

Ўзбекистон Республикаси  
Соғлиқни сақлаш вазирининг  
2025 йил «23» июндаги  
180-сон буйруғига  
илова

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ  
РЕСПУБЛИКА ИХТИСОСЛАШТИРИЛГАН ОНКОЛОГИЯ ВА РАДИОЛОГИЯ ИЛМИЙ-АМАЛИЙ ТИББИЁТ  
МАРКАЗИ**

**"ПЛЕВРА, ҚОРИН ПАРДА ВА БОШҚА ЛОКАЛИЗАЦИЯ МЕЗОТЕЛИОМАСИ"  
НОЗОЛОГИЯСИ БЎЙИЧА МИЛЛИЙ КЛИНИК ПРОТОКОЛЛАР**

**ТОШКЕНТ – 2025**

**«ТАСДИҚЛАЙМАН»  
Республика ихтисослаштирилган  
онкология ва радиология илмий-  
амалий тиббиёт маркази  
директори, профессор  
М.Н.Тилляшайхов**



\_\_\_\_\_ 2025\_ йил

**«ПЛЕВРА, ҚОРИН ПАРДА ВА БОШҚА ЛОКАЛИЗАЦИЯ МЕЗОТЕЛИОМАСИ»  
НОЗОЛОГИЯСИ БЎЙИЧА МИЛЛИЙ СТАНДАРТЛАР**

**ТОШКЕНТ 2025**

**ПЛЕВРА, ҚОРИН ПАРДА ВА БОШҚА ЛОКАЛИЗАЦИЯ МЕЗОТЕЛИОМАСИ**

**НОЗОЛОГИЯСИ БЎЙИЧА ТИББИЙ ХИЗМАТ КЎРСАТИШ МИЛЛИЙ КЛИНИК СТАНДАРТИ**

**МИЛЛИЙ КЛИНИК СТАНДАРТ НОЗОЛОГИЯСИНИНГ НОМИ (КОДИ), ТАШХИСЛАШ ВА ДАВОЛАШГА ЖАЛБ ЭТИЛАДИГАН МУТАХАССИСЛАР НОМИ**

ХКТ-10/11 бўйича кодланиши:	Нозологик номланиши:	Нозология бўйича амбулатория шароитида ташхислаш ва даволаш учун жалб этиладиган мутахассислар		Нозология бўйича стационар шароитда ташхислаш ва даволаш учун жалб этиладиган мутахассислар	
		Асосий назорат қилувчи мутахассис	Қўшимча жалб этиладиган мутахассислар	Асосий назорат қилувчи мутахассис	Қўшимча жалб этиладиган мутахассислар
<b>МКБ-10:</b> C45.0 C45.1 C45.2 C45.7 C45.9  <b>МКБ-11:</b> 2C26 2C26.0 2C26.Y 2C26.Z 2C51.2 2C51.20 2C51.21 2C51.2Y 2C51.2Z 2C53.1 ХН54S8 ХНОХV0	<b>ПЛЕВРА, ҚОРИН ПАРДА ВА БОШҚА ЛОКАЛИЗАЦИЯ МЕЗОТЕЛИОМАСИ</b>	- Торакал онколог - Абдоминал онколог - Онколог - Пульмонолог - Химиотерапевт - Радиолог	- Торакал хирург - Фтизиатр - Рентгенолог - Рентгенендоваскуляр диагностика ва даволовчи врач - КТ мутахасис - ПЕТ-КТ мутахасис - Эндоскопист врач - УТТ врач - Невропатолог - Нейрохирург - Гепатолог - Гинеколог - Оториноларинголог - Офтальмолог - Психолог - Психиатр - Проктолог - Ревматолог	- Торакал онколог - Абдоминал онколог - Химиотерапевт - Радиолог - Анестезиолог- реаниматолог - Паллиатив даво бўйича мутахасис	- Онкоуролог - Онкомаммолог - Онкоколопроктолог - Онкогинеколог - ЛОР онкохирург - Онкоофтальмолог - Онкоморфолог - Торакал хирург - Пулманолог - Кардиолог - Фтизиатр - Рентгенолог - Рентгенендоваскуляр диагностика ва даволовчи врач - КТ мутахасис - ПЕТ-КТ мутахасис - Эндоскопист врач - УТТ врач - Невропатолог

ХН1DХ8 ХН0VP5 ХН85Т6			- Уролог		- Нейрохирург - Гепатолог - Гинеколог - Оториноларинголог - Офтальмолог - Психолог - Психиатр - Проктолог - Ревматолог - Уролог
----------------------------	--	--	----------	--	--

**ПЛЕВРА, ҚОРИН ПАРДА ВА БОШҚА ЛОКАЛИЗАЦИЯ МЕЗОТЕЛИОМАСИ НОЗОЛОГИЯСИ БЎЙИЧА РЕЖАЛИ ТАШХИСЛАШ, ДАВОЛАШ,  
РЕАБИЛИТАЦИЯ ва ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ТАДБИРЛАРИ**

Диагностик тадбирлар	Тиббий хизматлар номи	Режали тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича					Хизмат кўрсатиш ёки текширувни ўтказиш минимал сони	Даволаш муддати
		Амбулатор ёрдам		Амбулатор ёрдам				
		ОШП/ОП	КТМП	Туман (шаҳар) шифохоналари	Вилоят даражасидаги тиббиёт муассасалари	Республика даражасидаги тиббиёт муассасалари		
<b>Асосий мутахассис (шифокор) маслаҳати</b>	1. Шикоятлари ва анамнезини йиғиш	+	+	+	+	+	Ҳар сафар мурожаат қилганда	
	2. Обьектив кўрик	+	+	+	+	+	Ҳар куни бемор бўлимдан кетганча	
	3. Физикал ва клиник текширувлар				+	+	Ҳар сафар мурожаат қилганда	
	4. Шифокорнинг кундалик кузатуви, муолажалар ва беморни қўллаб-қувватловчи қарови				+	+	Ҳар куни бемор бўлимдан кетганча	
<b>Реабилитолог</b>	5. ФИМ шкаласи, Бартел шкаласи, оғриқ шкаласи ва бошқ.		+	+	+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	
<b>Изоҳ:</b>								
<b>Мутахассис (шифокор) маслаҳати (қўшимча)</b>	1. Шикоятлари ва анамнезини йиғиш	+	+	+	+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	
	2. Обьектив кўрик	+	+	+	+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	
	3. Физикал ва клиник текширувлар	+	+	+	+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	
<b>Изоҳ:</b> агар беморда қўшимча бошқа ёки ҳамроҳ касалликлар мавжуд бўлса, кўрсатмаларга кўра, у Миллий клиник протоколда кўрсатилган тор профилдаги бошқа тегишли мутахассислар томонидан текширилиши керак; агар асоратлар аниқланса, шунингдек жарроҳлик аралашуви кўрсатилган ҳолларда, жарроҳнинг шошилиш маслаҳати амалга оширилади ва беморнинг аҳволига қараб, улар стационар даволанишга юборилади.								
<b>Асосий лаборатор текширувлар</b>	1. ҚУТ лейкоформула ва тромбоцитлар миқдорини ҳисоблаш билан;	+	+	+	+	+	Ҳар даводан олдин ва кўрсатма асосида	-
	2. Қон биокимёвий таҳлили (глюкоза, мочевина, креатинин, сийдик кислотаси, умумий оқсил, альбумин, умумий ва бевосита билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ,	+	+	+	+	+	Ҳар даводан олдин ва кўрсатма асосида	-

	ишқорий фосфотаза);								
	3. АВО тизими бўйича қон тугуҳини аниқлаш;	+	+	+	+	+	Умрида 1 марта ва ҳар гемотранс-фузиядан олдин	-	
	4. Резус-факторни аниқлаш;	+	+	+	+	+	Умрида 1 марта ва ҳар гемотранс-фузиядан олдин	-	
	5. Пешоб умумий таҳлили;	+	+	+	+	+	Ҳар даводан олдин, кейин ва кўрсатма асосида	-	
	6. Коагулограмма (АЧТВ, ПВ, МНО, ПТИ, фибриноген);	+	+	+	+	+	Ҳар даводан олдин ва кўрсатма асосида	-	
	7. ИФА ёки ИХЛ усулида вирусли гепатит Б ва С маркерларини аниқлаш		+	+	+	+	Биринчи даводан олдин, кейинчалик 6 ойда 1 марта ва кўрсатмага асосан	-	
	8. ИФА усулида ОИВ-инфекцияни аниқлаш (HIVAg/anti-HIV);		+	+	+	+	6 ойда 1 марта ва кўрсатмага асосан	-	
	9. В ва С вирусли гепатитлари учун ПЗР (сифатли)		+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	10. Заҳмга серологик реакциялар мажмуаси;		+	+	+	+	6 ойда 1 марта ва кўрсатмага асосан	-	
	11. Плевра, перикард ва асцит суюқликларининг цитологик таҳлили				+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	12. Биоптатнинг цитологик таҳлили (лимфа тугун, ҳосила)*				+	+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	-	
	13. Биоптатнинг гистологик таҳлили (лимфа тугун, ҳосила, операцион материални)*				+	+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	-	

**Изоҳ:**

\* Агар аввал ўтказилмаган бўлса.

\*\* Касалликнинг бошланишида (агар у илгари бажарилмаган бўлса) ва қайта босқичлаш пайтида (суюк илиги дастлабки шикастланганда).

