

## Еуразиялық экономикалық одақ

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

### СЕРТИФИКАТЫ

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

№ GMP/ЕАЕU/KZ/43-06-2023

Қолданылу мерзімі 2023 жылғы 28 сәуірден 2026 жылғы 27 сәуірге дейін

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

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі  
Медициналық және фармацевтикалық бақылау комитеті

мынаны растайды:  
фармацевтикалық инспекция откізілді

AstraZeneca Pharmaceutical Co., Ltd.  
No.2, Huangshan Road, Wuxi, Jiangsu, China

негізінде:

- Еуразиялық экономикалық одақтың Тиісті өндірістік практикасының талаптарына сәйкестігіне инспекция жүргізуге 05.08.2022 жылғы өтінімі (өзге негіз).

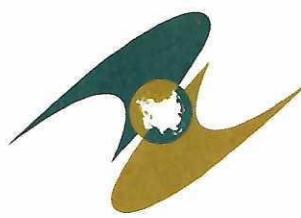
Фармацевтикалық инспекция откізу кезінде алынған мәліметтер негізінде, соңғысы 2023 жылғы 24 мес 28 сәуір аралығында откізілген осы фармацевтикалық өндіруші Еуразиялық экономикалық одақтың Тиісті өндірістік практика қағидаларының талаптарына сәйкес келеді деп белгіленді.

Осы сертификат фармацевтикалық инспекция откізу 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 қағидаттарын пайдалану кезінде қысқартылуы мүмкін.

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

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

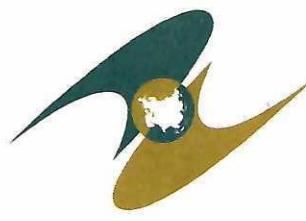
Егер сертификат корсетілген деректер базасынан табылmasa, оны берген уәкілетті органға хабарласу керек.



## Еуразиялық экономикалық одақ

№ GMP/EAEU/KZ/43-06-2023

x	Медициналық қолдануға арналған дәрілік заттар Клиникалық зерттеу арналған дәрілік заттар
Коды	Атауы
	<b>1. Өндірістік операциялар - дәрілік өнімдер</b>
1.1	<p>Стерильді өнім</p> <p>1.1.1 Асептикалық жолмен дайындалған өнім (мына дәрілік түрлерді өңдеуге арналған операциялар):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.1.1.1. Үлкен көлемдегі сұйық дәрілік түрлер</li> <li>1.1.1.2. Қолемі шағын сұйық дәрілік түрлер</li> <li>1.1.1.3. Дисперсиялар</li> <li>1.1.1.4. Лиофилизаттар</li> <li>1.1.1.5. Қатты дәрілік түрлер және имплантттар</li> <li>1.1.1.6. Жұмсақ дәрілік түрлер</li> <li>1.1.1.7. Асептикалық жолмен дайындалған өзге өнімдер</li> </ul> <p>1.1.2. Соңғы стерилизациядан отетін өнім (мына дәрілік түрлерді өңдеуге арналған операциялар):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.1.2.1. Үлкен көлемдегі сұйық дәрілік түрлер</li> <li>1.1.2.2. Қолемі шағын сұйық дәрілік түрлер</li> <li>1.1.2.3. Қатты дәрілік түрлер және имплантттар</li> <li>1.1.2.4. Жұмсақ дәрілік түрлер</li> <li>1.1.2.5. Соңғы стерилизациядан отетін өзге өнімдер</li> </ul> <p>1.1.3. Шығарылым сапасын бақылау (серия шығарылымы)</p>
1.2	<p>Стерильді емес өнімдер.</p> <p>1.2.1. Стерильді емес өнімдер(келесі дәрілік түрлерді алу кезіндегі технологиялық операциялар):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.2.1.1. Қабығы қатты капсулалар</li> <li>1.2.1.2. Қабығы жұмсақ капсулалар</li> <li>1.2.1.3. Шайнайтын дәрілік түрлер</li> <li>1.2.1.4. Импрегнирдік дәрілік түрлер</li> <li>1.2.1.5. Сыртқа қолдануға арналған сұйық дәрілік түрлер</li> <li>1.2.1.6. Ішке қолдануға арналған сұйық дәрілік түрлер</li> <li>1.2.1.7. Медициналық газдар</li> <li>1.2.1.8. Басқа да қатты дәрілік түрлер</li> <li>1.2.1.9. Қысымдағы препараттар</li> <li>1.2.1.10. Радионуклидтер генераторлары</li> <li>1.2.1.11. Жұмсақ дәрілік түрлер</li> <li>1.2.1.12. Свеча (суппозиторийлер)</li> </ul> <p>1.2.1.13. Таблеткалар</p> <p>1.2.1.14. Трансдермальді жабыстырыштар</p> <p>1.2.1.15. Интракруминальді (тыртық ішіне) енгізуге арналған күралғылар</p> <p>1.2.1.15. Басқа да стерильді емес өнімдер</p>
x	<p>1.2.2. Шығарылым сапасын бақылау (серияны сертификаттау)</p>
1.3	<p>Биологиялық дәрілік өнім</p> <p>1.3.1. Биологиялық дәрілік өнім:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.3.1.1. Қан өнімдері</li> <li>1.3.1.2. Иммунологиялық өнім</li> <li>1.3.1.3. Соматикалық жасушаларға негізделген өнімдер</li> <li>1.3.1.4. Генотерапиялық өнімдер</li> <li>1.3.1.5. Биотехнологиялық өнім</li> <li>1.3.1.6. Жануарлар немесе адам ағзаларынан (тіндерінен) алынған өнімдер</li> <li>1.3.1.7. Тіндік-инженерлік өнімдер (тіндік инженерия өнімдері)</li> </ul>

