40)	Микрохирургиялық құралдар жинағы	-	-	2	2
41)	Тамырларға арналған құралдар жиынтығы	-	-	2	2
42)	Кавитациялық ультрадыбыстық хирургиялық аспиратор	-	-	1	1
43)	Балаларға арналған наркоз аппараты	-	-	2	2
44)	С-доға рентгенологиялық аппарат	-	-	1	1
45)	Аргон плазмалық коагулятор	-	-	1	1
46)	Тұтқалар жиынтығы бар гармоникалық ультрадыбыстық скальпель	-	-	2	2
47)	Балаларға арналған операциялық үстелдегі пациентті жылыту жүйесі	-	-	2	2
48)	Эндобейнехирургиялық лапароскопиялық араласуларға арналған тіреуіш (донорлардан орган алу	-	-		1



	– бауыр, бүйрек)			1	
49)	Хирургиялық құралдар жиынтығы – миниассистент (ерте кеңейткіштер)	-	-	1	1
50)	Артериялық қысымды бақылау, электрокардиограмма, оттегімен қанықтыру параметрлері бар пациентті бақылауға арналған монитор	-	-	2	2
51)	Пациенттің құрғақ массасын анықтауға арналған таразылар	-	-	1	1

\* Медициналық бұйымдармен жаратандыру ағымдағы қажеттілікке сәйкес денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдеріне сәйкес жүзеге асырылады.

\*\* Жабдықтау деңгейлері:

1 – деңгей – "Денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушысының 2020 жылғы 15 қазандағы № ҚР ДСМ – 133/2020 бұйрығына ( нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21452 болып тіркелген) (бұдан әрі-желі нормативі) сәйкес айқындалатын денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативіне сәйкес аудандық деңгейде;

2 – деңгей Желі нормативіне сәйкес қалалық;

3 – деңгей – Желі нормативіне сәйкес облыстық;

4 – деңгей - Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің қарамағындағы республикалық денсаулық сақтау ұйымдары.

Аббревиатуралар мен қысқартулардың толық жазылуы:

1. УКО-ультрақұлгін сәулелену;

2. ЭРХПГ - эндоскопиялық ретроградтық холангиопанкреатография;

3. ЭПСТ - эндоскопиялық папиллосфинктеротомия;

4. АХО - амбулаториялық хирургия орталығы;

5. ТБ - талап бойынша.

Бұйрыққа

5-қосымша

Денсаулық сақтау ұйымдарын

медициналық бұйымдармен

жарақтандырудың ең төменгі

стандарттарына

9-қосымша

**Кардиологиялық көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымының бөлімшесін жарақтандырудың ең төменгі стандарты**

№	Медициналық бұйымдардың атауы*	Деңгейіне байланысты медициналық бұйымдардың саны**			
		1	2	3	4
Кардиолог кабинеті					
1)	Қандағы глюкоза деңгейін экспресс-талдаушы	1	-	-	-
2)	Қандағы жалпы холестерин деңгейін экспресс-талдаушы	1	-	-	-
3)	3 немесе 6 арнаның электрокардиографы	1	1	1	1
4)	Пульсоксиметр	1	1	1	1
Кардиология бөлімі					
1)	6 арналы электрокардиографы	-	1	2	2
2)	Пульсоксиметр	10 төсекке 1	10 төсекке 1	10 төсекке 1	10 төсекке 1
3)	Науқастың монитормы	10 төсекке 1	10 төсекке 1	5 төсекке 1	5 төсекке 1
4)	Инфузиялық сорғы	10 төсекке 1	10 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1
5)	Қандағы глюкоза деңгейін экспресс-талдаушы	1	1	1	1
6)	Синхрондау функциясы бар	1	1	1	1

	бифазиялық дефибриллятор				
Интервенциялық кардиология					
1)	Науқастың мониторуы	-	төсек саны бойынша	төсек саны бойынша	төсек саны бойынша
2)	Көп каналды электрокардиограф	-	6 төсекке 1	6 төсекке 1	6 төсекке 1
3)	Электрокардиостимулятор	-	3 төсекке кем дегенде 1	3 төсекке кем дегенде 1	3 төсекке кем дегенде 1
4)	Өкпені жасанды желдетуге арналған көлік аппараты	-	1	1	1
5)	Инфузиялық сорғы	-	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1
6)	Қандағы глюкоза деңгейін экспресс-талдаушы	-	-	1	1
7)	Синхрондау функциясы бар бифазиялық дефибриллятор	2	2	2	2
Операциялық интервенциялық кардиология ***					
1)	Электрофизиологиялық станция (бұдан әрі - ЭФ-станция)	-	1	1	1
2)	Экстракорпоралдық мембраналық оксигенация жүргізуге арналған аппарат	-	-	ТБ	ТБ
3)	ЭФ-станциямен біріктірілген электрокардиостимулятор	-	1	1	1
4)	ЭФ-станциясымен біріктірілген радиожилік деструкторы	-	1	1	1
5)	Импульстің таралу картасын құруға арналған карта жүйесі	-	1	1	1

6)	Өңешті электрокардиост имуляцияны жүргізуге арналған аппарат	-	1	1	1
7)	Қосалқы қан айналымына арналған аппарат (ішкі аорталық баллондық контрпульсация)	-	1	1	1
8)	Өкпені жасанды желдетуге арналған аппарат	үстелдер саны бойынша	үстелдер саны бойынша	үстелдер саны бойынша	үстелдер саны бойынша
9)	Өздігінен тыныс алуды жүргізуге арналған аппарат	-	1	1	1
10)	Криодеструктор		1	1	1
11)	Коронарлық қан ағымының фракциялық резервіне арналған аппарат (FFR (IFR).	-	-	1	1
12)	Жетек (Операциялық Құралдың Моторы) ROTABLATOR	-	-	1	1
13)	Тамырішілік УДЗ (IVUS) жүйесі	-	-	1	1
14)	ANGIOJET қан ұйығыштарын аспирациялау жүйесі	-	-	1	1
15)	Портативтік ЭхоКГ аппараты	-	-	1	1
16)	ОСТ-қа арналған аппарат (опти-когерентті томография)	-	-	1	1
	Инжектормен және гемодинамика				

17)	жүйесімен жиынтықтағы ангиографиялық жүйе	1	1	2	2
Диагностикалық бөлімше (кардиология, интервенциялық кардиология)***					
1)	УДЗ жоғары сыныпты стационарлық, барлық датчиктермен, соның ішінде тері өңеш датчигі	-	1	1	1
2)	Стресс-жүйе ( велозргометр немесе тредмил)	-	1	1	1
Кардиохирургия					
1)	Функционалды төсек	ТБ	Төсек саны бойынша	Төсек саны бойынша	Төсек саны бойынша
2)	Жаңа туған нәрестелерге арналған жылытылатын реанимациялық үстел	ТБ	3	3	3
3)	Жаңа туған нәрестелерге арналған кювез	ТБ	3	3	3
4)	Жаңа туған нәрестелерге арналған фототерапия шамы	ТБ	2	2	2
5)	Ерте жастағы балаларға арналған қорғанышы бар төсек тормен	ТБ	7	7	7
6)	Орталықтандыр ылған оттегі жеткізу	ТБ	төсек саны бойынша	төсек саны бойынша	төсек саны бойынша
7)	Үй-жайларды стерильдеуге арналған стационарлық немесе жылжымалы аспаптар	ТБ	2	2	2