<b>Қўшимча лаборатор</b>	1. В ва С гепатит вирусларига ПЗР (миқдорий);		+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-
--------------------------	---	--	---	---	---	---	-------------------	---

<b>текширувлар</b>	2. COVID-19га ПЗР;	+	+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	3. Қонни кислота ишқорий ҳолати (КИХ) ва газларга аниқлаш;			+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	4. Бевосита ва билвосита Кумбс реакцияси;		+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	5. Стандарт цитогенети текшириш;				+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	6. Ферритин, фолатлар, зардоб темири, Витамин В12ни аниқлаш;			+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	7. ProBNP			+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	8. Прокальцитонин		+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	9. Антитромбин III, Д-димер		+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	10. Фертил ёшидаги аёлларда – ҳомиладорликка тест, ХГЧни аниқлаш;	+	+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	11. Периферик қон ИФТ;				+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	12. Стандарт цитогенетик текширув;				+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	13. Биоптатнинг иммуногистохимиявий таҳлили (лимфа тугун, ҳосила, трепанобиоптат)				+	+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	-	
	14. Ўсманинг молекуляр-генетик текшируви (биопсия ва амалиётдан кейинги материални, стеклоблокларни, суюқликларни, эркин циркуляцияланувчи ўсманинг ДНКси):						+	кўрсатмага асосан	-

**Изоҳ:**

<b>Асосий инструментал текширувлар</b>	1. Кўкрак қафаси рентген текшируви (скопия, графия);		+	+	+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	-
	2. Превра ва перикард мезателиомасида кўкрак қафаси мультисексимли компьютер томографияси;			+	+	+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	-
	3. Қорин парда мезателиомасида қорин бўшлиғи, қорин парда орти ва кичик чаноқ мультисексимли			+	+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва	-

	компьютер томографияси;						кўрсатмага асосан	
4.	Қорин парда мезателиомасида кичик чаноқ МРТси;			+	+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	
5.	Плевра мезателиомасида фибробронхоскопия биопсия билан;			+	+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	-
6.	Қорин парда мезателиомасида фиброэзофаго-гастродуоденоскопия;			+	+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	
7.	Қорин парда мезателиомасида колоноскопия;			+	+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	
8.	Спирография;			+	+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	
9.	Гидроторакс бўлганда, асцит ва перикардитда плеврал бўшлиқлар, қорин бўшлиғи ва перикард бўшлиғи УТТси (плевра, қорин ёки перикард бўшлиғидаги суюқлик ҳажми ва хусусиятини, ёпишмаларнинг мавжудлигини, шунингдек, пункция ёки дренаж учун энг мақбул нуқтани аниқлаш мақсадида);	+		+	+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	
10.	Комплекс ультратовуш диагностика (жигар, ўт пуфаги, ошқозон ости беги, талоқ, буйраклар, кўкс оралиғи, плевра бўшлиғи, перикард, периферик лимфа тўғунлари);	+		+	+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	
11.	УЗИ/КТ навигация остида плеврал,				+	+	Ҳар даво	

	қорин парда ва перкардиал бўшлиқларни трансоракал пункцион биопсияси;						бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	
	12. ЭКГ;	+	+	+	+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	-
	13. ЭхоКГ;			+	+	+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	-

**Изоҳ:**

<b>Қўшимча инструментал текширувлар</b>	1. Бурун ёндош бўлиқлари рентгенографияси;		+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	2. Қизилўнгачнинг контрастли рентгеноскопик текшируви		+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	3. Бош ва бўйин КТси;		+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	4. Мош мия МРТси	+	+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	5. Цистоскопия			+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	6. Томирлар (вена ва/ёки артериялар) УТДГси;		+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	7. Меъда, 12 бармоқ ичак ва меъда ости безини контрастли рентгеноскопик текшируви		+	+	+	+	Кўрсатмага асосан	-	
	8. Холтер – мониторинг билан ЭКГ					+	+	Кўрсатмага асосан	-
	9. Тромб бор-йўқлигини аниқлаш учун оёқлар қон томирлари УТТси					+	+	Кўрсатмага асосан	-
	10. Скелет суякларини радиоизотоп сканирлаш.						+	Кўрсатмага асосан	-
	11. Бутун тана ПЭТ/КТси*						+	Кўрсатмага асосан	-
	12. Қорин бўшлиғи ва кичик чаноқ аъзоларининг контрастли МСКТси**					+	+	ПЭТ/КТ ўтказилмаса ёки кўрсатмага асосан	-

**Изоҳ:**

\*ПЭТ/КТ фақат Республика ихтисослаштирилган онкология ва радиология илмий-амалий тиббиёт маркази шароитида консилиум асосида ўтказилади. Регионар филиаллардан беморларни РИОваРИАТМ га текшириш учун юборишда, дастлабки даволаниш жойида (РИОваРИАТМ ҳудудий филиалларида)

жараённи гистологик верификациясини ўтказиш зарур. Бемор тегишли жиҳозлари ва сертификати бор хусусий клиникаларда ўз маблағлари ҳисобидан ПЕТ-КТ текширувларидан ўтиш ҳуқуқига эга.

**\*\*Контрастли КТ агар ПЭТ/КТ ўтказиш имкони бўлмаса бажарилади.**

Бирламчи ихтисослашган ёрдам кўрсатиш даражасида текшириш ўтказиш учун моддий база бўлмаса, беморни юқори даражадаги муассасага юбориш керак.

**\*СТАЦИОНАР ДАВОГА КЎРСАТМА:**

1. Жарроҳлик давосини ўтказиш.

2. Кимё терапия ўтказиш. Стандарт кимё терапия учун Республика ихтисослаштирилган онкология ва радиология илмий-амалий тиббиёт марказининг ва ҳудудий филиалларнинг кундузги стационар шароитини қўллаш зарур (амбулатор кимё терапия). Умумий ҳолатини суткалик мониторинг қилиш талаб этиладиган ҳолсизланган беморларга стационарга ётқизиш тавсия этилади.

3. Кимё-нур терапиянинг ножўя таъсирларини бартараф этиш учун кўмаклашувчи даво ўтказиш;

4. Тезкор жарроҳлик амалиёти бажаришга тўғри келадиган ҳолатлар (ичак тутилиши, қон кетиш ва бошқ.).

5. Нур терапияни амбулатор шароитда ўтказиш керак.

Умумий ҳолатини суткалик мониторинг қилиш талаб этиладиган ҳолсизланган беморларга стационарга ётқизиш тавсия этилади.

**(МЕДИКАМЕНТОЗ ДАВО)**

<b>Даволаш тадбирлари</b> <b>(асосий медикаментоз даво)</b>		<b>Режали тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича</b>					<b>Ўртача</b> <b>суткалик</b> <b>дозировкаси</b>	<b>Бир курслик</b> <b>дозировка</b>
		<b>Амбулатор</b> <b>ёрдам</b>		<b>Стационар ёрдам</b>				
<b>Дори-воситанинг</b> <b>(халқаро патентланмаган)</b> <b>номи</b>	<b>Дори-воситанинг</b> <b>дозировкаси ва</b> <b>қўлланилиши</b>	<b>ОШП/ОП</b>	<b>КТМП</b>	<b>Туман</b> <b>(шаҳар)</b> <b>шифохоналари</b>	<b>Вилоят</b> <b>даражасидаги</b> <b>тиббиёт</b> <b>муассасалари</b>	<b>Республика</b> <b>даражасидаги</b> <b>тиббиёт</b> <b>муассасалари</b>		
Пеметрексед	Лиофилизат инфузия учун эритма тайёрлаш учун – 100 мг ва 500 мг, томир ичига				+	+	500 мг/м <sup>2</sup>	1000 мг
Цисплатин	25, 50, 100 мг ли флаконларда, томир ичига				+	+	75-100 мг / м <sup>2</sup>	75-150 мг
Карбоплатин	150, 450 мг ли флаконларда, томир ичига				+	+	375 мг/ м <sup>2</sup>	450-600 мг
Гемцитабин	Лиофилизат инфузия учун эритма тайёрлаш учун – 200 мг, 1000 мг, томир ичига				+	+	1000-1250мг/ м <sup>2</sup>	2000-4000 мг
Бевацизумаб	100, 400 мг ли флаконларда, томир ичига				+	+	6-8 мг/кг	400-600 мг
Винорелбин	10 мг/1 мл ёки 50 мг/5 мл ли флаконларда, томир ичига				+	+	25–30 мг/ м <sup>2</sup>	50–60 мг
Доксорубицин	10 мг, 50 мг ли флаконларда, томир ичига				+	+	30-60 мг/ м <sup>2</sup>	60-100 мг
Ниволумаб	40 мг, 100 мг ли флаконларда, томир ичига				+	+	3 мг/кг	Индивидуал, 360 мггача

Ипилимумаб	50 мг, 200 мг ли флаконларда, томир ичига				+	+	100 мг	200 мг
Пембролизумаб	100 мг ли флаконларда, томир ичига				+	+	100 мг	200 мг
Преднизолон	5 мг таблетка, ичишга	+	+	+	+	+	100 мг	500 мг
Метилпреднизолон	500 мг, 1000 мг флаконда, вена ичига, 4, 16, 24 мг таблеткада ичишга	+	+	+	+	+	500-1000 мг	500-3000 мг
Дексаметазон	4 мг, 8 мг ампулада, мушак орасига	+	+	+	+	+	16 мг	80 мг
Ондансетрон	4 мг, 8 мг ампулада, вена ичига	+	+	+	+	+	16 мг	80 мг
Трамадол	5% ампулада 1 ва 2 мл, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	+	+	До 400 мг	-
Филграстим	30/48 млн.ЕД/1 мл: шприцлар 1 дона, тери остига, вена ичига	+	+	+	+	+	24 мкг/кг/сут	24 мкг/кг/сут
Элтромбопаг	25, 50 мг таблетки ичишга	+	+	+	+	+	25-50мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Рекомбинант эритропозтин	2000, 4000, 10000 Ед 1 мл флаконда т/о, в/и инъекция учун	+	+	+	+	+	4000-10000	Индивидуал кўрсатмага асосан
Натрия хлорида 0,9% физиологик эритмаси	50, 100, 250, 500 мл в/и юбориш учун	+	+	+	+	+	50-3000 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Глюкоза эритмаси 5%	100, 250, 500 мл в/и юбориш учун	+	+	+	+	+	100-1000 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Полиион эритмалар (Рингер, ацесоль, лактосол, реосорбилакт)	250, 500 мл	+	+	+	+	+	250-500 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Натрия гидрокарбонат	4% эритма - 200 мл	+	+	+	+	+	200-400 мл	Индивидуал

								кўрсатмага асосан
Магния сульфат	25% эритма -5,10 мл в/и юбориш учун ампулалар	+	+	+	+	+	5-20 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Анальгин	50% эритма 4 мл ампулада в/и, м/о юбориш учун	+	+	+	+	+	2-4 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Дифенгидрамин (димедрол)	1%-1,0 мл эритма в/и, м/о юбориш учун	+	+	+	+	+	1-2 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Баралгин	5мл ампулада в/и, м/о юбориш учун	+	+	+	+	+	5мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Калия хлорид	4% эритма 10 мл ампулада	+	+	+	+	+	20-40 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан

**Изоҳ:**

<b>Даволаш тадбирлари</b> <b>(қўшимча медикаментоз даво)</b>		Режали тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича					Ўртача суткалик дозировкаси	Бир курслик дозировка
		Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам				
Дори-воситанинг (халқаро патентланмаган) номи	Дори-воситанинг дозировкаси ва қўлланилиши	ОШП/ОП	КТМП	Туман (шаҳар) шифохоналари	Вилоят даражасидаги тиббиёт муассасалари	Республика даражасидаги тиббиёт муассасалари		
Аллопуринол	100 мг, 300 мг ичишга	+	+	+	+	+	10 мг/кг/сутка	30 мг/кг/сутка
Офлоксацин	2 мг/мл, 400 мг флаконда, вена ичига	+	+	+	+	+	200—400 мг в сутка	1400—4000 мг
Цефоперазон + сульбактам	1,5 гр флаконда, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	+	+	3-6 г	30-60 г
Меропенем	500, 1000 мг флаконда, вена ичига	+	+	+	+	+	2-4 г/сут	20-40 г
Пиперациллин+Тазобактам	4 гр +0,5 г флаконда, вена ичига	+	+	+	+	+	12гр + 1,5 гр/сут	120 гр +15 гр
Цефоперазон	500 мг,1000 мг флаконда, вена	+	+	+	+	+	3000 мг/сут	21000 мг

	ичига, мушак орасига							
Цефтриаксон	1000 мг/фл вена ичига, мушак орасига	+	+	+	+	+	2000 мг сут	14000 мг
Амикацин	0.25, 1гр флаконда, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	+	+	0,5-2 гр/сут	14 гр
Метронидазол	250 мг табл., ичишга, 100 мл/500 мг флаконда, вена ичига	+	+	+	+	+	1500 мг	7500 мг
Левифлоксацин	250 мг 500 мг 750 мг таблеткалар, ичишга, 4% раствор флаконда, вена ичига	+	+	+	+	+	500–1000 мг	3500–7000 мг
Ципрофлоксацин	250 мг, 500 мг таблеткалар, ичишга, 100 мл/500 мг влакон в/и юбориш учун	+	+	+	+	+	1 г	7 г
Сульфаметоксазол /триметоприм	480 мг 5 мл ампулалар, вена ичига, 480 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	0.8-4 г	4-28 г
Вориконазол	200 мг фл. Флакон, вена ичига	+	+	+	+	+	400 мг	2800 мг
Флуконазол	200 мг флакон, вена ичига Капсулалар, 50 мг ва 150 мг, ичишга	+	+	+	+	+	200 мг	600 мг
Ацикловир	250мг фл флаконда, Вена ичига, 200 мг ичишга	+	+	+	+	+	80 мг/кг/сут	800 мг/кг/сут

Эноксапарин	40мг /0,4 мл, 60мг /0,6 мл 80 мг /0,8 мл шприцлар, т/о	+	+	+	+	+	40-240 мг/сут	Индивидуал кўрсатмага асосан
Лидокаин	40 мг/2 мл: ампула, ма=аллий	+	+	+	+	+	80 мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Омепразол	40 мг флаконда, в/и, 20 мг капсула, ичишга	+	+	+	+	+	40 мг	400 мг
Фамотидин	20 мг таблетка, ичишга	+	+	+	+	+	40 мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Амброксол	Таблетка 30 мгдан, ичишга, 15 мг в/и юбориш учун ампулалар	+	+	+	+	+	90 мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Амлодипин	5 мг, 10 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	10 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Дротаверин	20 мг/мл флаконда, вена ичига 40 мг, 80 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	40-80 мг 3 раза	Индивидуал кўрсатмага кўра
Каптоприл	25 мг; 50 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	150 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Лизиноприл	10 мг, 20 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	40 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Лактулоза	100 мл, 200 мл, 500 мл ёки 1000 мл сироп флаконда, ичишга	+	+	+	+	+	0-45 мл 3-4 раза	Индивидуал кўрсатмага кўра
Спинолактон	25, 50, 100 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	25-100 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Повидон – йод	500 мл флаконда, ташқи	+	+	+	+	+	Индивидуал кўрсатмага кўра	Индивидуал кўрсатмага кўра
Тобрамицин	5 мл/3% – флакон,	+	+	+	+	+	Индивидуал	Индивидуал

	кўз томчилари						кўрсатмага кўра	кўрсатмага кўра
Торасемид	5 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	5 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Фолий кислотаси	1 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	50-100 мкг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Фуросемид	10 мг/2 мл ампулалар, вена ичига 40 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	20-60 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Хлоргексидин	500 мл, 1000 мл флаконда, ташқи	+	+	+	+	+	Индивидуал кўрсатмага кўра	Индивидуал кўрсатмага кўра
Адметионин	400, 500 мг флаконда в/и инфузия учун, ичиш учун 500 мг таблеткалар	+	+	+	+	+	1000 мг/сут	Индивидуал кўрсатмага кўра
Раствор Инозин + меглюмин + метионин + никотинамид + янтар кислотаси	400 мл инфузия учун эритма	+	+	+	+	+	400-800 мл/сут	Индивидуал кўрсатмага кўра
Темир препаратлари: Темир [III] гидроксид сахароз комплекс, Темир карбоксимальтозат, Темир [III] гидроксид декстран, Темир [III] гидроксид олигоизомальтозат	200 мг /фл, 500 мг//фл, 1000 мг/фл в/и инфузия учун эритма	+	+	+	+	+	200-1000 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Цианокобаламин (витамин B12)	500-1000 мкг амп/1мл	+	+	+	+	+	500-1000 мкг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Пиридоксина гидрохлорид (Витамин B6)	Амп 5%-1мл	+	+	+	+	+	1 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Золендрон кислота	4 мг/фл в/и инфузия учун эритма	+	+	+	+	+	4 мг	4мг/28 кун, Индивидуал кўрсатмага кўра
Деносуаб	120 мг/фл м/о	+	+	+	+	+	120 мг	480 мг/28 кунгача,

	юбориш учун							Индивидуал кўрсатмага кўра
Овқат ҳазм қилишни яхшиловчи фермент препаратлари	10000,25000 Ед капсулалар ичишга	+	+	+	+	+	30000-75000 Ед/сут	Индивидуал кўрсатмага кўра
Парентерал озиқлантириш учун воситалар (аминокислота аралашмалари, поликомпонент аралашмалар, ёғли эмульсиялар)	250,500,1000 мл	+	+	+	+	+	500-1000 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Энтерал озиқлантириш учун воситалар (поликомпонент аралашмалар)	250,500 мл	+	+	+	+	+	250-500 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Гидроксиэтилкрахмал эритмалари (ГЭК 130/200)	250,500 мл	+	+	+	+	+	250-500 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра

**Изоҳ:**

- 1) Ўсмага қарши давонинг гематологик асоратларни коррекция қилиш учун қуйидаги гемокомпонентлар зарур: эритроцитар масса, янги музлатилган плазма (СЗП), тромбоконтрат. Дозалар асоратларнинг даражасига қараб индивидуал танланади.
- 2) Гастроинтестинал асоратлар ва овқатланиш етишмовчилигини коррекция қилиш учун энтерал ва парентерал аралашмалар кўринишида нутритив қўллаб-қувватлов зарур. Дозалар асоратларнинг даражасига қараб индивидуал танланади.
- 3) Дори препаратларининг дозалари беморнинг статусини ҳисобга олган ҳолда индивидуал равишда ҳисобланади (катталарда "Плевра, қорин парда ва бошқа локализация мезотелиомаси" Миллий клиник протокоliga қаранг).

(РЕЖАЛИ ЖАРРОҲЛИК АМАЛИЁТИ)

Даволаш тадбирлари (оператив даво)	Режали тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича				
	Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам		
Жарроҳлик амалиёти/аралашув/муолажа номи	ОШП/ОП	КТМП	Туман (шаҳар) шифохоналари	Вилоят даражасидаги тиббиёт муассасалари	Республика даражасидаги тиббиёт муассасалари
1. Лимфа тугуни / аъзони очиқ (эксцизион) биопсияси <sup>1</sup>			+	+	+
2. Кўкрак девори / плевра ўсмасининг трепан-биопсияси <sup>1</sup>			+	+	+
3. Плевра ўсмасидан биопсия олиш билан диагностик торакотомия <sup>1</sup>				+	+
4. Ўсманинг биопсияси билан диагностик торакоскопия <sup>1</sup>				+	+
5. Видеоассистирланган торакоскопик биопсия (VATS) <sup>1</sup>				+	+
6. Биопсия билан диагностик лапароскопия (қорин парда мезотелиомаси учун) <sup>1</sup>				+	+
7. Плевроцентез / торакоцентез ва плевра бўшлиғини дренажлаш <sup>1</sup>			+**	+	+
8. Перикардиоцентез, перикард бўшлиғини дренажлаш <sup>1</sup>			+**	+	+
9. Қорин парда мезотелиомаси мураккаб ҳолларида диагностик лапаротомия <sup>1</sup>				+	+
10. Чарви ёки қорин парда биопсияси / трепан-биопсияси <sup>1</sup>			+**	+	+
11. Тарқалган ҳолатларда бошқа экстраторакал соҳалардан (жигар, лимфа тугунлари, диафрагма ва б.) биопсия <sup>1</sup>			+**	+	+

12. Экстраплеврал пневмонэктомия (EPP) <sup>2</sup>				+	+
13. Плеврэктомия / декортикация (P/D) ва кўкс оралигида лимфодиссекция <sup>2</sup>				+	+
14. Перикард ва/ёки диафрагмани резекция қилиш ва қайта тиклаш билан плеврэктомия / декортикация <sup>2</sup>				+	+
15. Яқиндаги тузилмаларни (қовурға, ўпка, кўкрак девори ва б.) резекция қилиш билан плеврэктомия <sup>2</sup>				+	+
16. Қорин парда мезотелиомасида перитонэктомия билан циторедуктив жарроҳлик <sup>2</sup>				+	+
17. Чарви, диафрагма, кичик чаноқ аъзоларини (масалан, талоқ, жигар, тухумдон) резекция қилиш <sup>2</sup>			***	+	+
18. Циторедукциядан сўнг гипертермик интраперитонеал кимётерапия (HIPEC) <sup>2</sup>				+	+
19. Плеврэктомия / EPP дан кейин гипертермик интраплеврал кимётерапия (HIHOC) <sup>2</sup>				+	+
20. Плевродез (талк, блеомицин ва бошқалар) <sup>3</sup>				+	+
21. Узоқ муддатли плевра катетери ўрнатиш (PleurX ва б.) <sup>3</sup>			***	+	+
22. Плеврани дренажлаш билан паллиатив торакоскопия <sup>3</sup>				+	+
23. Қорин шаклида перитонеал катетер ўрнатиш <sup>3</sup>			***	+	+
24. Ичак тутилишига барҳам бериш учун ўсмани лапароскопик/очиқ паллиатив резекция қилиш <sup>3</sup>				+	+
25. Инфицирланган соҳаларни тозалаш (дебридмент) ёки дренажлаш <sup>3</sup>			***	+	+

