

## Евразийский экономический союз

«Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі  
Медициналық және фармацевтикалық бақылау комитеті» РММ

### СЕРТИФИКАТЫ

ЕУРАЗИЯЛЫҚ ЭКОНОМИКАЛЫҚ ОДАҚТЫҢ  
ТИІСТІ ӨНДІРІСТІК ПРАКТИКА ҚАҒИДАЛАРЫНЫҢ ТАЛАПТАРЫНА  
ДӘРІЛІК ЗАТТАР ӨНДІРІСІНІҢ СӘЙКЕСТІГІ ТУРАЛЫ

№ GMP/EAEU/KZ/28-03-2023

Қолданылу мерзімі 2022 жылғы 29 қазаннан 2025 жылғы 29 қазанға дейін

Еуразиялық экономикалық комиссия кеңесінің 2016 жылғы 3 қарашадағы № 83 шешімімен бекітілген Фармацевтикалық инспекция өткізу қағидаларына сәйкес фармацевтикалық инспекция өткізу қорытындылары бойынша берілді.

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі  
Медициналық және фармацевтикалық бақылау комитеті

мынаны растайды:  
фармацевтикалық инспекция өткізілді

*AstraZeneca AB*  
*Gartunavagen, Sodertalje, 152 57, Sweden*

негізінде:

- Еуразиялық экономикалық одақтың Тиісті өндірістік практикасының талаптарына сәйкестігіне инспекция жүргізуге 27.04.2022 жылғы өтінімі (өзге негіз).

Фармацевтикалық инспекция өткізу кезінде алынған мәліметтер негізінде, соңғысы 2022 жылғы 24-28 қазан аралығында өткізілген осы фармацевтикалық өндіруші Еуразиялық экономикалық одақтың Тиісті өндірістік практика қағидаларының талаптарына сәйкес келеді деп белгіленді.

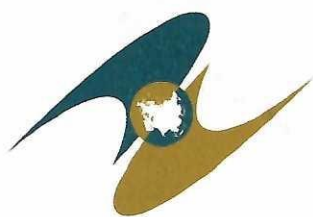
Осы сертификат фармацевтикалық инспекция өткізу күніне өндірістік алаң мәртебесін көрсетеді және осы фармацевтикалық инспекция жүргізілген күннен бастап 3 жыл өткен соң сәйкестік мәртебесін айғақтайтын құжат ретінде саналмайды. Сертификаттың қолданылу мерзімі «Осы сертификаттың қолданылу саласына қатысты шектеулер немесе түсіндірме жазбалар» жолында ол туралы тиісті жазба болса, қауіптерді басқарудың тиісті қағидастарын пайдалану кезінде қысқартылуы мүмкін.

Сертификат оның барлық парақтары (негізгі парақтары да, қосымша парақтары да) ұсынылған жағдайда ғана жарамды болып табылады.

Осы сертификаттың сәйкестігін (түпнұсқасын) Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Медициналық және фармацевтикалық бақылау комитетінің дерекқорында тексеруге болады.

Егер сертификат көрсетілген деректер базасынан табылмаса, оны берген уәкілетті органға хабарласу керек.





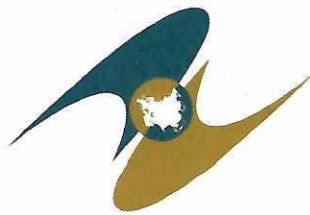
## Евразийский экономический союз

№ GMP/EAEU/KZ/28-03-2023

x	Медициналық қолдануға арналған дәрілік заттар
	Клиникалық зерттеу арналған дәрілік заттар