8)	Штатив (ТБ инфузиялық тіреуіш)	ТБ	төсекке 1	төсекке 1	төсекке 1
9)	Синхрондау функциясы бар бифазиялық дефибрилятор	ТБ	2	2	2
10)	12 каналды электрокардиогра ф	ТБ	2	2	2
11)	Балалар тамағына арналған портативті бөтелке стерилизаторы	ТБ	1	1	1
12)	Сыртқы уақытша электрокардиост имулятор	ТБ	5 төсекке 1-ден кем емес	5 төсекке 1-ден кем емес	5 төсекке 1-ден кем емес
13)	Жүрек және қан тамырларын ультрадыбыстық зерттеуге арналған стационарлық немесе портативті аппарат	ТБ	1	1	1
14)	5 каналды электрокардиогра фия, пульсоксиметр, АҚ инвазивті емес мониторингі бар кардиомонитор	ТБ	1 төсекке	1 төсекке	1 төсекке
15)	Портативті импульстік оксиметр	ТБ	2	2	2
16)	Едендік таرازылар ересектер, балалар)	ТБ	1	1	1
17)	Балалардың электронды таرازысы	ТБ	1	1	1
18)	Ультрадыбысты қ ингалятор (ТБ небулайзер)	ТБ	5 төсекке 1-ден кем емес	5 төсекке 1-ден кем емес	5 төсекке 1-ден кем емес
19)	Перфузор	ТБ	2 төсекке	2 төсекке	2 төсекке

20)	Инфузомат	ТБ	1 төсекке	1 төсекке	1 төсекке
21)	Реанимациялық іс-шараларды жүргізуге арналған жылжымалы мобильді жиынтық	ТБ	1	1	1
22)	Шұғыл және шағын хирургиялық араласуларға арналған құралдар мен құрылғылар жиынтығы	ТБ	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес
23)	Негатоскоп	ТБ	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес
24)	Операциялық залға арналған функциялы операциялық үстел	ТБ	1	1	1
25)	Операциялық бөлмеде ауаның ламинарлық ағынын жасауға арналған жабдық	ТБ	1	1	1
26)	Дөңгелектегі операциялық мейіргердің жұмыс үстелі	ТБ	2	2	2
27)	Операциялық шама (стационарлық, көлеңкесіз)	ТБ	2	2	2
28)	Жүрек-тамыр хирургиясына арналған құралдар жиынтығы (әр түрлі операциялық араласулар үшін мамандандырылған)	ТБ	Әр түрге 2 жиынтық	Әр түрге 2 жиынтық	Әр түрге 2 жиынтық
29)	Маңдай жарықтандырғышы	ТБ	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге

30)	Стернотомиялық ара (автоматты)	ТБ	2 операциялық бөлмеге	2 операциялық бөлмеге	2 операциялық бөлмеге
31)	Стернотомиялық осцилляциялық ара	ТБ	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес
32)	Ультракүлгін сәулелендіргіш а у а рециркуляторы	ТБ	ЖМ	ЖМ	ЖМ
33)	Дефибрилятор-монитор	ТБ	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге
34)	Эхокардиография жүргізуге арналған аппарат	ТБ	2 операциялық бөлмеге 1	2 операциялық бөлмеге 1	2 операциялық бөлмеге 1
35)	Эхокардиография жүргізуге арналған өңешті датчик	ТБ	2 операциялық бөлмеге 1	2 операциялық бөлмеге 1	2 операциялық бөлмеге 1
36)	Эхокардиография жүргізуге балаларға арналған өңешті датчик	ТБ	1	1	1
37)	Эхокардиография жүргізуге арналған неонаталдық өңешті датчик	ТБ	1	1	1
38)	Мүзгенераторы	ТБ	1	1	1
39)	Термостат	ТБ	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес
40)	Хирургиялық электрокоагулятор	ТБ	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге
41)	Электролиттерді анықтаумен қышқылдық-негіздік тепе-теңдік анализаторы	ТБ	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес
42)	Хирургиялық аспиратор (сору)	ТБ	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес
43)	Датчиктері және гемодинамикалық модулі және пульсоксиметрі бар монитор	ТБ	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге
	0,5 кг с бастап пациенттерге				



44)	арналған наркозды-тыныс алу аппараты мониторингпен	ТБ	1	1	1
45)	Электрокардиостимулятор сыртқы уақытша	ТБ	2 операциялық бөлмеге	2 операциялық бөлмеге	2 операциялық бөлмеге
46)	Перфузор (шприцті мөлшерлегіш)	ТБ	6	6	6
47)	Қысыммен ерітінділерді айдауға арналған құрылғы	ТБ	операциялық бөлмеге 3	операциялық бөлмеге 3	операциялық бөлмеге 3
48)	Анестезиологиялық үстел	ТБ	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге
49)	Ағынның транзиторлық уақыты әдісімен шунттардағы қан ағымының сапасын интрооперациялық бағалауға арналған аппарат	ТБ	1 (талап бойынша)	1 (талап бойынша)	1 (талап бойынша)
50)	Жасанды қанайналым аппараты	ТБ	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге
51)	Екі айналым контуры бар термореттегіш құрылғы	ТБ	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге
52)	Аутогемотрансфузияға арналған аппарат (гемосепаратор)	ТБ	1-ден кем емес	1 кем емес,	1-ден кем емес
53)	Ұяның белсендірілген уақытты өлшеуге арналған портативті құрылғы	ТБ	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге	1 операциялық бөлмеге
54)	Экстракорпоралдық мембраналық оксигенация жүргізуге	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ

	арналған аппарат				
55)	Бронхоскоп	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
56)	Қ и ы н интубацияға арналған жиынтық	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
57)	Порталішілік баллондық контрпульсацияға арналған аппарат	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
Кардиохирургияға арналған анестезиология, реанимация үшін					
58)	Желдетудің әртүрлі режимдерімен және дабыл сигналын автоматты түрде қосумен өкпені жасанды желдету аппараты	ТБ	Төсек саны бойынша + 2	Төсек саны бойынша + 2	Төсек саны бойынша + 2
59)	Автономды жұмыс функциясы бар портативті электрокардиограф	ТБ	5 төсекке 1	5 төсекке 1	5 төсекке 1
60)	Жылжымалы рентген аппараты	ТБ	1	1	1
61)	Синхрондау функциясы бар дефибрилятор	ТБ	Реанимация бөлімшесіне 1-ден аз емес	Реанимация бөлімшесіне 1-ден аз емес	Реанимация бөлімшесіне 1-ден аз емес
62)	Ингалятор	ТБ	2 төсекке 1	2 төсекке 1	2 төсекке 1
63)	Дәрілік заттарды шприцпен автоматты мөлшерлегіші	ТБ	Реанимация бөлімшесінде 1 төсекке 7 операциялық бөлмеге	Реанимация бөлімшесінде 1 төсекке 7 операциялық бөлмеге	Реанимация бөлімшесінде 1 төсекке 7 операциялық бөлмеге
64)	Инфузомат	ТБ	Реанимация бөлімшесінде 2 төсекке 2 операциялық бөлмеге	Реанимация бөлімшесінде 2 төсекке 2 операциялық бөлмеге	Реанимация бөлімшесінде 2 төсекке 2 операциялық бөлмеге
65)	Мобильдік реанимациялық арба	ТБ	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес

66)	Реанимациялық жәрдемақы көрсетуге арналған жылжымалы жиынтық	ТБ	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес
67)	Сорғыш (вакуумдық аспиратор)	ТБ	2 төсекке	2 төсекке	2 төсекке
68)	Флуометр	ТБ	1 төсекке	1 төсекке	1 төсекке
69)	Кең өзекті бронхоскоп	ТБ	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес
70)	Ж а ң а мұздатылған плазманы тез ерітуге және жылытуға арналған аппарат	ТБ	ЖМ	ЖМ	ЖМ
71)	Қ а н алмастырғыштар мен ерітінділерді жылытуға арналған аппарат	ТБ	ЖМ	ЖМ	ЖМ
72)	Термо көрпе	ТБ	1 төсекке	1 төсекке	1 төсекке
73)	Ойылуға қарсы матрас	ТБ	2 төсекке 1	2 төсекке 1	2 төсекке 1
74)	Ларингоскоп	ТБ	Операциялық бөлмеге 1 + 2 2 реанимация бөлімшесіне	Операциялық бөлмеге 1 + 2 2 реанимация бөлімшесіне	Операциялық бөлмеге 1 + 2 2 реанимация бөлімшесіне
75)	Науқастарды тасымалдауға арналған медициналық арба	ТБ			
76)	Сырғытпа кресло	ТБ	4 бөлімшеге	4 бөлімшеге	4 бөлімшеге
77)	Реанимациялық консоль	ТБ	Бір төсекке 1	Бір төсекке 1	Бір төсекке 1
78)	Көп функциялы кереует	ТБ	Төсек орнының саны бойынша	Төсек орнының саны бойынша	Төсек орнының саны бойынша
79)	Өкпені жасанды желдетудің әртүрлі режимдерімен наркозды-тыныс алу аппараты	ТБ	операциялық бөлмеге 1	операциялық бөлмеге 1	операциялық бөлмеге 1

80)	Артериялық қысымды инвазивті және инвазивті емес өлшеу капнографиясы, электрокардиограмма, жүректің жиырылу жиілігі, пульстік оксиметрия блогы бар пациент мониторы	ТБ	операциялық бөлмеге 1 Реанимация бөлімшесіндегі кереуетке 1	операциялық бөлмеге 1 Реанимация бөлімшесіндегі кереуетке 1	операциялық бөлмеге 1 Реанимация бөлімшесіндегі кереуетке 1
81)	Тыныс алу қоспасындағы ингаляциялық анестетиктер концентрациясының анализаторы	ТБ	операциялық бөлмеге 1	операциялық бөлмеге 1	операциялық бөлмеге 1
82)	Синхрондау функциясы бар дефибриллятор	ТБ	операциялық бөлмеге 1	операциялық бөлмеге 1	операциялық бөлмеге 1
83)	Анестезиологиялық консоль	ТБ	операциялық бөлмеге 1	операциялық бөлмеге 1	операциялық бөлмеге 1
84)	Сүрткілерді өлшеуге арналған таразылар	ТБ	операциялық бөлмеге 1	операциялық бөлмеге 1	операциялық бөлмеге 1
85)	Өкпені жасанды желдетудің портативті тасымалдау аппараты	ТБ	2 операциялық бөлмеге кемінде 1 Реанимация бөлімшесіне кемінде 1	2 операциялық бөлмеге кемінде 1 Реанимация бөлімшесіне кемінде 1	2 операциялық бөлмеге кемінде 1 Реанимация бөлімшесіне кемінде 1
86)	Жаңа мұздатылған плазманы тез ерітуге және жылытуға арналған аппарат	ТБ	1	1	1
87)	Қысқын интубацияға арналған жинақ	ТБ	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес
88)	Газ және КШС анализаторы	ТБ	Операциялық блокқа кемінде 1 Реанимация бөлімшесіне кемінде 1	Операциялық блокқа кемінде 1 Реанимация бөлімшесіне кемінде 1	Операциялық блокқа кемінде 1 Реанимация бөлімшесіне кемінде 1

89)	Қанның ұюын анықтауға арналған аппарат (АСТ белсенді ұю уақыты)	ТБ	операциялық бөлмеге 1 реанимация бөлімшесіне 1	операциялық бөлмеге 1 реанимация бөлімшесіне 1	операциялық бөлмеге 1 реанимация бөлімшесіне 1
90)	Қ а н алмастырғыштар мен ерітінділерді жылытуға арналған аппарат	ТБ	операциялық бөлмеге 1 Реанимация бөлімшесінің 3 төсегіне 1	операциялық бөлмеге 1 Реанимация бөлімшесінің 3 төсегіне 1	операциялық бөлмеге 1 Реанимация бөлімшесінің 3 төсегіне 1
91)	Пациентті жылытуға арналған аппарат (ауамен жылыту)	ТБ	Бір төсекке 1	Бір төсекке 1	Бір төсекке 1
92)	Портативті глюкометр	ТБ	Реанимация бөлімшесінің 1 палатасына 1	Реанимация бөлімшесінің 1 палатасына 1	Реанимация бөлімшесінің 1 палатасына 1
93)	А з о т монооксидін беру аппараты	ТБ	2 операциялық бөлмеге 1 реанимация бөлімшесіне кемінде 1	2 операциялық бөлмеге 1 реанимация бөлімшесіне кемінде 1	2 операциялық бөлмеге 1 реанимация бөлімшесіне кемінде 1
94)	Церебральді оксиметрия аппараты	ТБ	2 операциялық бөлмеге 1 ( кемінде 1)	2 операциялық бөлмеге 1 ( кемінде 1)	2 операциялық бөлмеге 1 ( кемінде 1)
95)	Бүйректің орын басу емінің мобильді аппараты	ТБ	Реанимация бөлімшесінде 2 төсекке 1, бірақ 1-ден кем емес	Реанимация бөлімшесінде 2 төсекке 1, бірақ 1-ден кем емес	Реанимация бөлімшесінде 2 төсекке 1, бірақ 1-ден кем емес
96)	Тромбоэластограф	ТБ	Реанимация бөлімшесіне кемінде 1	Реанимация бөлімшесіне кемінде 1	Реанимация бөлімшесіне кемінде 1
97)	Сыртқы уақытша электрокардиостимулятор	ТБ	Бір төсекке 1	Бір төсекке 1	Бір төсекке 1
98)	Пациентті кереуетте өлшеуге арналған таразы	ТБ	реанимация бөлімшесіне 1	реанимация бөлімшесіне 1	реанимация бөлімшесіне 1

\*Медициналық бұйымдармен жарақтандыру ағымдағы қажеттілікке сәйкес денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдеріне сәйкес жүзеге асырылады.

\*\* Жабдықтау деңгейлері:

1 – деңгей – "Денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін

атқарушысының 2020 жылғы 15 қазандағы № ҚР ДСМ – 133/2020 бұйрығына ( нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21452 болып тіркелген) (бұдан әрі-желі нормативі) сәйкес айқындалатын денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативіне сәйкес аудандық деңгейде;

2-деңгей Желі нормативіне сәйкес қалалық;

3-деңгей – Желі нормативіне сәйкес облыстық;

4-деңгей – Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің қарамағындағы республикалық денсаулық сақтау ұйымдары.

\*\*\* Операциялық залды жабдықтауға қосымша

\*\*\*\* Аспаптық-диагностикалық бөлімшені жабдықтауға қосымша

Аббревиатуралар мен қысқартулардың толық жазылуы:

1. ЭФ-электрофизиологиялық станция;
2. УДЗ-ультрадыбыстық зерттеулер;
3. ТБ -талап бойынша.

