

question	optiona	optionb	optionc	optiond	correcta	marks
Салмағының анықтау 1 смЗеркінің толтыру және ауаның құрғақ күйі жағдайындағы ұнтақ, жиынтық	тығыздық	көлемді (көлемді) масса	алмастыру коэффициенті	мыс сульфаты	тығыздық	

1

Дисперсия кезінде бүрку оңай	тимол	Мырыш сульфаты	магний тотығы	алмастыру коэффициенті	тимол	
------------------------------	-------	----------------	---------------	------------------------	-------	--

1

Дисперсия бүріккіші ұнтақтар барлық буларды қамтиды	кальций карбонаты	стрептоцид	магний тотығы	магний тотығы	кальций карбонаты	
---	-------------------	------------	---------------	---------------	-------------------	--

1

Ұнтақ сусыма Тығызд Құбылм магний сусыма
ың лы ық алылық тотығы лы
шашыр масса коэффи масса
ауын циенті
сипатт
ау және
оңтайл
ы
нұсқан
ы
таңдауд
ы
негізде
у үшін
техноло
гия
мәндер
кестесі
нде
кездесе
ді

1

$D = 1/a$ ұнтақ дисперс біртекті Құбылм ұнтақ
(1/см) Φ бөлшек ия лік алылық бөлшек
ормула терінің дәрежес коэффи терінің
сы өлшемі і циенті өлшемі
бойын
ша
есептеу
лер
беру,
сіз
анықта
п
отырсы
р

1

Ұнтақт дисперс бөлшек ажарлау біртекті дисперс
алған ия тер дәрежес лік ия
заттың өлшемі і
ең ірі
бөлшек
терінің
сызықт
ық
немесе
көлемді
к
өлшемд
ерінің
ажарла
удан
кейінгі
ең
үлкен
бөлшек
тердің
тиісті
өлшемі
не
қатына

Полимо рас Жоқ жартыл ажарлау рас
рфатта ай шын дәрежес
р і

кроста
лдық
пішіні,
оптика
лық
қасиетт
ері,
ерігішт
ігі,
биожеті
мділігі
жағына
н
ерекше
ленетін
химиял
ық
аналогт
ар
болып
табыла

1

Тритур Глюкоз крахмал- Лактоза жартыл Глюкоз
ацияла а қант ай шын а
рды қоспасы
дайынд
ау
кезінде
толтыр
ғыш
ретінде
пайдал
ану

1

Скопол	1:10 –	1:10 –	1:10 –	Лактоза	1:10 –
амин	0,03 г	0,3 г	0,003 г		0,03 г

гидроб
ромиді
0,0003
дозада
бөлу
әдісіме
н
жазыла
тын
рецепту
раға
сәйкес
10
ұнтақ
дайынд
ау
кезінде
тритура
цияла
рды
қабылд
ау

Рецепті	2.5	2.45	2.3 1:10 –	2.5
ге			0,003 г	
сәйкес				
10				
ұнтақ				
дайынд				
аған				
кезде,				
олар				
дозада				
тарату				
әдісіме				
н				
жазыл				
ып				
беріледі				
:				
атропи				
н				
сульфа				
ты				
0,0003				
және				
қант				

Тритур ацияларды (оның ішінде гомеопатиялық) дайындау кезінде қосалқы зат ретіндегі сүт қантының оң қасиеттері барлық басқалар болып табыла

жоғары	төмен	тұнбан	2.3 жоғары
гигроскопия	гигроскопиялы	ың төмен қарқын	гигроскопия
	қ	ын қамтама	
		сыз ететін	
		тығызд	
		ық	

1

Араластырудың негізгі мақсаты

ұнтақты	ұнтақты	бөлшек	тұнбан	ұнтақты
ұнтақтау	фракциялау	тердің біркелкі таралуы	ың төмен қарқын	ұнтақтау
			ын қамтама	
			сыз ететін	
			тығызд	
			ық	

1

Дәріхан
ада
салмақ
пен
дозалау
үшін ...
таرازы
қолдан
ылады

2

техника
бөлшек
рычагт
ы
класты
лық
дәлдікт
егі

бөлшек
рычагт
ы
тердің
ы
біркелкі
таралуы

1

Өндіріс
те ...
қол
таرازы
шығар
ылмай

ВР-50

ВР-5

ВР-20

техника
ВР-50
лық

лы

1

Сұйық
тықтар
ды
көлемм
ен
дозалау
дәлдігі
не ...
әсер
етпейді

сыртқы

бюретка

ВР-20

сыртқы

орта

ның

сұйықт

орта

темпера

қабырға

ықтың

темпера

турасы

сының

тұтқырл

турасы

қалыңд

ығы

ығы

ығы

1

Өте
улы
дәрілік
зат ...