Коды	Атауы
1.1	Стерильді өнім
x	1.1.1 Асептикалық жолмен дайындалған өнім (мына дәрілік түрлерді өңдеуге арналған операциялар):
	1.1.1.1. Үлкен көлемдегі сұйық дәрілік түрлер
x	1.1.1.2. Көлемі шағын сұйық дәрілік түрлер
	1.1.1.3. Дисперсиялар
	1.1.1.4. Лиофилизаттар
	1.1.1.5. Қатты дәрілік түрлер және имплантаттар
	1.1.1.6. Жұмсақ дәрілік түрлер
	1.1.1.7. Асептикалық жолмен дайындалған өзге өнімдер
	1.1.2. Соңғы стерилизациядан өтетін өнім (мына дәрілік түрлерді өңдеуге арналған операциялар):
	1.1.2.1. Үлкен көлемдегі сұйық дәрілік түрлер
	1.1.2.2. Көлемі шағын сұйық дәрілік түрлер
	1.1.2.3. Қатты дәрілік түрлер және имплантаттар
	1.1.2.4. Жұмсақ дәрілік түрлер
	1.1.2.5. Соңғы стерилизациядан өтетін өзге өнімдер
x	1.1.3. Шығарылым сапасын бақылау (серия шығарылымы)
1.2	Стерильді емес өнімдер.
x	1.2.1. Стерильді емес өнімдер(келесі дәрілік түрлерді алу кезіндегі технологиялық операциялар):
x	1.2.1.1. Қабығы жұмсақ капсулалар
	1.2.1.2. Капсулы в мягкой оболочке
	1.2.1.3. Шайнайтын дәрілік түрлер
	1.2.1.4. Импрегнирдік дәрілік түрлер
	1.2.1.5. Сыртқа қолдануға арналған сұйық дәрілік түрлер
	1.2.1.6. Ішке қолдануға арналған сұйық дәрілік түрлер
	1.2.1.7. Медициналық газдар
x	1.2.1.8. Басқа да қатты дәрілік түрлер
	1.2.1.9. Қысымдағы препараттар
	1.2.1.10. Радионуклидтер генераторлары
	1.2.1.11. Жұмсақ дәрілік түрлер
	1.2.1.12. Свеча (суппозиторийлер)
x	1.2.1.13. Таблеткалар
	1.2.1.14. Трансдермальді жабыстырғыштар
	1.2.1.15. Интратруминальді (тыртық ішіне) енгізуге арналған құралғылар
	1.2.1.15. Басқа да стерильді емес өнімдер
x	1.2.2. Шығарылым сапасын бақылау (серияны сертификаттау)
1.3	Биологиялық дәрілік өнім
x	1.3.1. Биологиялық дәрілік өнім:
	1.3.1.1. Қан өнімдері
	1.3.1.2. Иммунологиялық өнім
	1.3.1.3. Соматикалық жасушаларға негізделген өнімдер
	1.3.1.4. Генотерапиялық өнімдер
x	1.3.1.5. Биотехнологиялық өнім
	1.3.1.6. Жануарлар немесе адам ағзаларынан (тіндерінен) алынған өнімдер
	1.3.1.7. Тіндік-инженерлік өнімдер (тіндік инженерия өнімдері)