Бұйрыққа

6-қосымша

Денсаулық сақтау ұйымдарын

медициналық бұйымдармен

жарақтандырудың ең төменгі

стандарттарына

13-қосымша

### **Онкологиялық көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымының бөлімшесін жарақтандырудың ең төменгі стандарты**

№	Медициналық бұйымдардың атауы *	Деңгейіне байланысты медициналық бұйымдардың саны **			
		1	2	3	4
Онкология					
Тар бейінді бөлімшелер (кабинеттер), оның ішінде балалар (200-ден астам төсегі бар онкологиялық ұйымдарда құрылады)					
Бас және мойын ісіктері бөлімшесі					
1)	Көзішілік қысым тонометрі	–	–	1	1
2)	Тікелей портативті Офтальмоскоп	–	–	1	1
3)	Биноккулярлық маңдай лупасы	–	–	1	1
4)	Саңылау шамы	–	–	1	1
5)	Жаңғақ камерасы	–	–	1	1
	Маңдай рефлекторы				

6)	немесе жарық көзі бар маңдай үлкейткіші	–	–	1	1
7)	Отоскоп	–	–	1	1
8)	Отоларингологтың жұмыс орны (лор комбайн)	–	–	0	1
Онкоурологиялық бөлімшесі					
1)	Урологиялық кресло	–	–	2	2
3)	Диагностикалық цистоскоп	–	–	2	2
3)	Цисто уретеро реноскоп құрал-саймандар мен жиынтықта	–	–	1	1
Онкогинекология					
1)	Гинекологиялық кресло	–	–	1	1
2)	Жылжымалы медициналық шам	–	–	1	1
3)	Кольпоскоп	–	–	1	1
4)	Гистероскоп	–	–	1	1
5)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	–	–	1	1
6)	Видеокольпоскоп	–	–	1	1
7)	Электрохирургиялық коагулятор	–	–	1	1
Торакальды (абдоминальды) онкология бөлімшесі					
1)	Жылжымалы медициналық шам	–	–	2	2
2)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	–	–	2	2
3)	Науқастың мониторы	–	–	2	2
Сүйек, жұмсақ тіндер ісіктері мен меланома бөлімшесі					
1)	Жылжымалы медициналық шам	–	–	2	2
2)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	–	–	2	2

3)	Науқастың мониторы	–	–	2	2
4)	Негатоскоп	–	–	1	1
5)	Дерматоскоп	–	–	1	1
Нейроонкология бөлімшесі					
1)	Жылжымалы медициналық шам	–	–	2	2
2)	Медициналық аспиратор (сорғыш)	–	–	2	2
3)	Науқастың мониторы	–	–	2	2
Гемобластоздар бөлімшесі					
1)	Науқастың мониторы	–	–	6	6
2)	Инфузиялық сорғы	–	–	2	2
3)	Биоматериалдарды жылжытуға арналған контейнерлер	–	–	5	5
Маммологиялық бөлім					
1)	Жылжымалы медициналық шам	–	–	2	2
2)	Инелер жиынтығы бар сүт безі трепан биопсия үшін тапанша	–	–	1	1
Химиотерапия бөлімшесі (ҚазОРҒЗИ, онкологиялық диспансерлер, көп бейінді аурухана (облыстық, қалалық) құрамында)					
Орталықтандырылған цитостатикалық дәрілік заттарды сұйылту кабинеті					
1)	Бөлетін ауа ағыны, ішкі камераның ультракүлгін сәулелену жүйесі және персоналға арналған қорғаныш экраны бар ламинарлық бокс	–	–	1	1
	Цитостатиктердің дайын ерітінділері бар				



3)	шприцтер мен флакондарды тұмшалап орауға арналған роторлы термोजапқыш машина	–	–	1	1
4)	Цитостатиктерді сақтауға арналған сейф	–	–	1	1
5)	Химиопрепараттарды тасымалдауға арналған контейнерлер	–	–	5	5
6)	Фармацевтикалық тоңазытқыш.	–	–	2	2

Сәулелік терапия бөлімшесі (радиологиялық бөлімше) (ҚазОРҒЗИ құрамында, төсек қоры 100 төсектен кем емес онкологиялық диспансер, көп бейінді аурухана (облыстық, қалалық) құрамында).

1)	Сызықтық үдеткіш	–	–	1	2
2)	Брахитерапия аппараты	–	–	1	1
3)	Жақын фокусты рентгенотерапия аппараты	–	–	1	1
4)	Компьютерлік томография опциясы бар сандық рентгендік тренажер	–	–	1	1
5)	Үстелді тегістеуге арналған қосымша палубасы бар кемінде 80 см саңылауы бар виртуалды модельдеу жүйесі бар компьютерлік томограф	–	–	1	1
6)	Брахитерапия көздерін енгізуді бақылау үшін С-ұстағышы бар жылжымалы рентген аппараты	–	–	1	1

7)	Автоматты инжектор	–	–	1	1
8)	Дәрігерлер мен физиктерге арналған жұмыс станцияларының жиынтығы бар қашықтықтан және брахитерапияға арналған компьютерлік дозиметриялық сәулеленуді жоспарлау жүйелері	–	–	1	1
9)	Сәулелік терапия бөлімшесін жарақтандыруға арналған дозиметриялық жабдықтар, фантомдар жиынтығы	–	–	1	1

Ядролық медицина бөлімшесі (орталығы)

а) РФДЗ өндіру және сапасын бақылау блогы

1)	Мақсатты құрылғылары және басқару жүйесі бар қуаты кемінде 18 МэВ Циклотрон	–	–	1	1
2)	Радиофармпрепаратты өндіруге және оның сапасын бақылауға арналған газбен жабдықтау жүйесі	–	–	1	1
3)	Радиофармпрепарат синтезінің автоматтандырылған модулі	–	–	2	2
4)	Радиофармпрепарат өндіруге арналған ыстық камера	–	–	1	1

5)	Автоклавты радиофармпрепаратты өлшеп орауға арналған ыстық камера	–	–	1	1
6)	РН-метр	–	–	1	1
7)	Радионуклидтердің түпнұсқалығын анықтауға арналған Гамма спектрометр	–	–	1	1
8)	Циклотрон өндірісі, сапаны бақылау зертханасы үй-жайындағы дозаларды бақылауға арналған нейтрондық және гамма-сәулелену датчиктерінің жинағы бар радиациялық мониторинг және сигнализация жүйесі	–	–	1	1
9)	Атомдық-абсорбциялық спектрометр	–	–	1	1
10)	Радиофармпрепараттарды сақтауға арналған қорғаныс сейфі (12 ұяшық)	–	–	2	4
11)	Қатты радиоактивті қалдықтарды жинауға арналған Контейнер	–	–	4	6
12)	Қол мен аяқтың ластану көрсеткіші	–	–	2	2
13)	Дозиметр-радиометр	–	–	1	1

14)	Жеке қалта дозиметрі	–	–	ТБ	ТБ
15)	Қорғасын қорғаныш блоктары	-	-	150	150
б) Радионуклидтік диагностика блогы (бөлімшесі)					
1)	Компьютерлік томографпен біріктірілген позитрондық-эмиссиялық томограф (ПЭТ) ПЭТ (КТ)	–	–	1	1
2)	Компьютерлік томографпен біріктірілген бір фотонды эмиссиялық компьютерлік томограф (БФЭКТ) БФЭКТ (КТ)	–	–	1	1
3)	Радиофармпрепараттардың белсенділігін өлшеуге арналған Дозкалибратор	–	–	2	3
4)	ПЭТ-КТ-ға арналған термобасуы бар кең форматты түсті принтер	–	–	1	1
5)	Радиофармпрепаратты таратудың және шығарудың интеграцияланған автоматтандырылған жүйесі	–	–	1	1
6)	Жеке қалта дозиметрі	–	–	ТБ	ТБ
7)	Радиациялық-қорғаныш ламинарлық бокс	–	–	1	1
8)	Қатты радиоактивті қалдықтарды жинауға	–	–		5

	арналған контейнер			5	
9)	Сапаны бақылауды және калибрлеуді жүргізуге арналған фантомдар	-	-	1	1
10)	Калибрлеу көздері	-	-	1	1
11)	Детекторлар мен фантомдар жиынтығы бар рентген аппараттарының сипаттамаларын бақылауға арналған эмбебап дозиметр	-	-	1	1
в) Радионуклидтік терапия блогы (бөлімшесі)					
1)	Жартылай автоматты өлшеп ораумен РФП өлшеп орауға арналған ыстық камера	-	-	1	1
2)	Р Ф П бөлшектеуге арналған манипуляторлар ы б а р радиациялық-қо рғаныш ламинарлық Бокс	-	-	1	1
3)	Клиникалық радиометрфасов к а ( ) дозкалибратор)	-	-	1	1
4)	Детекторлары б а р палаталардағы радиациялық ая мониторингі жүйелері	-	-	1 палатаға 1 детектор	1 палатаға 1 детектор
5)	Детекторлары б а р пациенттердің радиациялық фонының			1 палатаға 1 детектор	