сынап

дикаин

күміс

сынап

дихлори

нитраты

дихлори

ді

сұйықт

ді

тұтқырл

ықтың

ығы

1

Улы
дәрілік
зат ...

атропин

натрий

антипир

күміс

атропин

сульфат

бромиді

ин

нитраты

сульфат

ы

ы

1

Наркот промед дикаин клофел антипир промед
икалық ол ин ин ол
дәрілік
зат . . .

1

Дәріхан айлық 5 күндік 10 клофел айлық
ада күндік ин
(матери
алды
бөлмед
е) улы
және
наркот
икалық
заттард
ың . . .
қоры
болуы
қажет

1

Құрам бөлек дәріхан ассисте 10 бөлек
ында құлыпта а нттік күндік құлыпта
улы натын меңгеру бөлмеде натын
және шкафта шісі гі шкафта
наркот бөлмесі вертуш
икалық нде када
заттар
ы бар
дәрілік
түр
науқас
қа
босатқа
нға
дейін . .
.
сақталу
ы
қажет.

1

Улы	ақ түсті	ақ түсті	қара	ассисте	ақ түсті
дәрілік	жазуме	жазуме	түсті	нттік	жазуме
зат	н қара	н қара	жазуме	бөлмеде	н қара
сақтала	фонда,	фонда	н ақ	гі	фонда,
тын	ЖРД		фонда	вертуш	ЖРД
штангл	және			када	және
астың	ЖТД				ЖТД

этикет

касында

а

жазыла

ды . . .

1

Ассисте	фармац	ассисте		қара	фармац
нттік	евт-	нт-	бөлшек	түсті	евт-
бөлмед	техноло	фармац	теуші	жазуме	техноло
е улы	г	евт		н ақ	г
және				фонда	

наркот

икалық

дәрілік

затты .

..

босатад

ы.

1

Ассисте	зат	ассисте	"абайла	зат
нттік	мөлшер	нт тегі	п	бөлшек мөлшер
бөлмед	і,		қолдан	і,
егі	босатқа		ыңыз"	босатқа
сейфте	н және			н және
н улы	қабылда			қабылда
және	ған			ған
наркот	адам			адам
икалық	тегі,			тегі,
заттард	күні			күні
ы				
босатқа				
нда				
рецепту				
ралық				
бланкт				
е				
көрсеті				
леді . . .				

1

Көзге	кызғылт	жасыл	көк	"абайла	кызғылт
арналғ				п	
ан				қолдан	
дәрілік				ыңыз"	
түрлер					
этикет					
касын					
ың түсі					
. . .					

1

Өте	айқасты		көк	айқасты
улы	рылған	"қолдан	"қараңғ	рылған
дәрілік	сүйекте	ар	ы жерде	сүйекте
заттар	р және	алдынд	сақтаңы	р және
ы бар	бас	а	з"	бас
дәрілік	сүйек	шайқаң		сүйек
түрлер	суреті,	ыз"		суреті,
...	"у"			"у"

ескерту
этикет
касыме
н
безенді
ріледі.

1

Улы	ЕПМ	дәрігер	гербті		ЕПМ
заттар	мөрімен	қолы	мөр	"қараңғ	мөрімен
ы бар	,	және	және	ы жерде	,
рецепту	дәрігер	мөрімен	дәрігер	сақтаңы	дәрігер
ралық	қолы		қолыме	з"	қолы
бланкіл	және		н		және
ер...	мөрімен				мөрімен

растала
ды.