26. Кўкрак девори резекциясида реконструктив аралашувлар <sup>3</sup>				+	*	+
---	--	--	--	---	---	---

**Изоҳ:**

<sup>1</sup> Диагностик ва каминвазив жарроҳлик амалиётлари

<sup>2</sup> Радикал ва циторедуктив амалиётлар

<sup>3</sup> Паллиатив амалиётлар

\* тегишли жиҳозлар ва мутахассис мавжуд бўлганда

\*\* онкологлар томонидан биринчи бўлин тиббиёт муассасалари амалиётига жорий этилганда

(ДАВОЛОВЧИ ОВҚАТЛАНИШ/ПАРХЕЗ)

Овқатланиш тартиби	Режали тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича				
	Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам		
Парҳез столи ва унинг давомийлиги	ОШП/ОП	КТМП	Туман (шаҳар) шифохоналари	Вилоят даражасидаги тиббиёт муассасалари	Республика даражасидаги тиббиёт муассасалари
Стол №1			+	+	+
Стол №11			+	+	+
Энтерал овқатланиш	+	+	+	+	+
Парентерал овқатланиш	+	+	+	+	+

**Изоҳ:**

Озиқланиш ҳолати бузилиши хавфи бўлган беморларни ўз вақтида аниқлаш, беморни прогрессив вазн йўқотишдан ва рефрактер кахексия ривожланишидан ҳимоя қилишга ёрдам беради. Тўйиб овқатланмасликни скрининг ва мониторинг қилишни онкологик беморни даволаш давомида олиб бориш керак. Нутритив етишмовчиликни мониторинг қилиш ва аниқлаш учун қуйидагилардан фойдаланилади: (А) Buzby G. P бўйича озиқланишни бузилиш индекси, Б) Кетл бўйича тана вазни индекси (ТВИ), В) ESMO шкаласи. Нутритив қўллаб-қувватлаш энтерал ва парентерал аралашмалардан фойдаланиш шаклида олиб борилади. Эслатма: медикаментоз даволанишга қаранг. Кимё-нур терапияда нутритив қўллаб — қувватлаш давомийлиги: нутритив етишмовчилик бўлса — даволаш бошлангунча 7-14 кун давомида, даволаш жараёнида – клиник ҳолатдан ва ривожланган асоратлардан келиб чиқиб (энтеритлар, мукозитлар ва бошқалар). Бу 7 дан 30 кунгача ёки ундан кўп давом этиши мумкин.

Ҳамроҳ касалликларга қараб, пархез столи ўзгариши мумкин (масалан, қандли диабетда стол №9 ва бошқ.)

**ПЛЕВРА, ҚОРИН ПАРДА ВА БОШҚА ЛОКАЛИЗАЦИЯ МЕЗОТЕЛИОМАСИ НОЗОЛОГИЯСИ БЎЙИЧА ТЕЗ ВА ШОШИЛИНЧ ТИББИЙ ЁРДАМ  
КЎРСАТИШ ҲОЛАТЛАРДА**

Диагностик тадбирлар	Тиббий хизматлар номи	Тез ва шошилинч тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича					Хизмат кўрсатиш ёки текширувни ўтказиш минимал сони	Даволаш муддати
		Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам*				
		ТТЁ/ уй шароитида	ОП/ ОШП/ КТМП	Туманлараро шошилинч ёрдам маркази	Вилоят шошилинч тез тиббий ёрдам ИИАТМ филиали	Республика шошилинч ва тез тиббий ёрдам ИИАТ маркази		
<b>Асосий мутахассис (шифокор) маслаҳати</b> Врач-реаниматолог, жарроҳ, терапевт	1. Шикоятлари ва анамнезини йиғиш			+	+	+	Бемор бўлимга келганда ва кўрсатмага асосан	
	2. Объектив кўрик			+	+	+	Ҳар куни бемор бўлимдан кетганча	
	3. Физикал ва клиник текширувлар				+	+	Бемор бўлимга келганда	
	4. Шифокорнинг кундалик кузатуви, муолажалар ва беморни қўллаб-қувватловчи қарови ва интенсив терапия ўтказиш			+	+	+	Ҳар куни бемор бўлимдан кетганча	
<b>Изоҳ:</b>								
<b>Мутахассис (шифокор) маслаҳати (қўшимча)</b> Кимё терапевт, радиолог, онкожарроҳ Қўшимча консультантлар рўйхатига қаранг	1. Шикоятлари ва анамнезини йиғиш			+	+	+	Тезкор кўрсатмага асосан	
	2. Объектив кўрик			+	+	+	Тезкор кўрсатмага асосан	
	3. Физикал ва клиник текширувлар			+	+	+	Тезкор кўрсатмага асосан	
<b>Изоҳ:</b>								
<b>Асосий лаборатор текширувлар</b>	1. ҚУТ лейкоформула ва тромбоцитлар миқдорини ҳисоблаш билан;			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	2. Қон биокимёвий таҳлили (глюкоза, мочевино, креатинин,			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-

	сийдик кислотаси, умумий оқсил, альбумин, умумий ва бевосита билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ, ишқорий фосфотаза);							
	3. АВО тизими бўйича қон тугуҳини аниқлаш;			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	4. Резус-факторни аниқлаш;			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	5. Пешоб умумий таҳлили;			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	6. Коагулограмма (АЧТВ, ПВ, МНО, ПТИ, фибриноген);			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	7. ИФА ёки ИХЛ усулида вирусли гепатит Б ва С маркерларини аниқлаш			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	8. ИФА усулида ОИВ-инфекцияни аниқлаш (HIVAg/anti-HIV);			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	9. В ва С вирусли гепатитлари учун ПЗР (сифатли)			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	10. Заҳмга серологик реакциялар мажмуаси;			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	11. Плевра, перикард ва асцит суюқликларининг цитологик таҳлили				+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	
	12. Биоптатнинг цитологик таҳлили (лимфа тугун, ҳосила)*				+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	
	13. Биоптатнинг гистологик таҳлили (лимфа тугун, ҳосила, операцион материални)*				+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	

**Изоҳ:**

<b>Қўшимча лаборатор текширувлар</b>	1. COVID-19га ПЗР;			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	2. Қонни кислота ишқорий ҳолати (КИҲ) ва газларга аниқлаш;			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	3. Ферритин, фолатлар, зардоб темири, Витамин В12ни аниқлаш;			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	4. Антитромбин III, Д-димер			+	+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-

	5. Биоптатнинг иммуногистохимиявий таҳлили (лимфа тугун, ҳосила, трепанобиоптат)					+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-	
<b>Изоҳ:</b>										
<b>Асосий инструментал текширувлар</b>	1. Кўкрак қафаси рентген текшируви (скопия, графия);		+	+		+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-	
	2. Превра ва перикард мезателиомасида кўкрак қафаси мультисексимли компьютер томографияси;					+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-	
	3. Қорин парда мезателиомасида қорин бўшлиғи, қорин парда орти ва кичик чаноқ мультисексимли компьютер томографияси;					+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-	
	4. Қорин парда мезателиомасида кичик чаноқ МРТси;					+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-	
	5. Спирография;					+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-	
	6. Гидроторакс бўлганда, асцит ва перикардитда плеврал бўшлиқлар, қорин бўшлиғи ва перикард бўшлиғи УТТси (плевра, қорин ёки перикард бўшлиғидаги суюқлик ҳажми ва хусусиятини, ёпишмаларнинг мавжудлигини, шунингдек, пункция ёки дренаж учун энг мақбул нуқтани аниқлаш мақсадида);		+	+			+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	7. Комплекс ультратовуш диагностика (жигар, ўт пуфаги, ошқозон ости беши, талоқ, буйраклар, кўкс ораллиғи, плевра бўшлиғи, перикард, периферик лимфа тугунлари);		+	+			+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-
	8. УЗИ/КТ навигация остида плеврал, қорин парда ва перикард бурч бўшлиқларни трансторакал						+	+	Шошилинч кўрсатмага асосан	-

	пункцион биопсияси;							
	9. ЭКГ;	+	+	+	+	+	Шошинч кўрсатмага асосан	-
	10. ЭхоКГ;			+	+	+	Шошинч кўрсатмага асосан	-

**Изоҳ:**

	1. Бош ва бўйин КТси;		+	+	+	+	Шошинч кўрсатмага асосан	-	
	2. Мош мия МРТси	+	+	+	+	+	Шошинч кўрсатмага асосан	-	
	3. Томирлар (вена ва/ёки артериялар) УТДГси;		+	+	+	+	Шошинч кўрсатмага асосан	-	
	4. Холтер – мониторинг билан ЭКГ					+	+	Шошинч кўрсатмага асосан	-
	5. Тромб бор-йўқлигини аниқлаш учун оёқлар қон томирлари УТТси					+	+	Шошинч кўрсатмага асосан	-
	6. Бутун тана ПЭТ/КТси*						+	Шошинч кўрсатмага асосан	-
	7. Қорин бўшлиғи ва кичик чаноқ аъзоларининг контрастли МСКТси**					+	+	Шошинч кўрсатмага асосан	-

**Изоҳ:**

\*ПЭТ/КТ фақат Республика ихтисослаштирилган онкология ва радиология илмий-амалий тиббиёт маркази шароитида консилиум асосида ўтказилади. Регионар филиаллардан беморларни РИОваРИАТМ га текшириш учун юборишда, дастлабки даволаниш жойида (РИОваРИАТМ ҳудудий филиалларида) жараёни гистологик верификациясини ўтказиш зарур. Бемор тегишли жиҳозлари ва сертификати бор хусусий клиникаларда ўз маблағлари ҳисобидан ПЭТ-КТ текширувларидан ўтиш ҳуқуқига эга.

**\*ШОШИЛНЧ СТАЦИОНАР ДАВОГА КЎРСАТМА:**

- Бажарилган жарроҳлик амалиётининг стационар ёрдамга муҳтож бўлган кечки асоратлари кузатилганда;
- кимё-нур терапиянинг ножўя таъсирларини бартараф этиш учун кўмаклашувчи даво ўтказиш;
- тезкор жарроҳлик амалиёти бажаришга тўғри келадиган ҳолатлар (ичак тугилиши, қон кетиш ва бошқ.).