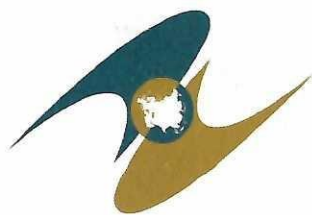
## Евразийский экономический союз

№ GMP/EAEU/KZ/28-03-2023

	1.3.1.8. Биологиялық өзге өнімдер
x	1.3.2. Шығарылымын бақылау (серияны сертификаттау) (өнімдер түрлерінің тізбесі):
	1.3.2.1. Қан өнімдері
	1.3.2.2. Иммунологиялық өнім
	1.3.2.3. Соматикалық жасушаларға негізделген өнімдер
	1.3.2.4. Генотерапиялық өнімдер
x	1.3.2.5. Биотехнологиялық өнім
	1.3.2.6. Жануарлар немесе адам ағзаларынан (тіндерінен) алынған өнімдер
	1.3.2.7. Тін инженериясының өнімдері
	1.3.2.8. Биологиялық өзге өнімдер
1.4	Өзге өнімдер немесе өндірістік қызмет
	1.4.1. Өндіріс:
	1.4.1.1. Өсімдік өнімдері
	1.4.1.2. Гомеопатиялық өнімдер
	1.4.1.3. Өзге өнімдер
x	1.4.2. Белсенді заттарды, қосымша заттарды, дайын өнімдерді стерилизациялау:
x	1.4.2.1. Сузу
	1.4.2.1. Құрғақ ыстықпен стерилизациялау
	1.4.2.3. Бұмен стерилизациялау
	1.4.2.4. Химиялық стерилизациялау
	1.4.2.5. Гамма-сәулемен стерилизациялау
	1.4.2.6. Электронды сәулемен стерилизациялау.
	1.4.3. Басқа
1.5	Қаптама:
x	1.5.1. Бастапқы (ішкі) қаптама::
x	1.5.1.1. Қабығы қатты капсулалар
	1.5.1.2. Қабығы жұмсақ капсулалар
	1.5.1.3. Шайнайтын дәрілік түрлер
	1.5.1.4. Толықтырылған дәрілік түрлер
	1.5.1.5. Сыртқа қолдануға арналған сұйық дәрілік түрлер
	1.5.1.6. Ішке қолдануға арналған сұйық дәрілік түрлер
	1.5.1.7. Медициналық газдар
x	1.5.1.8. Өзге қатты дәрілік түрлер
	1.5.1.9. Қысымдағы препараттар
	1.5.1.10. Радионуклидтер генераторлары
	1.5.1.11. Жұмсақ дәрілік түрлер
	1.5.1.12. Свеча (суппозиторийлер)
x	1.5.1.13. Таблеткалар
	1.5.1.14. Трансдермальді жабыстырғыштар
	1.5.1.15. Стерильді емес өзге өнімдер
x	1.5.2. Екінші (тұтынушылық) қаптама
1.6	Шығару сапасын бақылаушы
x	1.6.1. Микробиологиялық тестілеу: стерильді
x	1.6.2. Микробиологиялық тестілеу: микробиологиялық тазалық
x	1.6.3. Химиялық (физикалық) тестілеу
x	1.6.4. Биологиялық тестілеу

Осы өндірістік операцияларға қатысты кез келген шектеулерге немесе түсіндірмелерге қатысты (түсіндірме өндірістік объектідегі процестерге жалпы түсініктеме болып табылатын жағдайларды қоспағанда), осы шектеулер немесе түсіндірмелер қай жерде қолданылса да, GMP сертификаты тармағының тиісті нөміріне сілтемені қосу қажет.