1

Жазыл	наркоти	күшті	күшті	гербті	наркоти
ымдағ	калық	әсер	әсер	мөр	калық
ы	және	етуші	етуші	және	және
дәрілік	улы	заттар,	заттар,	дәрігер	улы
заттард	заттар,	наркоти	жай	қолыме	заттар,
ың	күшті	калық	тізімдег	н	күшті
жазылу	әсер	және	і заттар,		әсер
реті:	етуші	улы	наркоти		етуші
	заттар,	заттар,	калық		заттар,
	жай	жай	және		жай
	тізімдег	тізімдег	улы		тізімдег
	і заттар	і заттар	заттар		і заттар

1

Конце нтраци ясына және еріткіш табиғат ына байлан ыссыз эмульс иялар . .. бойын ша босаты лады.	салмақ	тамшы	тығызд ық	күшті әсер етуші заттар, жай тізімдег і заттар, наркоти калық және улы заттар	салмақ
---	--------	-------	--------------	--	--------

1

Жазба ша бақыла у паспор тында . .. көрсеті леді.	күні, рецепт нөмірі, дәрілік заттар, оларды ң мөлшер і, дайынд аған і, дайынд аған, тексерг ен, босатқа н адамдар қолдар ы	күні, рецепт нөмірі, дәрілік заттар, оларды ң мөлшер і, дайынд аған і, дайынд аған, тексерг ен, босатқа н адамдар қолдар ы	дәрілік заттар, оларды ң мөлшер і, дайынд аған адам қолы	тығызд ық	күні, рецепт нөмірі, дәрілік заттар, оларды ң мөлшер і, дайынд аған, тексерг ен, босатқа н адамдар қолдар ы
--	--	--	---	--------------	--

1

Ауызш тандама 1 сұйық дәрілік тандама
а лы дәрілік дәрілік заттар, лы
бақыла түрден түрлерг оларды
у . . . кейін е ң
жүргізі мөлшер
леді. і,
дайынд
аған
адам

1

Физика дәрілік дәрілік дәрілік сұйық дәрілік
лық түрдің түр заттың дәрілік түрдің
бақыла жалпы иісін сандық түрлерг жалпы
у . . . салмағы мөлшер е салмағы
тексеру н ін н
ге немесе немесе
негізде көлемін көлемін
леді. , дәрілік , дәрілік
заттар заттар
мөлшер мөлшер
ін ін

1

Дәріхан кафель, кафель, түсқағаз дәрілік кафель,
аның суға ағаш, , ағаш, заттың суға
өндіріс төзімді суға кафель сандық төзімді
тік бояу, төзімді мөлшер бояу,
бөлме эмаль бояу ін эмаль
қабырғ
алары .

..
матери
алдары
мен
өнделуі
қажет.

1

Өндіріс бактери кілем плакатт тұсқағаз бактери
бөлмел цидті төсеуге ар ілуге , ағаш, цидті
ерінде . лампала кафель лампала
.. р ілуге р ілуге
рұқсат
етіледі.

1

Асепти дезинфе кілем ветошь плакатт дезинфе
калық кциялы ар ілуге кциялы
блок, қ қ
дефект ерітінді ерітінді
арлық, мен мен
ассисте өнделге өнделге
нттік н н
бөлме, резина резина
дәріхан кілемше кілемше
а
тамбур
ы
едендер
інде . . .
төселед
і.

1

Асепти линолеу ағаш бетонд ветошь линолеу
калық м, ы плита м,
блок релин релин
едені . .
.
матери
алымен
жабыла
ды.

1

Тазартылған су тығындалған ыдыста	3 мм	2	4 бетонды плита	3 мм	
... тәулік сақталатын					1
Дәріхан ада суды айдау .. жүргізіледі.	арнайы бөлінген (кубты) бөлмеде	ассистенттік бөлмеде	асептикалық блокта	4 арнайы бөлінген (кубты) бөлмеде	
Құрамында эфир майлары бар дәрілік өсімдік шикізаттарын	жақсы тығындалған, бөлек сақталатын ыдыста	материалдық бөлмеде	қағаз қаптарды а	асептикалық блокта	1
... сақтайды.					

Тиелме 5 мм 6 мм 2 мм қағаз 5 мм
ген қаштард
таараы а
сезімта
л, егер
таараы
нұсқам
асыны
ң
ауытқу
ы . . .
кем
болмас
а.

