

## Еуразиялық экономикалық одақ

«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/33-04-2023

Қолданылу мерзімі 2023 жылғы 30 наурыздан 2026 жылғы 29 наурызға 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

*Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG*  
*Birkendorfer Str. 65, 88397 Biberach a.d.R., Germany*

негізінде:

- Еуразиялық экономикалық одақтың Тиісті өндірістік практикасының талаптарына сәйкестігіне инспекция жүргізуге 07.02.2023 жылғы өтінімі (өзге негіз).

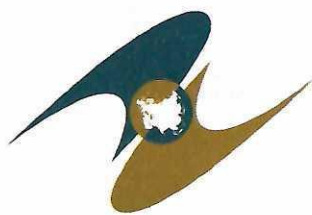
Фармацевтикалық инспекция өткізу кезінде алынған мәліметтер негізінде, соңғысы 2023 жылғы 28-30 наурыз аралығында өткізілген осы фармацевтикалық өндіруші Еуразиялық экономикалық одақтың Тиісті өндірістік практика қағидаларының талаптарына сәйкес келеді деп белгіленді.

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 қағидаттарын 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.



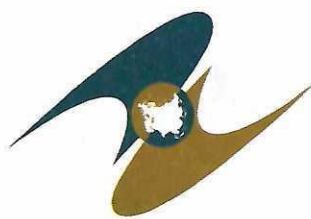
## Еуразиялық экономикалық одақ

№ GMP/EAEU/KZ/33-04-2023

Медициналық қолдануға арналған дәрілік заттар

Клиникалық зерттеу арналған дәрілік заттар

Коды	Атауы
1.1	Стерильді өнім
1.1.1	Асептикалық жолмен дайындалған өнім (мына дәрілік түрлерді өңдеуге арналған операциялар):
1.1.1.1	Үлкен көлемдегі сұйық дәрілік түрлер
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
1.1.3	Шығарылым сапасын бақылау (серия шығарылымы)
1.2	Стерильді емес өнімдер.
1.2.1	Стерильді емес өнімдер(келесі дәрілік түрлерді алу кезіндегі технологиялық операциялар):
1.2.1.1	Қабығы қатты капсулалар
1.2.1.2	Қабығы жұмсақ капсулалар
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
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)
1.2.1.13	Таблеткалар
1.2.1.14	Трансдермальді жабыстырғыштар
1.2.1.15	Инtrarуминальді (тыртық ішіне) енгізуге арналған құралғылар
1.2.1.15	Басқа да стерильді емес өнімдер
1.2.2	Шығарылым сапасын бақылау (серияны сертификаттау)
1.3	Биологиялық дәрілік өнім
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
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)

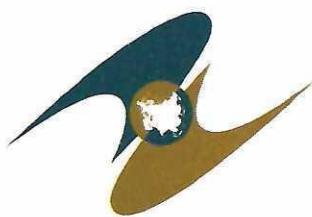


## Еуразиялық экономикалық одақ

№ GMP/EAEU/KZ/33-04-2023

	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. Сүзу
	1.4.2.1. Құрғақ 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.
	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 сұйық дәрілік түрлер
	1.5.1.6. Ішке қолдануға арналған сұйық 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)
	1.5.1.13. Таблеткалар
	1.5.1.14. Трансдермальді жабыстырғыштар
	1.5.1.15. Стерильді емес өзге өнімдер
	1.5.2. Екінші (тұтынушылық) қаптама
1.6.	Шығару сапасын бақылаушы
	1.6.1. Микробиологиялық тестілеу: стерильді
	1.6.2. Микробиологиялық тестілеу: микробиологиялық тазалық
	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 қай жерде қолданылса да, GMP сертификаты тармағының тиісті нөміріне сілтемені қосу қажет.



## Еуразиялық экономикалық одақ

№ GMP/EAEU/KZ/33-04-2023

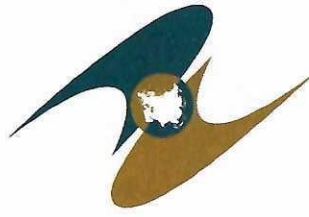
### 2. ДӘРІЛІК ӨНІМ ИМПОРТЫ КЕЗІНДЕ САПАНЫ БАҚЫЛАУ

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. Накты 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 заттар):

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
X	3.3.2. Жасушалық өсірінділер пайдаланылатын өндіріс қытай аламаның аналық безі PF-05280014
X	3.3.3. Бөліп алу (тазалату)
	3.3.4. Модификациялау
X	3.3.5. Басқа: биологиялық белсенді фармацевтикалық заттың құрамын қалыптастыру
3.4	Стерильді белсенді заттар өндірісі (3.1, 3.2, 3.3 бөлімдері қатысты болатын жерлерінде толтырылуы тиіс)
	3.4.1. Асептикалық жағдайда өндірілетін белсенді заттар



Еуразиялық экономикалық одақ

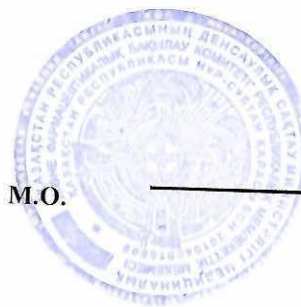
№ GMP/EAEU/KZ/33-04-2023

	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: тот баспайтын болаттан жасалған сыйымдылыққа толтыру
3.6	Сапаны бақылау
X	3.6.1. Физикалық (химиялық) сынақтар
X	3.6.2. Микробиологиялық сынақтар (стерильділік сынақтарын қоса)
	3.6.3. Микробиологиялық сынақтар (стерильділік сынақтарын қоспағанда)
X	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.  
(А.Ж.Ә., лауазымы)



М.О.

(қолы)

03.05.2023 не  
(қол қойылған күні, күн, ай, жыл)