**(МЕДИКАМЕНТОЗ ДАВО)**

<b>Даволаш тадбирлари</b> <b>(асосий медикаментоз даво)</b>		<b>Тез ва шошинч ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича</b>					<b>Ўртача</b> <b>суткалик</b> <b>дозировкаси</b>	<b>Бир курслик</b> <b>дозировка</b>
		<b>Амбулатор ёрдам</b>		<b>Стационар ёрдам*</b>				
<b>Дори-воситанинг</b> <b>(халқаро патентланмаган)</b> <b>номи</b>	<b>Дори-воситанинг</b> <b>дозировкаси ва</b> <b>қўлланилиши</b>	<b>ТТЁ/ уй</b> <b>шароитида</b>	<b>ОП/</b> <b>ОШП/</b> <b>КТМП</b>	<b>Туманлараро</b> <b>шошинч</b> <b>ёрдам маркази</b>	<b>Вилоят</b> <b>шошинч тез</b> <b>тиббий ёрдам</b> <b>ИИАТМ</b> <b>филиали</b>	<b>Республика</b> <b>шошинч ва</b> <b>тез тиббий</b> <b>ёрдам ИИАТ</b> <b>маркази</b>		
Преднизолон	5 мг таблетка, ичишга	+	+	+	+	+	100 мг	500 мг
Метилпреднизолон	500 мг, 1000 мг флаконда, вена ичига, 4, 16, 24 мг таблеткадан ичишга	+	+	+	+	+	500-1000 мг	500-3000 мг
Дексаметазон	4 мг, 8 мг ампулада, мушак орасига	+	+	+	+	+	16 мг	80 мг
Ондансетрон	4 мг, 8 мг ампулада, вена ичига	+	+	+	+	+	16 мг	80 мг
Трамадол	5% ампулада 1 ва 2 мл, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	+	+	До 400 мг	-
Филграстим	30/48 млн.ЕД/1 мл: шприцлар 1 дона, тери остига, вена ичига	+	+	+	+	+	24 мкг/кг/сут	24 мкг/кг/сут
Элтромбопаг	25, 50 мг таблетки ичишга	+	+	+	+	+	25-50мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Натрия хлорида 0,9% физиологик эритмаси	50, 100, 250, 500 мл в/и юбориш учун	+	+	+	+	+	50-3000 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Глюкоза эритмаси 5%	100, 250, 500 мл в/и юбориш учун	+	+	+	+	+	100-1000 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан

Полиион эритмалар (Рингер, ацесоль, лактосол, реосорбилакт)	250, 500 мл	+	+	+	+	+	250-500 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Натрия гидрокарбонат	4% эритма - 200 мл	+	+	+	+	+	200-400 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Магния сульфат	25% эритма -5,10 мл в/и юбориш учун ампулалар	+	+	+	+	+	5-20 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Анальгин	50% эритма 4 мл ампулада в/и, м/о юбориш учун	+	+	+	+	+	2-4 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Дифенгидрамин (димедрол)	1%-1,0 мл эритма в/и, м/о юбориш учун	+	+	+	+	+	1-2 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Баралгин	5мл ампулада в/и, м/о юбориш учун	+	+	+	+	+	5мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Калия хлорид	4% эритма 10 мл ампулада	+	+	+	+	+	20-40 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан

**Изоҳ:**

Даволаш тадбирлари (қўшимча медикаментоз даво)		Тез ва шошилич тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича					Ўртача суткалик дозировкаси	Бир курслик дозировка
		Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам*				
Дори-воситанинг (халқаро патентланмаган) номи	Дори-воситанинг дозировкаси ва қўлланилиши	ТТЁ/ уй шароитида	ОП/ ОШП/ КТМП	Туманлараро шошилич ёрдам маркази	Вилоят шошилич тез тиббий ёрдам ИИАТМ филиали	Республика шошилич ва тез тиббий ёрдам ИИАТ маркази		
Аллопуринол	100 мг, 300 мг ичишга	+	+	+	+	+	10 мг/кг/сутка	30 мг/кг/сутка
Офлоксацин	2 мг/мл, 400 мг флакнда, вена ичига	+	+	+	+	+	200—400 мг в сутка	1400—4000 мг
Цефоперазон + сульбактам	1,5 гр флакнда, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	+	+	3-6 г	30-60 г

Меропенем	500, 1000 мг флаконда, вена ичига	+	+	+	+	+	2-4 г/сут	20-40 г
Пиперациллин+Тазобактам	4 гр +0,5 г флаконда, вена ичига	+	+	+	+	+	12гр + 1,5 гр/сут	120 гр +15 гр
Цефоперазон	500 мг,1000 мг флаконда, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	+	+	3000 мг/сут	21000 мг
Цефтриаксон	1000 мг/фл вена ичига, мушак орасига	+	+	+	+	+	2000 мг сут	14000 мг
Амикацин	0.25, 1гр флаконда, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	+	+	0,5-2 гр/сут	14 гр
Метронидазол	250 мг табл., ичишга, 100 мл/500 мг флаконда, вена ичига	+	+	+	+	+	1500 мг	7500 мг
Левифлоксацин	250 мг 500 мг 750 мг таблеткалар, ичишга, 4% раствор флаконда, вена ичига	+	+	+	+	+	500–1000 мг	3500–7000 мг
Ципрофлоксацин	250 мг, 500 мг таблеткалар, ичишга, 100 мл/500 мг влакон в/и юбориш учун	+	+	+	+	+	1 г	7 г
Сульфаметоксазол /триметоприм	480 мг 5 мл ампулалар, вена ичига, 480 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	0.8-4 г	4-28 г

Вориконазол	200 мг фл. Флакон, вена ичига	+	+	+	+	+	400 мг	2800 мг
Флуконазол	200 мг флакон, вена ичига Капсулалар, 50 мг ва 150 мг, ичишга	+	+	+	+	+	200 мг	600 мг
Ацикловир	250мг фл флаконда, Вена ичига, 200 мг ичишга	+	+	+	+	+	80 мг/кг/сут	800 мг/кг/сут
Эноксапарин	40мг /0,4 мл, 60мг /0,6 мл 80 мг /0,8 мл шприцлар, т/о	+	+	+	+	+	40-240 мг/сут	Индивидуал кўрсатмага асосан
Лидокаин	40 мг/2 мл: ампула, ма=аллий	+	+	+	+	+	80 мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Омепразол	40 мг флаконда, в/и, 20 мг капсула, ичишга	+	+	+	+	+	40 мг	400 мг
Фамотидин	20 мг таблетка, ичишга	+	+	+	+	+	40 мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Амброксол	Таблетка 30 мгдан, ичишга, 15 мг в/и юбориш учун ампулалар	+	+	+	+	+	90 мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Амлодипин	5 мг, 10 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	10 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Дротаверин	20 мг/мл флаконда, вена ичига 40 мг, 80 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	40-80 мг 3 раза	Индивидуал кўрсатмага кўра
Каптоприл	25 мг; 50 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	150 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра

Лизиноприл	10 мг, 20 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	40 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Лактулоза	100 мл, 200 мл, 500 мл ёки 1000 мл сироп флаконда, ичишга	+	+	+	+	+	0-45 мл 3-4 раза	Индивидуал кўрсатмага кўра
Спиринолактон	25, 50, 100 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	25-100 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Повидон – йод	500 мл флаконда, ташқи	+	+	+	+	+	Индивидуал кўрсатмага кўра	Индивидуал кўрсатмага кўра
Тобрамицин	5 мл/3% – флакон, кўз томчилари	+	+	+	+	+	Индивидуал кўрсатмага кўра	Индивидуал кўрсатмага кўра
Торасемид	5 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	5 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Фолий кислотаси	1 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	50-100 мкг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Фуросемид	10 мг/2 мл ампулалар, вена ичига 40 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	+	+	20-60 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Хлоргексидин	500 мл, 1000 мл флаконда, ташқи	+	+	+	+	+	Индивидуал кўрсатмага кўра	Индивидуал кўрсатмага кўра
Адметионин	400, 500 мг флаконда в/и инфузия учун, ичиш учун 500 мг таблеткалар	+	+	+	+	+	1000 мг/сут	Индивидуал кўрсатмага кўра
Раствор Инозин + меглюмин + метионин + никотинамид + янтар	400 мл инфузия учун эритма	+	+	+	+	+	400-800 мл/сут	Индивидуал кўрсатмага кўра

кислотаси								
Темир препаратлари: Темир [III] гидроксид сахароз комплекс, Темир карбоксимальтозат, Темир [III] гидроксид декстран, Темир [III] гидроксид олигоизомальтозат	200 мг /фл, 500 мг//фл, 1000 мг/фл в/и инфузия учун эритма	+	+	+	+	+	200-1000 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Цианокобаламин (витамин B12)	500-1000 мкг амп/1мл	+	+	+	+	+	500-1000 мкг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Пиридоксина гидрохлорид (Витамин B6)	Амп 5%-1мл	+	+	+	+	+	1 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Золендрон кислота	4 мг/фл в/и инфузия учун эритма	+	+	+	+	+	4 мг	4мг/28 кун, Индивидуал кўрсатмага кўра
Овқат ҳазм қилишни яхшиловчи фермент препаратлари	10000,25000 Ед капсулалар ичишга	+	+	+	+	+	30000-75000 Ед/сут	Индивидуал кўрсатмага кўра
Парентерал озиқлантириш учун воситалар (аминокислота аралашмалари, поликомпонент аралашмалар, ёғли эмульсиялар)	250,500,1000 мл	+	+	+	+	+	500-1000 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Энтерал озиқлантириш учун воситалар (поликомпонент аралашмалар)	250,500 мл	+	+	+	+	+	250-500 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Гидроксиэтилкрахмал эритмалари (ГЭК 130/200)	250,500 мл	+	+	+	+	+	250-500 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
<b>Изоҳ: (кўрсатмага мувофиқ)</b>								