1

Дәрілік жұмыс жазылы жұмыс 2 мм жұмыс
препар орнын, м жағдай орнын,
аттар техноло құрамы ын техноло
өндірісі гиялық н нормала гиялық
н процест нормала у процест
нормал ерді, у ерді,
ау дәрілік дәрілік
бағытт заттард заттард
ары: ың ың
сапасын сапасын
және және
жазылы жазылы
м м
құрамы құрамы
н н
нормала нормала
у у

1

Дәрілік Теориял техноло химиял жұмыс Теориял
түрлер ық гиялық ық жағдай ық
техноло ын
гиясы нормала
дәрілік у
құралд
ары
белгілі
бір
пішінге
келтіру
арқыл
ы
дәрілік
түрге
айналд
ыруды
ң . . .
негізде
рі мен
өндіріс
тік
процест
ері

1

Беттік Гидроф эмульги тұрақта химиял Гидроф
активті ильдік рлеуші ндырғы ық ильдік
заттард ш
ың
ГЛБ
жоғары
лаған
сайын .
. .
қасиеті
жақсар
ады.

1

Ұнтақ	дозалан	гигроск	сұйық	тұрақта	дозалан
ардың	уы дәл,	опиялы	заттард	ндырғы	уы дәл,
дәрілік	фармак	қ	ы көп	ш	фармак
түр	алогиял	заттард	мөлшер		алогиял
ретінде	ық	ы	де		ық
гі	белсенд	босату	босату		белсенд
артық	ілігі	мүмкінд	мүмкінд		ілігі
шылық	жоғары,	ігі	ігі		жоғары,
тары:	қабылда				қабылда
	уы				уы
	қолайл				қолайл
	ы,				ы,
	сақтаға				сақтаға
	н кезде				н кезде
	тұрақты				тұрақты
	,				,
	тасымал				тасымал
	дау				дау
	оңай				оңай

1

Күрделі	майдала	майдала	майдала	сұйық	майдала
ұнтақ	у, елеу,	у,	у,	заттард	у, елеу,
техноло	араласт	дозалау,	дозалау,	ы көп	араласт
гиясын	ыру,	орамдау	орамдау	мөлшер	ыру,
ың	дозалау,	,	де		дозалау,
сатыла	орамдау		безенді	босату	орамдау
ры:	,		ру	мүмкінд	,
	безенді			ігі	безенді
	ру				ру

1

Дәріхан	майдала	бояғыш	қиын	майдала	майдала
а	нған	зат	ұнтақта	у,	нған
жағдай	дәрілік		латын	дозалау,	дәрілік
ында . .	өсімдік		зат	орамдау	өсімдік
. елеуді	шикізат			,	шикізат
қажет	ы			безенді	ы
етеді.				ру	

1

Ұнтақт сусыма масса заттард қиын сусыма
ардың лдығын тұтқырл ың ұнтақта лдығын
сапасы біркелкі ығын сандық латын біркелкі
н лігін, мөлшер зат лігін,
бағалау дәл ін дәл
... дозалан дозалан
анықта уын. уын.

у
бойын
ша
жүргізі

1

Ұнтақ түссіз алдыме соңынд заттард түссіз
құрамы заттар н а ың заттар
на арасынд сандық арасынд
баяғы а мөлшер а
ш ін

заттард
ы...
енгізеді

1

Қиын йод, қорғасы соңынд йод,
ұнтақт камфор ашудас, н а камфор
алатын а, камфор ацетаты а,
заттар ментол, а, кальце , ментол,
тобы: тимол, кс, амидоп тимол,
бромка стрепто ирин, бромка
мфора цид, тимол, мфора
салицил йод, бор
қышқыл қышқыл
ы **ы**

1

<p>Итжиде к экстрак тысына н 0,015 жазыл ымы бойын ша ұнтақ дайынд ау үшін кұрғақ экстрак тан 10 доза үшін . . . алу қажет.</p>	<p>0.3</p>	<p>0.15</p>	<p>0.015</p>	<p>қорғасы н ацетаты , амидоп ирин, тимол, йод, бор қышқыл ы</p>	<p>0.3</p>
--	-------------------	--------------------	---------------------	--	-------------------

40,0	20,0	30,0	10,0	0.015	20,0
итжиде	қою	қою	қою		қою
ктің	экстрак	экстрак	экстрак		экстрак
қою	т, 2,0	т, 1,0	т, 10,0		т, 2,0
экстрак	спирт,	спирт,	спирт,		спирт,
тысын	6,0	1,0	10,0		6,0
ың	глицери	глицери	глицери		глицери
ерітінді	н, 12,0	н, 8,0 су	н, 10,0		н, 12,0
сін	су		су		су