	мониторинг жүйесі				1 палатаға 1 детектор
6)	Сұйық радиоактивті қалдықтарды жинау және сақтау жүйесі (жиынтық)	-	-	1	1
7)	Гамма спектрометрі	-	-	1	1
8)	Қатты радиоактивті қалдықтарды жинауға арналған Контейнер	-	-	3	3
9)	Қол мен аяқтың ластану көрсеткіші	-	-	2	2
10)	Жеке қалта дозиметрі	-	-	ТБ	ТБ
11)	РФДЗ сақтауға арналған қорғаныс сейфі	-	-	2	2
г) Радиациялық қауіпсіздік қызметі немесе радиациялық қауіпсіздікке немесе бақылауға және техникалық қамтамасыз етуге жауапты тұлға					
1)	Жеке дозиметриялық бақылаудың автоматтандырылған кешені	-	-	1	1
2)	Жеке қалта дозиметрі	-	-	ТБ	
3)	Детекторлардың толық жиынтығы бар әмбебап дозиметр-радиометр	-	-	1	1
4)	Радиациялық авариялардың салдарын жою құралдарының жиынтығы (генераторлық, өлшеп-орау, емшара, радиохимиялық, синтездік радиофармпрепараттар	-	-		Орын-жайға 1

	орын-жайларын да)			Орын-жайға 1	
5)	Гамма және рентген сәулесінің дозиметрі	-	-	1	1

\*Медициналық бұйымдармен жарактандыру ағымдағы қажеттілікке сәйкес денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдеріне сәйкес жүзеге асырылады.

\*\* Жабдықтау деңгейлері:

1 – деңгей – "Денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушысының 2020 жылғы 15 қазандағы № ҚР ДСМ – 133/2020 бұйрығына ( нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21452 болып тіркелген) (бұдан әрі-желі нормативі) сәйкес айқындалатын денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативіне сәйкес аудандық деңгейде;

2-деңгей Желі нормативіне сәйкес қалалық;

3-деңгей – Желі нормативіне сәйкес облыстық;

4-деңгей – Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің қарамағындағы республикалық денсаулық сақтау ұйымдары.

Аббревиатуралар мен қысқартулардың толық жазылуы:

1. РФП – радиофармдәрілік зат;

2. МэВ – мегаэлектронвольт;

3. (ПЭТ) ПЭТ (КТ) – компьютерлік томографпен біріктірілген позитронды-эмиссиялық томограф;

4. (ОФЭКТ) ОФЭКТ (КТ) – компьютерлік томографпен біріктірілген бір фотонды эмиссиялық компьютерлік томограф;

5. ҚазОРҒЗИ – Қазақ онкология және радиология ғылыми-зерттеу институты.

Бұйрыққа  
7-қосымша

Денсаулық сақтау ұйымдарын  
медициналық бұйымдармен  
жарактандырудың ең төменгі  
стандарттарына  
17-қосымша

### Нейрохирургиялық көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымының бөлімшесін жарактандырудың ең төмен стандарты

№	Медициналық бұйымдардың атауы*	Деңгейіне байланысты медициналық бұйымдардың саны**			
		1	2	3	4
Нейрохирургиялық бөлімше					
1)	Пациент мониторы	–	1	4	4

2)	Инфузиялық сорғы	-	1 төсекке 1	1 төсекке 1	1 төсекке 1
3)	Жылжымалы шырағдан	-	1	2	2
4)	Медициналық хирургиялық аспиратор (сорғыш)	-	1	2	2
5)	Портативті аэрозольді компрессорлық ингалятор (небулайзер)	-	1	2	2
6)	Синхрондау функциясы бар бифазалық дефибрилятор	-	1	1	1
7)	К ө п функционалды ойылуға қарсы матрас	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ

Нейрохирургиялық операциялық бөлме\*\*\*

1)	Ассистентке арналған қосымшасы бар операциялық өріс бейнесінің монитору бар операциялық микроскоп	-	-	1	1
2)	Инжекторы бар ангиографиялық ж ү й е (операциялық эндоваскулярлық нейрохирургия үшін)	-	-	1	1
3)	Ультрадыбыстық интраоперациялық сканер	-	-	1	1
4)	Нейрохирургияға арналған құралдар жинағымен нейрохирургиялық араласулар жүргізуге арналған бейнеэндоскопиялық кешен	-	-	1	1



5)	Бассүйекішілік қысымды өлшеуге арналған монитор	–	–	1	1
6)	Нейрохирургияға арналған күштік жабдықтар	–	–	1	1
7)	Ликворлық қысымды өлшеуге арналған жинақ	–	–	2	2
8)	Керек-жарақтары бар остеотомияға арналған хирургиялық ультрадыбыстық жүйе	–	–	1	1
9)	Нейромониторинг жүйесі	–	–	1	1
10)	Нейронавигация жүйесі	–	–	1	1
12)	Көпфункционалды ойылуға қарсы матрас	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
13)	Электрондық-оптикалық түрлендіргіш	–	1	1	2
Диагностикалық бөлімше ****					
1)	Инжектормен жиынтықтағы ангиографиялық жүйе	–	–	1	1
2)	Туындаған потенциалдарды тіркеуге арналған компьютерлік аппарат	–	–	1	1
3)	Ультрадыбыстық транскраниальді доплерографияға арналған аппарат	–	–	1	1
	Прецеребральді қан тамырларын ультрадыбыстық				

4)	сканерлеуге арналған аппарат	–	–	1	1
5)	Еңбек арқылы және интраоперациялық зерттеуге арналған портативті ультрадыбыстық аппарат	–	–	1	1

\* Медициналық бұйымдармен жаратандыру ағымдағы қажеттілікке сәйкес денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдеріне сәйкес жүзеге асырылады.

\*\* Жабдықтау деңгейлері:

1 – деңгей – "Денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушысының 2020 жылғы 15 қазандағы № ҚР ДСМ – 133/2020 бұйрығына ( нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21452 болып тіркелген) (бұдан әрі-желі нормативі) сәйкес айқындалатын денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативіне сәйкес аудандық деңгейде;

2 – деңгей желі нормативіне сәйкес қалалық;

3 – деңгей – желі нормативіне сәйкес облыстық;

4 – деңгей-Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің қарамағындағы республикалық денсаулық сақтау ұйымдары.

\*\*\* - Операциялық залды жабдықтауға қосымша

\*\*\*\* - Аспаптық-диагностикалық бөлімшені жабдықтауға қосымша

Бұйрыққа  
8-қосымша

Денсаулық сақтау ұйымдарын  
медициналық бұйымдармен  
жаратандырудың ең төменгі  
стандарттарына  
20-қосымша

### **Дерматовенерологиялық көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымының бөлімшесін жаратандырудың ең төменгі стандарты**

№	Медициналық бұйымдардың атауы *	Деңгейіне байланысты медициналық бұйымдардың саны **			
		1	2	3	4
Дерматовенеролог кабинеті					
1)	Дерматоскоп	1	1	1	1
2)	Саңырауқұлақ ауруларын диагностикалауға арналған	1	1		1

	люминесцентті шам			1	
Дерматовенерология					
1)	Дерматоскоп	1	1	2	2
2)	Саңырауқұлақ ауруларын диагностикалауға арналған люминесцентті шам	1	1	1	1
3)	Көп арналы электрокардиограф	-	1	1	1

\* Медициналық бұйымдармен жаратандыру ағымдағы қажеттілікке сәйкес денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдеріне сәйкес жүзеге асырылады.