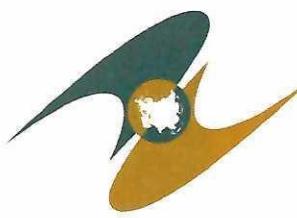


## Еуразиялық экономикалық одақ

№ GMP/ЕАЕУ/KZ/43-06-2023

	1.3.1.8. Биологиялық өзге өнімдер
	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
	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
	1.4.2. Белсенді заттарды, қосымша заттарды, дайын өнімдерді стерилизациялау:
	1.4.2.1. Сузу
	1.4.2.2. Құргақ ыстықпен стерилизациялау
	1.4.2.3. Бумен стерилизациялау
	1.4.2.4. Химиялық стерилизациялау
	1.4.2.5. Гамма-сәулемен стерилизациялау
	1.4.2.6. Электронды сәулемен стерилизациялау.
x	1.4.3. Басқа
1.5	Қаптама:
	1.5.1. Бастапқы (ішкі) қаптама:
	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 сүйық дәрілік түрлер
	1.5.1.6. Ішке қолдануға арналған сүйық дәрілік түрлер
	1.5.1.7. Медициналық газдар
	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 жабыстырыштар
	1.5.1.15. Стерильді емес өзге өнімдер
x	1.5.2. Екінші (тұтынушылық) қаптама
1.6	Шығару сапасын бақылауши
	1.6.1. Микробиологиялық тестілеу: стерильді
	1.6.2. Микробиологиялық тестілеу: микробиологиялық тазалық
x	1.6.3. Химиялық (физикалық) тестілеу
	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 кай жерде қолданылса да, GMP сертификаты тармағының тиісті номіріне сілтемені қосу қажет.

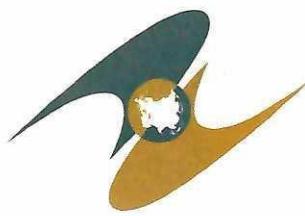


## Еуразиялық экономикалық одақ

№ GMP/ЕАЕУ/KZ/43-06-2023

### 2. ДӘРІЛІК ӨНІМ ИМПОРТЫ КЕЗІНДЕ САПАНЫ БАҚЫЛАУ

2.1	Иморттаратын 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	Иморттаратын онімді серияларды сертификаттау
2.2.1.	Стерильді өнім:
2.2.1.1.	Асептикалық жолмен дайындалған өнім
2.2.1.2.	Соңғы стерилизациядан отетін 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 иегізделген 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 озге кызмет:
2.3.1.	Нақты импорт (әкелу) аланы
2.3.2.	Одан ері өндеге 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	Табиги қоздерден боліп алу әдістерімен фармацевтикалық субстанциялар өндіру
3.2.1.	Белсенді заттарды осімдік тектес қоздерден боліп алу
3.2.2.	Белсенді заттарды жануарлардан алынатын қоздерден болу
3.2.3.	Адам ағзаларынан (тіндерінен) белсенді заттарды боліп алу
3.2.4.	Минералды шығу қоздерінен белсенді заттарды боліп алу
3.2.5	Болінген белсенді заттарды модификациясы (3.2.1-3.2.4 тармақтардан дереккоз корсетіледі)
3.2.6.	Болінген белсенді заттары тазарту (3.2.1-3.2.4 тармақтардан дереккоз корсетіледі)
3.2.7.	Басқа
3.3	Биологиялық процестерді пайдалана отырып белсенді заттарды өндіру
3.3.1.	Ферментация
3.3.2.	Жасушалық өсірінділер пайдаланылатын өндіріс _____ (пайдалылатын жасушалар типін корсету) (жасушалар типінің корсетілуімен олардың типтік ерекшелігін, сызығын, штаммын және т. б. түсінуге болады)
3.3.3.	Боліп алу (тазалау)
3.3.4.	Модификациялау
3.3.5.	Басқа
3.4	Стерильді белсенді заттар өндірісі (3.1, 3.2, 3.3 болімдері катысты болатын жерлерінде толтырылуы тиіс)
3.4.1.	Асептикалық жағдайда өндірілетін белсенді заттар



**Еуразиялық экономикалық одақ**

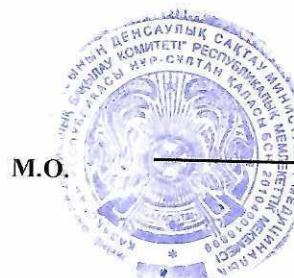
**№ GMP/ЕАЕУ/KZ/43-06-2023**

	3.4.2. Соңғы заарсыздандыруға үшірайтын белсенді заттар
3.5	Белсенді заттары ондірісінің соңғы кезеңдері
	3.5.1. Физикалық оңдеу сатылары: елкен өткізу
	3.5.2. Бірінші қаптама
	3.5.3. Екінші қаптама
	3.5.4. Басқа (жоғарыда сипатталмаған операциялар үшін көрсету)
3.6	Сапаны бакылау
	3.6.1. Физикалық (химиялық) сынектар
	3.6.2. Микробиологиялық сынектар (стерильділік сынектарын қоса)
	3.6.3. Микробиологиялық сынектар (стерильділік сынектарын қоспағанда)
	3.6.4. Биологиялық сынектар

**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.  
(А.Ж.Ә., лауазымы)



M.O.

(колы)

02.06.2023

(кол койылған күні, күн, ай, жыл)