дайынд
 ау үшін
 . . . алу
 қажет.
 (еріткі
 ш
 құрамы
 : 1,0
 спирт,
 6,0 су,
 3,0
 глицер
 ин)

1

Ұнтақ	МФ	МФ	рецепте	10,0	МФ
құрамы	бойынш	бойынш	гі	қою	бойынш
ндағы	а ЖРД	а ЖТД	тәулікті	экстрак	а ЖРД
улы зат	жарты	жарты	к	т, 10,0	жарты
дозасы			дозасын	спирт,	
жоғары			ың	10,0	
екендігі			жарты	глицери	
анықта				н, 10,0	
лғанда				су	

. . .
 мөлшер
 і
 босаты
 лады.

1

Құрам пергаме қағаз
ында нт парафи гі нт
ұшқыш н тәулікті
және жағылға к
иісті н дозасын
заттар ың
ы бар жарты
ұнтақт
ар . . .
капсул
аларда
босаты
лады.

1

Иісті тимол стрепто натрий тимол
зат - . . . цид бромиді парафи
. н
 жағылға
 н

1

Атропи 10,0 : 7,0 : 0,8 : натрий 10,0 :
н 90,0 93,0 79,2 бромиді 90,0
сульфа
тының
1:10
триту
рациясы
ның
100,0
дайынд
ауға
қажетті
улы зат
пен сүт
қантын
ың
мөлшер
і

1

Ингред	«аздан	дәрілік	«көптен	0,8 :	«аздан
иенттер	көпке	заттард	азға	79,2	көпке
мөлшері	қарай »	ың	қарай »		қарай »
әртүрлі	ережесі	физико	ережесі		ережесі
күрделі	бойынш	–	бойынш		бойынш
ұнтақт	а	химиял	а		а
ардағы		ық			
ұнтақт		қасиетт			
ау және		еріне			
араласт		байлан			
ыру		ысты			
тәртібі .					
..					
жүргізі					
леді.					

Ингредиенттер келі саңылау азға көпке азға саңылау
мөлшері және физико-химиялық қасиеттері бірдей күрделі ұнтақтардағы ұнтақтар ау және араластыру тәртібі . . . жүргізіледі.

1

Бояғыш зат - метилен висмутт стептоц «аздан метилен көгі ың ид көпке көгі негізгі қарай» нитраты ережесі бойынш а

1

Коденн
фосфат
ынан
0,2
қантга
н 2,0
жазыл
ымы
бойын
ша 10
доза
ұнтақ
дайынд
ау үшін
1
ұнтақт
ың
салмағ
ы . . .
болады.

0.22

0.0022

2.2 стептоц
ид

0.22

Қиын
ұнтақт
алатын
зат - . . .
.

тимол

анальги
н

магний
тотығы

2.2 тимол

1

1

Қиын 90% спирт гексан магний 90%
ұнтақт этил эфир тотығы этил
алатын спирті, қоспасы спирті,
дәрілік медицина медицина
заттард налық налық
ы эфир эфир
(ментол
,
камфор
а,
тимол
және т.
б.) . . .
қатысы
нда
ұнтақт
айды.

1

Сұйық еркін байлан сұйық гексан еркін
дәрілік дисперс ысқан дисперс дисперс
түрлер ті дисперс ті ті
дегенім ті
із
препар
аттард
ың
сұйық
дисперс
тік
ортада
тараған
. . .
жүйесі.

1

Ерітінділер технологиясында салмақ бойынша дозалан ады. Глицерин тазартылған су этил спирті сұйық дисперсті Глицерин

1

Балаларға арналған дәрілік түрлерге арналған қойылатын негізгі талап. Қауіпсіздік тұрақтылық тазалық этил спирті Қауіпсіздік

1

Нәрестелерге арналған дәрілік түрлерге қойылатын жоғарғы талаптар жыйынтығы қалай аталады.

1

**Дәрінің жағымсыз дәмін түзету.
.
.
. . үшін қолданылады.**

ГМР Рецепт Фармок Тазалық ГМР
нт ант сахароз опея нт

а

1

Суппозиторилердің салмағы қанша грамнан аспауы тиіс. . .

1.5 1 2. 0 Сорбит-сахароза 1.5

1

Балаларға арналған дәрілік түрлер қай әдіс бойынша дайындалады.