**(ТЕЗ ВА ШОШИЛИНЧ ЖАРРОҲЛИК АМАЛИЁТИ)**

Даволаш тадбирлари (оператив даво)	Тез ва шошилинч тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича				
	Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам*		
	ТТЁ/ уй шароитида	ОП/ ОШП/ КТМП	Туманлараро шошилинч ёрдам маркази	Вилоят шошилинч тез тиббий ёрдам ИИАТМ филиали	Республика шошилинч ва тез тиббий ёрдам ИИАТ маркази
Жарроҳлик амалиёти/аралашув/муолажа номи					
<b>1. Плевра бўшлиғини дренаж қилиш билан торакосентез</b> <sup>1</sup> – нафас етишмовчилиги билан кечаётган катта миқдордаги плевра суюқлигида			+*	+	+
<b>2. Перикардиоцентез / перикардни дренажлаш</b> <sup>1</sup> – ўсма экссудати сабабли юзага келган юрак тампонадасида				+	+
<b>3. Плевра катетерини ўрнатиш (жумладан PleurX)</b> <sup>1</sup> – такрорланувчи суюқлик тўпланиши ва плевродезни ўтказиб бўлмаган ҳолларда			+**	+	+
<b>4. Плевродез ёки дренаж билан паллиатив торакоскопия</b> <sup>1</sup> – кучли нафас етишмовчилиги билан кечувчи такрорланувчи плевритда				+*	+
<b>5. Шошилинч торакотомия</b> <sup>1</sup> – плевра бўшлиғига ўсма қон кетишида – плевра эмпиемаси ва сепсисда			+**	+	+
<b>6. Кўкрак деворини резекция қилиш / реконструкция</b> <sup>1</sup> – ўсманинг некрози, инфицирланган ҳолати ва сепсис хавфи мавжуд бўлганда				+*	+
<b>7. Шошилинч плеврэктомия / декортикация</b> <sup>1</sup> – кам ҳолларда, тўхтатиб бўлмайдиган қон кетиши ёки ҳаётга хавф солувчи плевра эмпиемасида				+*	+
<b>8. Лапароцентез / асцитни дренажлаш</b> <sup>2</sup> – нафас ёки қон айланиш етишмовчилиги билан кечаётган катта асцитда			+**	+	+

<b>9. Перитонеал катетер (Tenckhoff ва бошқалар) ўрнатиш</b> <sup>2</sup> – доимий асцит ва дори воситаларига иложсизлик ҳолларида			***	+	+
<b>10. Шошилич лапаротомия</b> <sup>2</sup> – ичак перфорациясида (масалан, ўсма инфильтрацияси орқали) – ўсмадан қон кетишда – механик ичак тутилишида			***	+	+
<b>11. Абсцессни бартараф қилиш, дренаж ва тозалаш (дебридмент)</b> <sup>2</sup> – инфицирланган асцит ёки перитонитда			***	+	+
<b>12. Ичакни паллиатив резекция қилиш / энтеростомия</b> <sup>2</sup> – ичак тутилиши ёки ишемиясида			***	+	+
<b>13. Ўсма инфильтрациясини очиш ва тозалаш (эвентрация)</b> <sup>2</sup> – ўсма парчаланиши, тери тешилиши ва йирингли ажралиш ҳолларида			***	+	+
<b>14. Юқори ковак вена эзилиш синдромида жарроҳлик декомпрессияси</b> <sup>3</sup> – кўкс оралиғидаги ўсма босимида				+	+
<b>15. Краниотомия</b> <sup>3</sup> – бош мияга метастатик қон қуйилишида (кам ҳолларда)				+	+
<b>16. Трахеостомия / трахея стенозида интубация қилиш</b> <sup>3</sup> – трахеяни ўсма билан стенозида			***	+	+

**Изоҳ:**

<sup>1</sup> Плевра мезателиомасида шошилич амалиётлар

<sup>2</sup> Қорин парда мезателиомасида шошилич амалиётлар

<sup>3</sup> Бошқа локализация мезателиомаларида шошилич амалиётлар

\* тегишли жиҳозлар ва мутахассис мавжуд бўлганда

\*\*онкологлар томонидан биринчи бўғин тиббиёт муассасалари амалиётига жорий этилганда

**(ДАВОЛОВЧИ ОВҚАТЛАНИШ/ПАРХЕЗ)**

Овқатланиш тартиби	Тез ва шошинч тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича				
	Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам*		
	ТТЁ/ уй шароитида	ОП/ ОШП/ КТМП	Туманлараро шошинч ёрдам маркази	Вилоят шошинч тез тиббий ёрдам ИИАТМ филиали	Республика шошинч ва тез тиббий ёрдам ИИАТ маркази
Стол №1			+	+	+
Стол №11			+	+	+
Энтерал овқатланиш	+	+	+	+	+
Парентерал овқатланиш	+	+	+	+	+

**Изоҳ:**

- Агар бемор оғир аҳволда бўлса ва зарурат бўлса, зонд ёрдамида, энтерал ёки парентерал озиқлантириш учун аралашмалар (аминокислоталар, комбинирланган препаратлар. Энтерал ва парентерал озиқлантириш учун препаратлар бўлимига қаранг) ёрдамида озиқлантириш мумкин.
- Ҳамроҳ касалликларга қараб, пархез столи ўзгариши мумкин (масалан, қандли диабетда стол №9 ва бошқ.)

(ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ)

(СОҒЛОМ КОНТИНГЕНТ ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯСИ/”Д” НАЗОРАТГА ОЛИНГАН БЕМОР ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯСИ)

Диспансеризация тадбирлари	Тиббий хизматлар номи	ОШП/ОП	КТМП	Тадбирлар минимал сони	Диспансер назорати муддати
Мутахассис (шифокор) маслаҳати	1. Шикоятлари ва анамнезини йиғиш	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
	2. Об’ектив кўрик	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
	3. Физикал ва клиник текширувлар	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
<b>Изоҳ:</b>					
Лаборатор текширувлар	1. ҚУТ лейкоформула ва тромбоцитлар миқдорини ҳисоблаш билан;	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
	2. Қон биокимёвий таҳлили (глюкоза, мочевина, креатинин, сийдик кислотаси, умумий оқсил, альбумин, умумий ва бевосита билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ, ишқорий фосфотаза);	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
	3. Коагулограмма	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
	4. Пешоб умумий таҳлили	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
<b>Изоҳ:</b>					
Инструментал текширувлар	1. Кўкрак қафаси рентген текшируви	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
	2. Плевра, перикард, қорин бўшлиғи, қорин парда орти, кичик чаноқ аъзолари, қорин парда орти ва периферик лимфа тугунлар УТТси	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
	3. Кўкрак қафаси МСКТси (плевра мезотелиомасида)	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
	4. Қорин бўшлиғи МСКТси ва кичик чаноқ МРТси (қорин парда мезотелиомасида)	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
	5. ЭКГ;	+	+	Кузатув муддатига қараб ҳар 3, 6, 12 ойда	5 йил
<b>Изоҳ:</b> Плевра, қорин парда ва бошқа локализация мезотелиомаси беморларига терапия тугаганидан кейин 1 йил давомида ҳар 3 ойда, 2 йил - ҳар 6 ойда ва ундан кейин ҳар йили онколог ёки гематолог томонидан кузатилиши тавсия этилади					

**(БИРЛАМЧИ, ИККИЛАМЧИ ВА УЧЛАМЧИ ПРОФИЛАКТИКА/ СКРИНИНГ)**

Профилактика тадбирлари	Тиббий хизматлар номи	ОШП/ОП	КТМП	Тадбирлар минимал сони	Реабилитация муддати
<b>Мутахассис (шифокор) маслаҳати</b>	1. Шикоятлари ва анамнезини йиғиш	+	+	Ҳар йили	1 йил
	2. Объектив кўрик	+	+	Ҳар йили	1 йил
	3. Физикал ва клиник текширувлар	+	+	Ҳар йили	1 йил
<b>Изоҳ:</b>					
<b>Лаборатор текширувлар</b>	1. Тромбоцитлар сонини ҳисоблаш, лейкоформула билан УҚТ;	+	+	Ҳар йили	1 йил
	2. Қон биокимёвий таҳлили (глюкоза, мочевина, креатинин, сийдик кислотаси, умумий оқсил, альбумин, умумий ва бевосита билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ, ишқорий фосфотаза);	+	+	Ҳар йили	1 йил
<b>Изоҳ:</b>					
<b>Инструментал текширувлар</b>	1. Кўкрак қафаси рентген текшируви;	+	+	Ҳар йили	1 йил
	2. Плевра, перикард, қорин бўшлиғи, қорин парда орти, кичик чаноқ аъзолари, қорин парда орти ва периферик лимфа тугунлар УТТси	+	+	Ҳар йили	1 йил
	3. Кўкрак қафаси МСКТси (плевра мезателиомасида)			Ҳар йили	1 йил
<b>Изоҳ:</b>					
<b>Профилактика усуллар</b>	1. Бирламчи профилактика	+	+	Доимий	Доимий
	2. Иккиламчи профилактика	+	+	Ҳар йили	1 йил
	3. Учламчи профилактика	+	+	Доимий	Доимий
<b>Изоҳ:</b> Фақат иккиламчи профилактика (эрта аниқлаш ва скрининг) даврий равишда амалга оширилиши мумкин. Бирламчи ва учинчи даражали профилактика бутун ҳаёт давомида олиб борилади					

**(РЕАБИЛИТАЦИЯ)**

Реабилитация тадбирлари	Тиббий хизматлар номи	Уй шароитида	ОШП/ОП / КТМП	Стационар шароитида	Тадбирлар минимал сони	Реабилитация муддати
<b>Мутахассис (шифокор) маслаҳати</b>	1. Шикоятлари ва анамнезини йиғиш	+	+	+	Ҳар йили	1 йил
	2. Объектив кўрик	+	+	+	Ҳар йили	1 йил
	3. Физикал ва клиник текширувлар		+	+	Ҳар йили	1 йил
<b>Реабилитолог кўриги</b>	1. Ўлчаш ва шкалани баҳолаш (ФИМ шкаласи, Бартел шкаласи, оғриқ шкаласи ва бошқ.).		+	+	Ҳар йили	1 йил
	2. Физик реабилитация		+	+	Ҳар йили	1 йил
	3. Энергия ва чарчоқни бошқариш		+	+	Ҳар йили	1 йил
	4. Иш жойи ва уйни адаптацияси		+	+	Ҳар йили	1 йил
	5. Психо-ижтимоий қўллаб-қувватлаш		+	+	Ҳар йили	1 йил
<b>Изоҳ:</b>						
<b>Лаборатор текширувлар</b>	1. Тромбоцитлар сонини ҳисоблаш, лейкоформула билан УҚТ;		+	+	Ҳар йили	1 йил
	2. Қон биокимёвий таҳлили (глюкоза, мочевино, креатинин, сийдик кислотаси, умумий оқсил, альбумин, умумий ва бевосита билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ, ишқорий фосфотаза);		+	+	Ҳар йили	1 йил
<b>Изоҳ:</b>						
<b>Инструментал текширувлар</b>	1. Кўкрак қафаси рентген текшируви;	+	+	Ҳар йили	1 йил	1 йил
	2. Плевра, перикард, қорин бўшлиғи, қорин парда орти, кичик чаноқ аъзолари, қорин парда орти ва периферик лимфа тугунлар УТТси	+	+	Ҳар йили	1 йил	1 йил
	3. Кўкрак қафаси МСКТси (плевра мезателиомасида)			Ҳар йили	1 йил	1 йил
<b>Изоҳ:</b>						