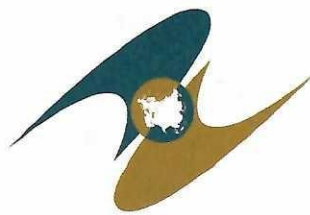


## Евразийский экономический союз

№ GMP/EAEU/KZ/28-03-2023

2. ДӘРІЛІК ӨНІМ ИМПОРТЫ КЕЗІНДЕ САПАНЫ БАҚЫЛАУ	
2.1	Импортталатын дәрілік өнімнің сапасын бақылау:
2.1.1.	Микробиологиялық тестілеу: стерильділік
2.1.2.	Микробиологиялық тестілеу: микробиологиялық тазалық
2.1.3.	Химиялық (физикалық) сынақтар
2.1.4.	Биологиялық сынақтар
2.2	Импортталатын өнімді серияларды сертификаттау
2.2.1.	Стерильді өнім:
2.2.1.1.	Асептикалық жолмен дайындалған өнім
2.2.1.2.	Соңғы стерилизациядан өтетін өнім
2.2.2.	Стерильді емес өнімдер
2.2.3	Биологиялық дәрілік өнім:
2.2.3.1.	Қан өнімдері
2.2.3.2.	Иммунологиялық өнім
2.2.3.3.	Соматикалық жасушаларға негізделген өнімдер
2.2.3.4.	Генотерапиялық өнімдер
2.2.3.5.	Биотехнологиялық өнім
2.2.3.6.	Жануарлар немесе адам ағзаларынан (тіндерінен) алынған өнімдер
2.2.3.7.	Тіндік-инженерлік өнімдер (тіндік инженерия өнімдері)
2.2.3.8.	Басқа да биологиялық дәрілік өнімдер
2.3	Импорт (әкелу) бойынша өзге қызмет:
2.3.1.	Нақты импорт (әкелу) алаңы
2.3.2.	Одан әрі өңдеуге жататын аралық өнімді импорттау
2.3.3.	Басқа
3. ӨНДІРІСТІК ОПЕРАЦИЯЛАР-ФАРМАЦЕВТИКАЛЫҚ СУБСТАНЦИЯЛАР	
Белсенді зат (белсенді затар):	
3.1	Химиялық синтез әдісімен белсенді заттарды өндіру
3.1.1.	Белсенді заттарды аралық өнімдерін өндіру
3.1.2.	Тазартылмаған фармацевтикалық субстанция өндірісі
3.1.3.	Тұз түзілуі (тазарту): кристалдану
3.1.4.	Басқа
3.2	Табиғи көздерден бөліп алу әдістерімен фармацевтикалық субстанциялар өндіру
3.2.1.	Белсенді заттарды өсімдік тектес көздерден бөліп алу
3.2.2.	Белсенді заттарды жануарлардан алынатын көздерден бөлу
3.2.3.	Адам ағзаларынан (тіндерінен) белсенді заттарды бөліп алу
3.2.4.	Минералды шығу көздерінен белсенді заттарды бөліп алу
3.2.5.	Бөлінген белсенді заттарды модификациясы (3.2.1-3.2.4 тармақтардан дереккөз көрсетіледі)
3.2.6.	Бөлінген белсенді заттары тазарту (3.2.1-3.2.4 тармақтардан дереккөз көрсетіледі)
3.2.7.	Басқа
3.3	Биологиялық процестерді пайдалана отырып белсенді заттарды өндіру
3.3.1.	Ферментация
3.3.2.	Жасушалық өсірінділер пайдаланылатын өндіріс _____ (пайданылатын жасушалар типін көрсету) (жасушалар типінің көрсетілуімен олардың типтік ерекшелігін, сызығын, штаммын және т. б. түсінуге болады)
3.3.3.	Бөліп алу (тазалау)
3.3.4.	Модификациялау
3.3.5.	Басқа
3.4	Стерильді белсенді заттар өндірісі (3.1, 3.2, 3.3 бөлімдері қажет болған жағдайда толтырылуы керек)





**Евразийский экономический союз**

**№ GMP/EAEU/KZ/28-03-2023**

	3.4.1. Асептикалық жағдайда өндірілетін белсенді заттар
	3.4.2. Соңғы зарарсыздандыруға ұшырайтын белсенді заттар
3.5	Белсенді заттары өндірісінің соңғы кезеңдері
	3.5.1. Физикалық өңдеу сатылары: електен өткізу
	3.5.2. Бірінші қаптама
	3.5.3. Екінші қаптама
	3.5.4. Басқа (жоғарыда сипатталмаған операциялар үшін көрсету)
3.6	Сапаны бақылау
	3.6.1. Физикалық (химиялық) сынақтар
	3.6.2. Микробиологиялық сынақтар (стерильділік сынақтарын қоса)
	3.6.3. Микробиологиялық сынақтар (стерильділік сынақтарын қоспағанда)
	3.6.4. Биологиялық сынақтар

**4. БАСҚА ОПЕРАЦИЯЛАР - БЕЛСЕНДІ ЗАТТАР**

Сертификатты қолдану саласына қатысты шектеулер немесе түсіндірме жазбалар: -

**Ахметнияз Л.М.**  
Қазақстан Республикасы  
Денсаулық сақтау министрлігінің  
Медициналық және фармацевтикалық  
бақылау комитеті төрағасының м.а.  
(Т.А.Ә., лауазымы)



(қолы)

17.03.2023 ж.

(қол қойылған күні, күні, ай, жыл)