Салмақ-көлемдік Көлемдік 2. 0 Салмақ-көлемдік

1

Ішке қолданылатын ерітінділер дайындау үшін қолданылады.

Тазартылған су Салқын су Минералды су Салмақ Тазартылған су

1

Ерітінділер үшін максим альды көлем.
..

1

Дайындау барысында жаңа қайнатылған су қолданатын дәрілік түр.

1

Біздің елімізде жиді қолданылатын н корригент
..

1

Қышқ 5:02 5:03 2:03 Зімбір 5:02

ыл
дәмді
миксту
ралар
үшін
сорбит-
сахароз
а
қоспас
ы.
. . . ара
қатына
ста
дайынд

1

Дәріні Барлық Тері Бұлшық 2:03 Барлық
паренте жауап ішіне етке жауап
ральды дұрыс дұрыс
енгізу
жолдар
ы

1

Суспен Қатты Дәрілік Бір- Бұлшық Қатты
зия дәрілік өсімдік бір- етке дәрілік
заттард шикізат бірінде етке дәрілік
ың бір ынан ерімейті заттард
сұйықт дайынд н ың бір
ықтағы алатын сұйықт сұйықт
қалқым спиртті ықтарда ықтағы
алы сұйық н қалқым
жағдайд дәрілік тұратын алы
а түр (су+ жағдайд
болаты сұйық май) а
н сұйық дәрілік сұйық болаты
дәрілік түр н сұйық
түр дәрілік түр

1

Жұмсақ дәрілерге жатпайды :	Суспензия	Ембалауы	Паста	Бір-бірінде ерімейтін сұйықтықтарда тұратын (су+май) сұйық дәрілік түр	Суспензия	1
Қатты дәрілерге жатпайды:	Паста	Ұнтақ	Таблетка	Паста	Паста	1
Тұнба — ол...	өсімдіктердің жұмсақ жер бетіндегі бөліктерінен(шөп, жапырақ, гүл) сумен дайындалатын сұйық дәрілік түр	қатты дәрілік заттардың бір сұйықтықтағы қалқым алы жағдайда болатын сұйық дәрілік түр	бір-бірінде ерімейтін сұйықтықтарда тұратын (су+май) сұйық дәрілік түр	Таблетка	өсімдіктердің жұмсақ жер бетіндегі бөліктерінен(шөп, жапырақ, гүл) сумен дайындалатын сұйық дәрілік түр	1

1 миллиграмды көрсет:	0.001	0,01	0,1	бір- бірінде ерімейті н сұйықт ықтарда н тұратын (су+ май) сұйық дәрілік түр	0.001	
Жеңілдікпен немесе тегін босатылатын дәрілерге жазылған рецептінің жарамдылық мерзімі	10 күн	7 күн	15 күн	0,1	10 күн	1
3% Преднизолон ерітіндісінің 1мл-де қанша белсенді зат бап?	30мг	90мг	60мг	15 күн	30мг	1

Тұндыр дәрілік бір- қатты 60мг дәрілік
ма- ол . өсімдік бірінде дәрілік өсімдік
 .. шикізат ерімейті заттард шикізат
 ынан н ың бір ынан
 дайынд сұйықт сұйықт дайынд
 алатын ықтарда ықтағы алатын
 спиртті н қалқым спиртті
 сұйық тұратын алы сұйық
 дәрілік (су+ жағдайд дәрілік
 түр май) а түр
 сұйық болаты
 дәрілік н сұйық
 түр дәрілік
 түр

1

Қайнат қатты, бір- қатты қатты қатты, қатты,
па- ол . тығыз бірінде дәрілік дәрілік тығыз
 .. өсімдік ерімейті заттард заттард өсімдік
 (тамырл н ың бір ың бір (тамырл
 ары, сұйықт сұйықт сұйықт ары,
 қабықта ықтарда ықтағы ықтағы қабықта
 ры, н қалқым қалқым ры,
 жемісте тұратын алы алы жемісте
 рі т. б) (су+ жағдайд жағдайд рі т. б)
 бөлікте май) а а бөлікте
 рінен сұйық болаты болаты рінен
 сумен дәрілік н сұйық н сұйық сумен
 қайнаты түр дәрілік дәрілік қайнаты
 лып түр түр лып
 дайынд
 алатын
 сұйық
 дәрілік
 tvn