## (ПАЛЛИАТИВ ДАВО)

Паллиатив тадбирлари	Тиббий хизматлар номи	Уй шароитида	ОШП/ОП / КТМП	Стационар шароитида	Тадбирлар минимал сони	Реабилитация муддати
<b>Мутахассис (шифокор) маслаҳати</b>	1. Шикоятлари ва анамнезини йиғиш	+	+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	2. Объектив кўрик	+	+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	3. Физикал ва клиник текширувлар		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
<b>Изоҳ:</b>						
<b>Лаборатор текширувлар</b>	1. ҚУТ лейкоформула ва тромбоцитлар миқдорини ҳисоблаш билан;		+	+	Ҳар даводан олдин ва кўрсатма асосида	Бутун ҳаёт давомида
	2. Қон биокимёвий таҳлили (глюкоза, мочевино, креатинин, сийдик кислотаси, умумий оқсил, альбумин, умумий ва бевосита билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ, ишқорий фосфотаза);		+	+	Ҳар даводан олдин ва кўрсатма асосида	Бутун ҳаёт давомида
	3. АВО тизими бўйича қон тугуҳини аниқлаш;		+	+	Умрида 1 марта ва ҳар гемотранс-фузиядан олдин	Бутун ҳаёт давомида
	4. Резус-факторни аниқлаш;		+	+	Умрида 1 марта ва ҳар гемотранс-фузиядан олдин	Бутун ҳаёт давомида
	5. Пешоб умумий таҳлили;		+	+	Ҳар даводан олдин, кейин ва кўрсатма асосида	Бутун ҳаёт давомида
	6. Коагулограмма (АЧТВ, ПВ, МНО, ПТИ, фибриноген);		+	+	Ҳар даводан олдин ва кўрсатма асосида	Бутун ҳаёт давомида
	7. ИФА ёки ИХЛ усулида вирусли гепатит Б ва С маркерларини аниқлаш		+	+	Биринчи даводан олдин, кейинчалик 6 ойда 1 марта ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	8. ИФА усулида ОИВ-инфекцияни аниқлаш (HIVAg/anti-HIV);		+	+	6 ойда 1 марта ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	9. В ва С вирусли гепатитлари учун		+	+	Кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида

	ПЗР (сифатли)					
	10. Заҳмга серологик реакциялар мажмуаси;		+	+	6 ойда 1 марта ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	11. Плевра, перикард ва асцит суюқликларининг цитологик таҳлили		+	+	Кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	12. Биоптатнинг цитологик таҳлили (лимфа тугун, ҳосила)*		+	+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	13. Биоптатнинг гистологик таҳлили (лимфа тугун, ҳосила, операцион материални)*			+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	14. В ва С гепатит вирусларига ПЗР (миқдорий);		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	15. COVID-19га ПЗР;		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	16. Қонни кислота ишқорий ҳолати (КИҲ) ва газларга аниқлаш;		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	17. Бевосита ва билвосита Кумбс реакцияси;		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	18. Ферритин, фолатлар, зардоб темири, Витамин В12ни аниқлаш;		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	19. ProBNP		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	20. Прокальцитонин		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	21. Антитромбин III, Д-димер		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	22. Фертил ёшидаги аёлларда – ҳомиладорликка тест, ХГЧни аниқлаш;		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	23. Биоптатнинг иммуногистохимиявий таҳлили (лимфа тугун, ҳосила, трепанобиоптат)			+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида

Изоҳ:

\* Агар аввал ўтказилмаган бўлса.

<b>Инструментал текширувлар</b>	1. Кўкрак қафаси рентген текшируви (скопия, графия);		+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	2. Превра ва перикард мезателиомасида кўкрак қафаси мультисексимли компьютер томографияси;		+	+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	3. Қорин парда мезателиомасида қорин бўшлиғи, қорин парда орти ва кичик чаноқ мультисексимли компьютер томографияси;		+	+	1-чи даво бошланишидан олдин, жарроҳлик давосидан 3 ой ўтгач ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	4. Қорин парда мезателиомасида кичик чаноқ МРТси;		+	+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	5. Плевра мезателиомасида фибробронхоскопия биопсия билан;		+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	6. Қорин парда мезателиомасида фиброэзофаго-гастродуоденоскопия;		+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	7. Қорин парда мезателиомасида колоноскопия;		+	+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	8. Спирография;		+	+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	9. Гидроторакс бўлганда, асцит ва перикардитда плеврал бўшлиқлар, қорин бўшлиғи ва перикард		+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага	Бутун ҳаёт давомида

	бўшлиғи УТТси (плевра, қорин ёки перикард бўшлиғидаги суюқлик ҳажми ва хусусиятини, ёпишмаларнинг мавжудлигини, шунингдек, пункция ёки дренаж учун энг мақбул нуқтани аниқлаш мақсадида);				асосан	
	10. Комплекс ультратовуш диагностика (жигар, ўт пуфаги, ошқозон ости беши, талоқ, буйраклар, кўкс оралиғи, плевра бўшлиғи, перикард, периферик лимфа тугунлари);		+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	11. УЗИ/КТ навигация остида плеврал, қорин парда ва перикард бўшлиқларни трансторакал пункцион биопсияси;			+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	12. ЭКГ;		+	+	Ҳар даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	13. ЭхоКГ;			+	1-чи даво бошланишидан олдин ва кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
	14. Бурун ёндош бўлиқлари рентгенографияси;			+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	15. Қизилўнгачнинг контрастли рентгеноскопик текшируви			+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	16. Бош ва бўйин КТси;		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	17. Мош мия МРТси		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	18. Цистоскопия		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	19. Томирлар (вена ва/ёки артериялар) УТДГси;		+	+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	20. Меъда, 12 бармоқ ичак ва меъда		+	+	Кўрсатмаларга	Бутун ҳаёт давомида

	ости безини контрастли рентгеноскопик текшируви				мувофиқ	
	21. Холтер – мониторинг билан ЭКГ			+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	22. Тромб бор-йўқлигини аниқлаш учун оёқлар қон томирлари УТТси			+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	23. Скелет суяқларини радиоизотоп сканирлаш.			+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	24. Бутун тана ПЭТ/КТси*			+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида
	25. Қорин бўшлиғи ва кичик чаноқ аъзоларининг контрастли МСКТси**			+	Кўрсатмаларга мувофиқ	Бутун ҳаёт давомида

**Изоҳ:**

\*ПЭТ/КТ фақат Республика ихтисослаштирилган онкология ва радиология илмий-амалий тиббиёт маркази шароитида консилиум асосида ўтказилади

\*\*Контрастли КТ агар ПЭТ/КТ ўтказиш имкони бўлмаса бажарилади

**Паллиатив ёрдам кўрсатиш учун касалхонага ётқизиш кўрсатмалари:**

1. Паллиатив жарроҳлик амалиётлари ўтказиш учун;
2. Паллиатив кимётерапия, таргет даволаш, нур терапия ва даволаш бошқа турларини ўтказиш;
3. Лимфа тугунининг/экстранодал ҳосиладан бирламчи ёки такрорий биопсиясини ўтказиш ёки трепанобиопсия;
4. Амбулатория терапияси билан тuzатилмаган асоратларни даволаш;
5. Симптоматик даволаш ўтказиш.

<b>Паллиатив даво усуллар</b>	1. Паллиатив жарроҳлик амалиётлари			+	Кўрсатмага асосан	Кўрсатмага асосан
	2. Паллиатив кимё терапия			+	Кўрсатмага асосан	Даво самарасизлиги ёки чидаб бўлмас токсиклик кузатилгунча
	3. Паллиатив нур терапия			+	Кўрсатмага асосан	Даво самарасизлиги ёки чидаб бўлмас токсиклик кузатилгунча
	4. Паллиатив кимё-нур терапия			+	Кўрсатмага асосан	Даво самарасизлиги ёки чидаб бўлмас токсиклик кузатилгунча

	5. Паллиатив симптоматик даво	+	+	+	Кўрсатмага асосан	Бутун ҳаёт давомида
<b>Изоҳ:</b>						
<b>Даволаш тадбирлари (медикаментоз/номедикаментоз даво)</b>		<b>Уй шароитида</b>	<b>ОШП/ОП / КТМП</b>	<b>Стационар шароитида</b>	<b>Ўртача суткалик дозировкаси</b>	<b>Бир курслик дозировка</b>
<b>Дори-воситаси номи</b>	<b>Дори-воситасининг дозировкаси ва қўлланилиши</b>					
Пеметрексед	Лиофилизат инфузия учун эритма тайёрлаш учун – 100 мг ва 500 мг, томир ичига			+	500 мг/м <sup>2</sup>	1000 мг
Цисплатин	25, 50, 100 мг ли флаконларда, томир ичига			+	75-100 мг / м <sup>2</sup>	75-150 мг
Карбоплатин	150, 450 мг ли флаконларда, томир ичига			+	375 мг/ м <sup>2</sup>	450-600 мг
Гемцитабин	Лиофилизат инфузия учун эритма тайёрлаш учун – 200 мг, 1000 мг, томир ичига			+	1000-1250мг/ м <sup>2</sup>	2000-4000 мг
Бевацизумаб	100, 400 мг ли флаконларда, томир ичига			+	6-8 мг/кг	400-600 мг
Винорелбин	10 мг/1 мл ёки 50 мг/5 мл ли флаконларда, томир ичига			+	25–30 мг/ м <sup>2</sup>	50–60 мг
Доксорубицин	10 мг, 50 мг ли флаконларда, томир ичига			+	30-60 мг/ м <sup>2</sup>	60-100 мг
Ниволумаб	40 мг, 100 мг ли флаконларда, томир ичига			+	3 мг/кг	Индивидуал, 360 мггача
Ипилимумаб	50 мг, 200 мг ли флаконларда, томир ичига			+	100 мг	200 мг
Пембролизумаб	100 мг ли флаконларда, томир ичига			+	100 мг	200 мг
Преднизолон	5 мг таблетка, ичишга	+	+	+	100 мг	500 мг
Метилпреднизолон	500 мг, 1000 мг флаконда, вена ичига, 4, 16, 24 мг таблеткадан ичишга	+	+	+	500-1000 мг	500-3000 мг
Дексаметазон	4 мг, 8 мг ампулада, мушак орасига	+	+	+	16 мг	80 мг
Ондансетрон	4 мг, 8 мг ампулада, вена ичига	+	+	+	16 мг	80 мг
Трамадол	5% ампулада 1 ва 2 мл, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	До 400 мг	-
Филграстим	30/48 млн.ЕД/1 мл: шприцлар 1 дона, тери остига, вена ичига	+	+	+	24 мкг/кг/сут	24 мкг/кг/сут
Элтромбопаг	25, 50 мг таблетка ичишга	+	+	+	25-50мг	Индивидуал кўрсатмага