\*\* Жабдықтау деңгейлері:

1 – деңгей – "Денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушысының 2020 жылғы 15 қазандағы № ҚР ДСМ – 133/2020 бұйрығына (нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21452 болып тіркелген) (бұдан әрі-желі нормативі) сәйкес айқындалатын денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативіне сәйкес аудандық деңгейде;

2 – деңгей желі нормативіне сәйкес қалалық;

3 – деңгей – желі нормативіне сәйкес облыстық;

4 – деңгей-Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің қарамағындағы республикалық денсаулық сақтау ұйымдары.

Бұйрыққа  
9-қосымша

Денсаулық сақтау ұйымдарын  
медициналық бұйымдармен  
жаратандырудың ең төменгі  
стандарттарына  
25-қосымша

### **Токсикологиялық көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымының бөлімшесін жаратандырудың ең төмен стандарты**

№	Медициналық бұйымдардың атауы*	Медициналық көмек көрсету деңгейіне байланысты медициналық бұйымдардың саны**			
		1	2	3	4
Токсикология					
1)	Науқастың монитормы	-	1	1	1
2)	Талшықты жарық өткізгіші бар ларингоскоп	-	1	1	1

3)	Инфузиялық сорғы	-	1	1	1
4)	Көп арналы электрокардиограф	-	1	1	1
5)	Өкпені жасанды желдету аппараты портативтік	-	1	1	1
6)	Пульсоксиметр	-	ТБ	ТБ	ТБ
7)	Глюкоза деңгейінің экспресс-анализаторы	-	ТБ	ТБ	ТБ
Экстракорпоралдық детоксикациясы бар реанимация және қарқынды терапия бөлімшесі (палата, блок)***					
1	Гемодиализге арналған аппарат	-	2	2	2-ден кем емес
2	Гемосорбцияға арналған аппарат	-	1-ден кем емес	1-ден кем емес	1-ден кем емес
3	Плазмаферезге арналған аппарат	-	1	1	1
4	Тұрақты төмен ағынды веноздық гемофльтрацияға (гемодиофльтрацияға) арналған аппарат	-	1	1	1
5	Керек-жарақтары бар перитонеалдық диализ аппараты	-	1	1	1
Химиялық-токсикологиялық зертхана****					
1)	Жылу өткізгіштігі бойынша детекторы бар газды хроматограф	-	-	-	2
2)	Жалынды иондау детекторы немесе электронды қармау детекторы бар	-	-	-	1

	газды хроматограф			-	
3)	Электрондық қармау детекторы бар газды хроматограф	-	-	-	1
4)	Азот-фосфор детекторы бар газ хроматографы	-	-	-	1
5)	Жұқа қабатты хроматографияға арналған жиынтық	-	-	-	1
6)	Иммунохроматографиялық тесттер жиынтығы	-	-	-	1
7)	Иммуноанализге арналған жабдықтар жиынтығы (иммуноферментті немесе иммунофлюоресцентті)	-	-	-	1
8)	Фотоколориметр	-	-	-	1
9)	УК-спектрофотометр	-	-	-	1
10)	Зертханалық центрифуга	-	-	-	2
11)	Механикалық немесе электрондық мөлшерлегіштер	-	-	-	10
12)	Дәрілік заттардың метаболиттерін талдауға арналған үш еселік квадруполь және тиімділігі жоғары сұйық хроматография жүйесі бар масс-спектрометр	-	-	1	1
	Биологиялық материалдардағ				

13)	ы ауыр металдар мен изотоптардың іздерін талдауға арналған индуктивті байланысқан плазмасы бар Масс-спектрометр	-	-	1	1
14)	Қанның майқышқылды құрамын талдауға арналған үш квадруполь бар газды хромато-масса спектрометрі	-	-	1	1
15)	Монооксид пен көміртегі диоксидінің құрамына қан талдауға арналған 190-1100 нм спектрофотометрдің УК-түрі	-	-	1	1
16)	Сұйық дәрілік заттардың тығыздығы мен рефракция индексі өлшеуге арналған автоматтандырылған жүйе	-	-	1	1

\*Медициналық бұйымдармен жабдықтағуды ағымдағы қажеттілігі бойынша денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдеріне сәйкес жүзеге асырылады

\*\* Жарақтандырудың деңгейлері:

1 – деңгей – "Денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушысының 2020 жылғы 15 қазандағы № ҚР ДСМ – 133/2020 бұйрығына ( нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21452 болып тіркелген) (бұдан әрі-желі нормативі) сәйкес айқындалатын денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативіне сәйкес аудандық деңгейде;

2 – деңгей – желі нормативіне сәйкес қалалық деңгей;

3 – деңгей – желі нормативіне сәйкес облыстық деңгей;

4 – деңгей – Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің қарамағындағы республикалық денсаулық сақтау ұйымдары.

\*\*\* АРҚТБ жарақтандыруға қосымша

\*\*\*\* Аспаптық-диагностикалық бөлімшені жарақтандыруға қосымша

Аббревиатуралар мен қысқартулардың толық жазылуы:

1. ТБ – талап бойынша

2. УК-спектрофотометр – ультракүлгін спектрофотометр;

3. АРҚТБ – Анестезиология, реанимация және қарқынды терапия бөлімшесі.

Бұйрыққа

10-қосымша

Денсаулық сақтау ұйымдарын

медициналық бұйымдармен

жарақтандырудың ең төменгі

стандарттарына

27-қосымша

### Трансфузиологиялық көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымдарын жарақтандырудың ең төмен стандарты

№	Медициналық бұйымдардың атауы*	Медициналық бұйымдар саны
Трансфузиялық терапияны жүзеге асыратын медициналық ұйымдарға арналған жабдық		
Суық тізбекті жабдық		
1)	Жаңа алынған қан және эритроциттер салынған пакеттерді сақтауға арналған тоңазытқыш (t° С +2+10)	1
2)	Қан препараттарын, диагностикалық реагенттерді сақтауға арналған фармацевтикалық тоңазытқыш (t° С +2+10)	1
3)	Плазма мен оның туындыларын сақтауға арналған мұздатқыш (t°С -25 және төмен)	1
4)	Тромбоциттерді сақтауға арналған құрылғы	1
5)	Плазманы ерітуге арналған құрылғы	1
6)	Эритроциттерді қыздыруға арналған құрылғы	1
7)	Контейнердің ішкі ортасының температурасын тіркеу датчиктері бар қан мен оның компоненттерін сақтауға және тасымалдауға арналған изотермиялық контейнер	ТБ
трансфузияларды сүйемелдеу кезінде зертханалық зерттеулер үшін		

1)	Колонналық агглютинацияның жартылай автоматты иммуногематологиялық анализаторы (ридер, инкубатор, центрифуга, компьютер)	ТБ
2)	Колонналық агглютинацияның а в т о м а т т ы иммуногематологиялық анализаторы	ТБ
3)	Тромбоэластограф	ТБ
4)	Микроскоп	1
5)	Су бұлауы	ТБ
6)	Зертханалық центрифуга 3000 айн /мин	1
7)	Ауыспалы ұштықтары бар бір арналы көлемді дозаторлар жиынтығы	ТБ
қан мен оның компоненттерін, ерітінділерді құю үшін		
1)	Реинфузияға арналған аппарат	ТБ
2)	Инфузиялық ерітінділер мен донорлық қан компоненттерін қыздыруға арналған құрылғы оларды құю процесінде	1
жалпы мақсаттағы жабдық		
1)	Экрандалған бактерицидті стационарлық сәулелендіргіш	1
2)	Зертхана жинағы	1
3)	Жалпы дәрігерлік жинақ	1
4)	Емшара жинағы	1
5)	Фельдшер жинағы	1
Донорлық қан мен оның компоненттерін дайындау, қайта өңдеу, сақтау, өндірістік бақылау және тасымалдау саласындағы қызметті жүзеге асыратын денсаулық сақтау ұйымдарына арналған жабдық		
Зертханалық диагностикаға арналған жабдық		
Трансфузиялық инфекциялар скринингіне, клиникалық-биохимиялық, иммуногематологиялық, зертханалық зерттеулерге арналған жабдық		
1)	Вошері және инкубаторы бар иммуноферментті анализатор (ридер)	ТБ
1.2)	Гемотрансмиссивті инфекциялар маркерлерін скринингтеуге арналған жабық үлгідегі иммунохимиялық анализатор	ТБ
2.3)	ПТР әдісімен зерттеу жүргізуге арналған жабық үлгідегі автоматты жүйе	ТБ
4)	Иммуноблотка арналған анализатор	ТБ