1

Жұмсақ дәрілік түр:	Ембала уыз, жағылым а, жапсырма	Капсула, драже	Тұнба, қайнатпа, тұндырма	қатты дәрілік заттардың бір сұйықтықтағы қалқым алы жағдайда болатын сұйық дәрілік түр	Ембала уыз, жағылым а, жапсырма		
							1
Сұйық дәрілерге жатпайды:	Капсула	Шырыш	Тұнба	Тұнба, қайнатпа, тұндырма	Капсула		
Дәріні энтералды енгізу:	Тіл астына	Тері ішіне	Бұлшық етке	Тұнба	Тіл астына		1
Дәрі түрлері:	Барлық жауап дұрыс	Жұмсақ	Сұйық	Бұлшық етке	Барлық жауап дұрыс		1
Эмульсия олия ол-	Бір-бірінде ерімейтін сұйықтықтарда тұратын (су+ май) сұйық дәрілік түр	Қатты дәрілік заттардың бір сұйықтықтағы қалқым алы жағдайда болатын сұйық дәрілік түр	Дәрілік өсімдік шикізатынан дайындалатын спиртті сұйық дәрілік түр	Сұйық	Бір-бірінде ерімейтін сұйықтықтарда тұратын (су+ май) сұйық дәрілік түр		1

Қосалқы заттар	Өндіру мен дайындау процесінде дәрілік түрлердің нақты қасиеттеріне қол жеткізу үшін пайдаланылатын заттар	Белгілі бір дәрілік түрдегі дәрілік зат,	Аурулардың алдын алу, диагностикасы, емдеу үшін, жүктілікте болғызбау үшін қолданылатын дәрілік қосылыстар	Дәрілік өсімдік шикізатынан дайындалатын спиртті сұйық дәрілік түр	Өндіру мен дайындау процесінде дәрілік түрлердің нақты қасиеттеріне қол жеткізу үшін пайдаланылатын заттар
-----------------------	--	--	--	--	--

Рецепт ол-	Дәргерд ің, фельдш ердің немесе акушер дің дәрінің 1 реттік мөлшер і мен саны, оны қолдану тәсілі көрсеті лген, арнайы дәрілік қалыпта дәріні босату туралы дәріхан	ҚР тіркелег ен және медици налық қолдану ға рұқсат етілген дәрілік заттард ы есепке алу құжаты , көрсету үшін, дәрілік заттард ың жеткілі кті мөлшер і болуға	Денсаул ық сақтау ұйымын ың басшыс ы бекітеті н, тегін медици налық көмекті ң кепілді көлемін көрсету үшін дәрілік заттард ың жеткілі кті мөлшер і болуға	Дәргерд ің, фельдш ердің немесе акушер дің дәрінің 1 реттік мөлшер і мен саны, оны қолдан қолдану тәсілі көрсеті лген, арнайы дәрілік қалыпта дәріні босату туралы дәріхан
-------------------	--	---	--	--

Бір
рецепт
бланкіс
іне
неше
наркот
икалық
дәрі
жазуға
болады
?

1
3

4 Денсаул
ық
сақтау
ұйымын
ың
басшыс
ы
бекітеті
н, тегін
медици
налық
көмекті
ң
кешілді
көлемін
көрсету
үшін
дәрілік
заттард
ың
жеткілі
кті
мөлшер
і болуға

1

10микр
ограмд
ы
көрсет
Наркот
икалық
дәрілер
ге
жазылғ
ан
рецепті
нің
жарамд
ылық
мерзімі
:

0.00001 0,01 0.001 4 0.00001

1

7 күн 10 күн 15 күн 0.001 7 күн

1

Дәрінің халықаралық патент телмеген атауы ол-	Халықаралық денсаулық сақтау ұйымының ұсынған атауы	Дәрінің фирмалық атауы	Дәрінің саудалық атауы	15 күн	Халықаралық денсаулық сақтау ұйымының ұсынған атауы
--	---	------------------------	------------------------	--------	---

1

Дәрілік түрді анықта :	Драже	Капсулар	Таблеткалар	Дәрінің саудалық атауы	Драже
-------------------------------	-------	----------	-------------	------------------------	-------

Дәрілік және қосымша заттардың қантты грануларға көп ретті қабаттау жолымен алынатынын, ішке қолданылатын