						асосан
Рекомбинант эритропоэтин	2000, 4000, 10000 Ед 1 мл флаконда т/о, в/и инъекция учун	+	+	+	4000-10000	Индивидуал кўрсатмага асосан
Натрия хлорида 0,9% физиологик эритмаси	50, 100, 250, 500 мл в/и юбориш учун	+	+	+	50-3000 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Глюкоза эритмаси 5%	100, 250, 500 мл в/и юбориш учун	+	+	+	100-1000 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Полиион эритмалар (Рингер, ацесоль, лактосол, реосорбилакт)	250, 500 мл	+	+	+	250-500 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Натрия гидрокарбонат	4% эритма - 200 мл	+	+	+	200-400 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Магния сульфат	25% эритма -5,10 мл в/и юбориш учун ампулалар	+	+	+	5-20 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Анальгин	50% эритма 4 мл ампулада в/и, м/о юбориш учун	+	+	+	2-4 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Дифенгидрамин (димедрол)	1%-1,0 мл эритма в/и, м/о юбориш учун	+	+	+	1-2 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Баралгин	5мл ампулада в/и, м/о юбориш учун	+	+	+	5мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Калия хлорид	4% эритма 10 мл ампулада	+	+	+	20-40 мл	Индивидуал кўрсатмага асосан
Аллопуринол	100 мг, 300 мг ичишга	+	+	+	10 мг/кг/сутка	30 мг/кг/сутка
Офлоксацин	2 мг/мл, 400 мг флаконда, вена ичига	+	+	+	200—400 мг в сутка	1400—4000 мг
Цефоперазон + сульбактам	1,5 гр флаконда, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	3-6 г	30-60 г
Меропенем	500, 1000 мг флаконда, вена ичига	+	+	+	2-4 г/сут	20-40 г
Пиперациллин+Тазобактам	4 гр +0,5 г флаконда, вена ичига	+	+	+	12гр + 1,5 гр/сут	120 гр +15 гр
Цефоперазон	500 мг,1000 мг флаконда, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	3000 мг/сут	21000 мг
Цефтриаксон	1000 мг/фл вена ичига, мушак орасига	+	+	+	2000 мг сут	14000 мг
Амикацин	0.25, 1гр флаконда, вена ичига, мушак орасига	+	+	+	0,5-2 гр/сут	14 гр
Метронидазол	250 мг табл., ичишга, 100 мл/500 мг флаконда, вена ичига	+	+	+	1500 мг	7500 мг
Левифлоксацин	250 мг 500 мг 750 мг таблеткалар,	+	+	+	500—1000 мг	3500—7000 мг

	ичишга, 4% раствор флаконда, вена ичига					
Ципрофлоксацин	250 мг, 500 мг таблеткалар, ичишга, 100 мл/500 мг флакон в/и юбориш учун	+	+	+	1 г	7 г
Сульфаметоксазол /триметоприм	480 мг 5 мл ампулалар, вена ичига, 480 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	0.8-4 г	4-28 г
Вориконазол	200 мг фл. Флакон, вена ичига	+	+	+	400 мг	2800 мг
Флуконазол	200 мг флакон, вена ичига Капсулалар, 50 мг ва 150 мг, ичишга	+	+	+	200 мг	600 мг
Ацикловир	250мг фл флаконда, Вена ичига, 200 мг ичишга	+	+	+	80 мг/кг/сут	800 мг/кг/сут
Эноксапарин	40мг /0,4 мл, 60мг /0,6 мл 80 мг /0,8 мл шприцлар, т/о	+	+	+	40-240 мг/сут	Индивидуал кўрсатмага асосан
Лидокаин	40 мг/2 мл: ампула, ма=аллий	+	+	+	80 мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Омепразол	40 мг флаконда, в/и, 20 мг капсула, ичишга	+	+	+	40 мг	400 мг
Фамотидин	20 мг таблетка, ичишга	+	+	+	40 мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Амброксол	Таблетка 30 мгдан, ичишга, 15 мг в/и юбориш учун ампулалар	+	+	+	90 мг	Индивидуал кўрсатмага асосан
Амлодипин	5 мг, 10 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	10 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Дротаверин	20 мг/мл флаконда, вена ичига 40 мг, 80 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	40-80 мг 3 раза	Индивидуал кўрсатмага кўра
Каптоприл	25 мг; 50 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	150 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Лизиноприл	10 мг, 20 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	40 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Лактулоза	100 мл, 200 мл, 500 мл ёки 1000 мл сироп флаконда, ичишга	+	+	+	0-45 мл 3-4 раза	Индивидуал кўрсатмага кўра
Спиринолактон	25, 50, 100 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	25-100 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Повидон – йод	500 мл флаконда, ташқи	+	+	+	Индивидуал кўрсатмага кўра	Индивидуал кўрсатмага кўра
Тобрамицин	5 мл/3% – флакон, кўз томчилари	+	+	+	Индивидуал кўрсатмага кўра	Индивидуал кўрсатмага кўра

Торасемид	5 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	5 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Фолий кислотаси	1 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	50-100 мкг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Фуросемид	10 мг/2 мл ампулалар, вена ичига 40 мг таблеткалар, ичишга	+	+	+	20-60 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Хлоргексидин	500 мл, 1000 мл флаконда, ташқи	+	+	+	Индивидуал кўрсатмага кўра	Индивидуал кўрсатмага кўра
Адметионин	400, 500 мг флаконда в/и инфузия учун, ичиш учун 500 мг таблеткалар	+	+	+	1000 мг/сут	Индивидуал кўрсатмага кўра
Раствор Инозин + меглюмин + метионин + никотинамид + янтар кислотаси	400 мл инфузия учун эритма	+	+	+	400-800 мл/сут	Индивидуал кўрсатмага кўра
Темир препаратлари: Темир [III] гидроксид сахароз комплекс, Темир карбоксимальтозат, Темир [III] гидроксид декстран, Темир [III] гидроксид олигоизомальтозат	200 мг /фл, 500 мг//фл, 1000 мг/фл в/и инфузия учун эритма	+	+	+	200-1000 мг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Цианокобаламин (витамин В12)	500-1000 мкг амп/1мл	+	+	+	500-1000 мкг	Индивидуал кўрсатмага кўра
Пиридоксина гидрохлорид (Витамин В6)	Амп 5%-1мл	+	+	+	1 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Золендрон кислота	4 мг/фл в/и инфузия учун эритма	+	+	+	4 мг	4мг/28 кун, Индивидуал кўрсатмага кўра
Деносумаб	120 мг/фл м/о юбориш учун	+	+	+	120 мг	480 мг/28 кунгача, Индивидуал кўрсатмага кўра
Овқат ҳазм қилишни яхшиловчи фермент препаратлари	10000,25000 Ед капсулалар ичишга	+	+	+	30000-75000 Ед/сут	Индивидуал кўрсатмага кўра
Парентерал озиқлантириш учун воситалар (аминокислота аралашмалари, поликомпонент	250,500,1000 мл	+	+	+	500-1000 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра

аралашмалар, ёғли эмульсиялар)						
Энтерал озиклантириш учун воситалар (поликомпонент аралашмалар)	250,500 мл	+	+	+	250-500 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Гидроксиэтилкрахмал эритмалари (ГЭК 130/200)	250,500 мл	+	+	+	250-500 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Морфин	морфин гидрохлорид ампулалари 1%-1 мл в/и инъекция учун, пленка қобиққа ўрилган пролонгирланган ажралиш билан таблеткалар 10 мг, 30 мг, 60 мг, 100 мг	+	+	+	1мл инъекцион эритма учун, Таблеткада дозалар индивидуал	Индивидуал кўрсатмага кўра
Промедол	промедол ампулалари 1%-1мл, 2%-1 мл в/и, м/о юбориш учун	+	+	+	1-мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Омнопон	ампулалар 2%-1 мл	+	+	+	1 мл	Индивидуал кўрсатмага кўра
Фентанилли трансдермал системалар (патч-пластирлар)	фентанил пластирлари 12,5, 25,50,75,100 мкг /соат	+	+	+	1 пластир 72 соатга	Индивидуал кўрсатмага кўра

**Изоҳ:**

Онкологик клиникада, агар даволаниш радикалик талабларига жавоб бермаса, у паллиатив деб аталади. Паллиатив даволаш жарроҳлик (Плевра, қорин парда ва бошқа локализация мезотелиомасида қўлланилмайди), кимётерапевтик, радиотерапевтик, кимё-радио терапевтик ва симптоматик бўлиши мумкин (онкологияда симптоматик терапияни касалликнинг ўзини эмас, балки касаллик аломатларини даволаш учун даво сифатида паллиатив даводан алоҳида ажратиш ҳам мумкин).

Мазкур клиник протокол ва стандарт Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазир ўринбосари Баситханова Э.И, Тиббий суғурта бошқармаси бошлиғи Ш. Алмарданов, клиник протоколлар ва стандартларни ишлаб чиқиш ва жорий этиш бўлими бошлиғи Ш.Р. Нуримова бошчилигида, клиник протоколлар ва стандартларни ишлаб чиқиш ва жорий этиш бўлими бош мутахассиси Г. Джумаева ва етакчи мутахассиси Н.Рахимовалар томонидан мутахассисларининг ташкилий ва услубий кўмагида ишлаб чиқилган.