3.5)	Гематологиялық анализатор	ТБ
4.6)	Коагулологиялық анализатор	ТБ
5.7)	Биохимиялық анализатор	ТБ
8)	Гемоглобинді экспресс-анықтауға арналған құрал	ТБ
9)	АЛТ деңгейін анықтауға арналған экспресс-анализатор	ТБ
6.10)	Бос гемоглобинді анықтауға арналған анализатор	ТБ
11)	Колонналық агглютинацияның жартылай автоматты иммуногематологиялық анализаторы (ридер, инкубатор, центрифуга, компьютер)	ТБ
12)	Колонналық агглютинацияның автоматты иммуногематологиялық анализаторы	ТБ
7.13)	Центрифуга-вортекс	ТБ
8.14)	Миллиосмометр	1
9.15)	РН-метр	1
16)	Ағынды цитофлюориметр	ТБ
10.17)	ЭШЖ үшін штатив	ТБ
11.18)	Дозаторларға арналған штатив	ТБ
12.19)	1-8 арналы пипеткалары бар ауыспалы ұштықтарымен ауыспалы көлемді дозаторлар жиынтығы	ТБ
13.20)	Зертханалық жарық бинокулярлық микроскоп	ТБ
14.21)	Жоғары жылдамдықты зертханалық центрифуга	ТБ
бактериологиялық зерттеулер зертханасы үшін **		
22)	Ауа стерилизаторы	ТБ
15.23)	Мақта тығындарын жасауға арналған машина	ТБ
16.24)	Бу стерилизаторы	ТБ
17.25)	Дезинфекциялық-жуу аппараты	ТБ
18.26)	Ортаны дайындауға арналған автоматты құрал	ТБ
Тіндік типтеу зертханасына арналған жабдық**		
лейкоциттік антиденелерді (HLA-антиденелер) скринингтеу үшін		
27)	Компьютермен және БЖ-мен жиынтықта SSO генотиптеуге	1

	арналған мультипараметрлік флуоресценттік талдауға арналған диагностикалық жүйе	
1.28)	компьютермен және БЖ жиынтықта ИФТ риддер	1
29)	96 ойықшалы ИФТ планшетіне арналған термошейкер	1
молекулалық-генетикалық зерттеулер үшін		
30)	ДНҚ бөлуге арналған автомат	1
31)	компьютермен және БЖ-мен жиынтықта ДНҚ концентрациясын өлшеуге арналған спектофотометр	1
32)	Флюориметр	1
33)	Микропробиркаларға арналған термошейкер	1
2.34)	Пробирка ұстағыштары бар орбиталық шейкер	1
3.35)	96 ойықшалы амплификатор, көлемі 0,2 мл, жылытылатын қақпағы бар ойықшалар	ТБ
36)	Төсемдерімен жиынтықтағы құю құрылғысы бар электрофорездік камера	ТБ
4.37)	4 электрофорездік камераға дейін қосылу мүмкіндігі бар қуат көзі ( 220 В, 50 Гц, 75 Вт)	ТБ
38)	Компьютермен және БЖ жиынтықтағы гель электрофореграммаларды визуализациялау, мұрағаттау және өңдеу жүйесі	1
39)	Трансиллюминатор	1
40)	Су ионсыздағышы	1
Серологиялық зерттеулер үшін		
41)	Автоматты жасуша есептегіші	1
42)	Терасаки бір арналы және алты арналы диспенсерлер жиынтығы	1
5.43)	Жылытқышы бар магнитті араластырғыш	1
6.44)	Суретті визуализациялауға және сақтауға арналған компьютер мен БЖ -мен жиынтықтағы Терасаки планшеті, ұстатқышпен инверттелген микроскоп	1
45)	Зертханалық жарық бинокулярлық микроскоп	1
капиллярлық секвенирлеуді және (немесе) келесі буынды секвенирлеуді жүргізу үшін (NGS)		

46)	Капиллярлық генетикалық анализатор - секвенатор компьютермен және БЖ жиынтықта	1
7.47)	Келесі (жаңа) ұрпақтың генетикалық секвенаторы	1
8.48)	96 ойықшалы амплификатор, көлемі 0,2 мл, жылытылатын қақпағы бар ойықшалар	1
49)	Real-Time амплификаторы, 96 ойықшалы, көлемі 0,2 мл, жылытылатын қақпағы бар ойықшалар	ТБ
50)	Магниттік штатив	1
қосымша жабдықтар		
51)	Миницентрифуга-вортекс	ТБ
52)	Микропробиркаларға арналған зертханалық микроцентрифуга	ТБ
9.53)	Көлемі 10-15 мл 5000 айн/мин дейінгі пробиркаларға арналған центрифуга	ТБ
10.54)	Көлемі 1,5 мкл және ПТР жолақтары бар 96 ойықшалы микропланшеттерге арналған роторы бар центрифуга ( жылдамдығы - 2000 g)	ТБ
11.55)	96 ойықшалы ПТР планшетіне арналған термошейкер	1
12.56)	Ауыспалы көлемдегі бір арналы және сегіз арналы дозаторлар жиынтығы	ТБ
13.57)	Мұздатқыш камерасы бар фармацевтикалық тоңазытқыш	ТБ
14.58)	Мұздатқыш камера (t°C -25 және одан төмен)	ТБ
15.59)	Фармацевтикалық тоңазытқыш (t°C +2+10)	ТБ
Жаңа алынған қан мен оның компоненттерін дайындауға, қайта өңдеуге арналған жабдық		
жаңа алынған қанды, плазманы, эритроциттерді, тромбоциттерді дайындау үшін		
1.60)	Плазманы, жасушаларды автоматты жинауға арналған аппараттар	ТБ
2.61)	Қанды мультикомпонентті сепарациялауға арналған аппараттар	ТБ
3.62)	Жаңа алынған қанды жинауға арналған таразы-араластырғыштар	ТБ
4.63)	Донорлық кресло	ТБ