1

Дәрілік Пастала Пласты линиме Таблетк Пастала
түрді р рь нт алар р
анықта

:
Консис
тенция
сы
қамыр
тәрізді,
құрамы
нда 25
%-дан
65 %-ға
дейін
кұрғақ
ұнтақ
тәрізді
заттар
ы бар,
сыртқа
қолдан
ылаты
н
жұмсақ

1

Дозала таблетк жағылым тұндыр линиме таблетк
нған алар алар малар нт алар
дәрілік

1

түр:
Da tales Осында Бер. Дәріні тұндыр Осында
doses– й Белгіле ал малар й
қазақш мөлшер мөлшер
а де босат де босат
аударм (бер). (бер).
асы:

1

Misce,	Эмульс	Осында	Түзілге	Дәріні	Эмульс
fiat	ия	й	нше	ал	ия
emulsu	түзілген	мөлшер	араласт		түзілген
m-	ше	де босат	ыр		ше
қазақш	араласт	(бер)			араласт
а	ыр.				ыр.

аударм

асы:

1

	Барлық	Дәрінің	Пациен	Түзілге	Барлық
Инъекц	жауып	жылдам	т ес-	нше	жауып
ияға	дұрыс	әсер	түссіз	араласт	дұрыс
арналғ		етуі	жағдайд	ыр	
ан			а		
дәрілер			болғанд		
ді			а		
қолдан			қолдан		
удағы			ылуы		
артық					
шылығы					
ы:					

1

Инъекц	Барлық	Дәрінің	Арнайы	Пациен	Барлық
ияға	жауып	стериль	құрал	т ес-	жауып
арналғ	дұрыс	дігін	жабдық	түссіз	дұрыс
ан		сақтауғ	тың	жағдайд	
дәрілер		а	қажетті	а	
ді		жағдай	гі	болғанд	
қолдан		жасау		а	
удағы				қолдан	
кемшіл				ылуы	
іктер:					

1

Дәрілік Бір Уытты Табалд Арнайы Бір
заттың реттік доза ырық құрал реттік
бір рет доза мөлшер жабдық доза
қабылд тың
ауда қажетті
арналғ гі
ан
мөлшер
ін
атайды
:

1

Дәрілік Дәріге Бейімде Кумуля Табалд Дәріге
затты тәуелді лу ция ырық тәуелді
үнемі лік мөлшер лік
қабылд
ауға
деген
тегеуірі
нсіз
күштар
лық,
аталад
ы:

1

Теріге Пастала Капсула уппозит Кумуля Пастала
және р лар ориялар ция р
шыры
шты
қабатқ
а
жергілі
кті әсер
ету
үшін
келесі
дәрілік
қалыпт
ар
қолдан
ылады:

1

Дәрілік Синерг Сенсиб Кумуля уппозит Синерг
заттард изм илизаци ция ориялар изм
ы я
жұптас
тырып
қолдан
ғанда
болаты
н
құбыл
ыстарғ
а
жатады
:

1

295. Функци идиоси Физика Кумуля Функци
Кумуля оналды нкразия лық ция оналды
цияны қ қ
ң түрі:

1

296. Фармак Фармак Әсер Физика Фармак
 Дәрілік окинети одинам ету лық окинети
 заттард қаға икаға механиз қаға
 ың міне
 биотра
 нсформ
 ациясы
 түсінігі
 жатады
 :

1

Абстин Дәріге Кумуля Идиоси Әсер Дәріге
 ендік тәуелді ция нкразия ету тәуелді
 синдром ліктің кезінде кезінде механиз ліктің
 м физикал міне физикал
 пайда ық
 болады түрінде. түрінде.
 :

1

Фармакологияның дәрілік заттардың енгізу жолдарын, сіңірілуін, таралуын, биотрансформациясын, шығарылуын оқытатын бөлімін аталады:

Фармакокинети
Фармакодинамика
Хронофармакология
Идиосинкразия
Фармакокинети

Дәрілік заттардың парентералды енгізу жолдарына жатады:

Артерия ішіне
Ректалды
Тіл астына
Хронофармакология
Артерия ішіне

1

1

Тұнба **Этил** **Глицер** **Тазарты** **Тіл** **Этил**
дайынд **спирті** **ин** **лған су** **астына** **спирті**
ағанда
қосып
қолдан
ылады:

Тазарты
лған су

1

1