5.64)	Инфузиялық ерітінділерге арналған штатив	ТБ
6.65)	Пластик магистральдардың стационарлық дәнекерлегіші	ТБ
7.66)	Тасымалданатын (мобильді) пластик магистральдардың дәнекерлегіші	ТБ
8.67)	Қысқыш (стриппер)	ТБ
9.68)	Рефрижераторлық центрифуга	ТБ
10.69)	Центрифугалық стақандарды теңестіруге арналған таразылар	ТБ
11.70)	Центрифуга стақандарына арналған адаптер	ТБ
Жаңа алынған қанды, плазманы, эритроциттерді, тромбоциттерді өңдеу үшін		
12.71)	Автоматты фракционатор	ТБ
13.72)	Плазмаэкстрактор	ТБ
14.73)	Қан компоненттеріндегі вирустың белсенділігін жоюға арналған аппарат	ТБ
15.74)	Қан компоненттерін радиоактивті сәулелендіруге арналған аппарат	ТБ
16.75)	Магистральдарды стерильді жалғауға арналған аппараттар	ТБ
17.76)	Қан мен оның компоненттерін сүзуге арналған штатив	ТБ
жасушалық технологияларды бөлу үшін **		
1.77)	Қан жасушаларының автоматты сепараторы	ТБ
2.78)	Дің жасуша концентратын криоконсерацияға дайындауға арналған аппарат	ТБ
3.79)	Платформасы бар шейкер	ТБ
4.80)	Плазмаэкстрактор	ТБ
5.81)	Экстракорпоралдық фотоферез аппараты	ТБ
6.82)	Үлгілерді ұзақ уақыт сақтауға арналған сұйық азоты бар Дьюар	1
7.83)	Сұйық азотты қысыммен сақтауға арналған ауыспалы сыйымдылық (Дьюарды толтыру үшін)	1
8.84)	Сұйық азотты стационарлық сақтауға арналған сыйымдылық	1
9.85)	Криогендік құбыр	1
10.86)	Криосақтау ауасындағы оттегінің концентрациясын өлшеу аппараты	1
	СО2-көмірқышқыл газы берілетін инкубатор (тасымалданатын	

11.87)	баллон немесе орталықтандырылған беру)	1
12.88)	Түзу микроскоп	1
13.89)	Инвертелген микроскоп	1
14.90)	Горяев камерасы	ТБ
15.91)	II класты биологиялық қауіпсіздік шкафы (ламинарлық шкаф)	1
Суық тізбекті жабдық		
1.92)	Қан препараттары мен зертханалық реагенттерді сақтауға арналған фармацевтикалық тоңазытқыш (t°C +2+10)	ТБ
2.93)	Мұздатқыш камерасы бар фармацевтикалық тоңазытқыш (t°C +2+10)	ТБ
3.94)	Плазма мен оның туындыларын сақтауға арналған мұздатқыш (t°C -25 және төмен)	ТБ
4.95)	Өте төмен температуралы мұздатқыштар (t°C -80-150)	ТБ
5.96)	Жаңа алынған қанды және эритроциттері бар пакеттерді сақтауға арналған тоңазытқыш (t°C +2+10)	ТБ
6.97)	Тромбоциттерді сақтауға арналған құрылғы	ТБ
7.98)	Плазманы ерітуге арналған құрылғы	ТБ
8.99)	Плазманы тез қатыруға арналған құрылғы	ТБ
9.100)	Контейнердің ішкі ортасының температурасын тіркеу датчиктері бар қан мен оның компоненттерін сақтауға және тасымалдауға арналған изотермиялық контейнер	ТБ
10.101)	Контейнердің ішкі ортасының температурасын тіркеу датчиктері бар қан үлгілерін сақтауға және тасымалдауға арналған изотермиялық контейнер	ТБ
Жалпы мақсаттағы жабдық		
1.102)	Экрандалған бактерицидті стационарлық сәулелендіргіш	ТБ
2.103)	Ауаны тазартатын ультракүлгінді рециркулятор	ТБ

3.104)	I класты биологиялық қауіпсіздік шкафы (сорғыш шкаф)	ТБ
4.105)	II класты биологиялық қауіпсіздік шкафы (ламинарлық шкаф)	ТБ
5.106)	Дефибрилятор	ТБ
6.107)	Медициналық сорғыш	ТБ
7.108)	Тілұстағыш	ТБ
8.109)	Ауа өткізгіш	ТБ
9.110)	Ассортименттегі медициналық науалар	ТБ
10.111)	Бой өлшегіші бар медициналық таразылар	ТБ
11.112)	Сырғытпа кресло	ТБ
12.113)	Медициналық сырғытқа	ТБ
13.114)	Амбу қабы	ТБ
14.115)	Кондуктометр (тазартылған суды бақылау үшін)	1
15.116)	Пробиркаларға арналған шейкер	ТБ
16.117)	Су былау	ТБ
17.118)	Құрғақ термостат	ТБ
18.119)	Аналитикалық сападағы бидистилденген су алуға арналған кондырғы	1
19.120)	Автоклав	ТБ
20.121)	Дәрігерлік қабылдау жиынтығы	ТБ
21.122)	Жалпы дәрігерлік жиынтық	ТБ
22.123)	Емшара жиынтығы	ТБ
23.124)	Фельдшер жиынтығы	ТБ
24.125)	Зертхана жиынтығы	ТБ
25.126)	Зертханалық, электрондық өлшегіші	ТБ

\* Медициналық мақсаттағы бұйымдармен жарақтандыру ағымдағы қажеттілікке сәйкес денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдері негізінде жүзеге асырылады.

\*\* Медициналық мақсаттағы бұйымдармен жарақтандыру зертхана (бөлімше, бөлім) болған кезде жүзеге асырылады

Аббревиатуралар мен қысқартулардың толық жазылуы:

ТБ-талап ету бойынша

Бұйрыққа  
11-қосымша  
Денсаулық сақтау ұйымдарын  
медициналық бұйымдармен  
жарақтандырудың ең төменгі  
стандарттарына  
30-қосымша

**Паллиативтік көмек көрсететін денсаулық сақтау ұйымының бөлімшесін жарақтандырудың ең төменгі стандарты**

№	Медициналық бұйымдардың атауы *	Деңгейіне байланысты медициналық бұйымдардың саны **			
		1	2	3	4
Паллиативтік көмек (хоспистер, пал. бөлімшелер)					
1)	Функционалды төсек	Төсек саны бойынша	Төсек саны бойынша	Төсек саны бойынша	Төсек саны бойынша
2)	Декубиталды төсеніш	3 төсекке 1	3 төсекке 1	3 төсекке 1	3 төсекке 1
3)	Декубиталды төсеніш	10 төсекке 1	10 төсекке 1	10 төсекке 1	10 төсекке 1
4)	Оттегі концентраторы	15 төсекке 1	15 төсекке 1	15 төсекке 1	15 төсекке 1
5)	Кресло-арба	15 төсекке 1	15 төсекке 1	15 төсекке 1	15 төсекке 1
6)	Небулайзер	30 төсекке 1	30 төсекке 1	30 төсекке 1	30 төсекке 1
7)	Қызметкерлерді шақыру жүйесі	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
8)	А у ы р наукастарды жылжытуға арналған көтергіш	1 бөлімге	1 бөлімге	1 бөлімге	1 бөлімге
9)	Есірткі және психотроптық препараттарды сақтауға арналған Сейф	Кемінде 1	Кемінде 1	Кемінде 1	Кемінде 1
10)	Инфузиялық сорғы	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
11)	Электрокардиограф	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ
12)	Мобильді медициналық көлік	ТБ	ТБ	ТБ	ТБ

\*Медициналық бұйымдармен жабдықтағыру ағымдағы қажеттілігі бойынша денсаулық сақтау ұйымдарының өтінімдеріне сәйкес жүзеге асырылады

\*\* Жарақтандырудың деңгейлері:

1 – деңгей – "Денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушысының 2020 жылғы 15 қазандағы № ҚР ДСМ – 133/2020 бұйрығына ( нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 21452 болып тіркелген) (бұдан әрі-желі нормативі) сәйкес айқындалатын денсаулық сақтау ұйымдары желісінің мемлекеттік нормативіне сәйкес аудандық деңгейде;

2 – деңгей – желі нормативіне сәйкес қалалық деңгей;

3 – деңгей – желі нормативіне сәйкес облыстық деңгей;

4 – деңгей – Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің  
қарамағындағы республикалық денсаулық сақтау ұйымдары.

Аббревиатуралар мен қысқартулардың толық жазылуы:

1. ТБ – талап бойынша.

© 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және  
құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМҚ