

**Додаток 29**

до Порядку проведення експертизи реєстраційних матеріалів на лікарські засоби, що подаються на державну реєстрацію (перереєстрацію), а також експертизи матеріалів про внесення змін до реєстраційних матеріалів протягом дії реєстраційного посвідчення (пункт 4 розділу IV)

**ЗВІТ**  
**про доклінічні дослідження**

1. Назва лікарського засобу (за наявності - номер реєстраційного посвідчення):	<b>Цефотаксим</b> порошок для розчину для ін'екцій по 1000 мг по 1 або по 5 або по 10 флаконів з порошком в картонній коробці in bulk: по 10 флаконів з порошком в картонній коробці
1) тип лікарського засобу, за яким проводилася або планується реєстрація	<b>ГЕНЕРИЧНИЙ ЛІКАРСЬКИЙ ЗАСІБ</b> однокомпонентний
2) проведені дослідження	так ► ні якщо ні, обґрунтувати не застосовується для генеричних лікарських засобів
2. Фармакологія:	
1) первинна фармакодинаміка	Не застосовується
2) вторинна фармакодинаміка	Не застосовується
3) фармакологія безпеки	Не застосовується
4) фармакодинамічні взаємодії	Не застосовується
3. Фармакокінетика:	
1) аналітичні методики та звіти щодо їх валідації	Не застосовується
2) всмоктування	Не застосовується
3) розподіл	Не застосовується
4) метаболізм	Не застосовується
5) виведення	Не застосовується
6) фармакокінетичні взаємодії (доклінічні)	Не застосовується

7) інші фармакокінетичні дослідження	Не застосовується
<b>4. Токсикологія:</b>	
1) токсичність у разі одноразового введення	Не застосовується
2) токсичність у разі повторних введень	Не застосовується
3) генотоксичність: <i>in vitro</i>	Не застосовується
<i>in vivo</i> (включаючи додаткову оцінку з токсикокінетики)	Не застосовується
4) канцерогенність: довгострокові дослідження	Не застосовується
короткострокові дослідження або дослідження середньої тривалості	Не застосовується
додаткові дослідження	Не застосовується
5) репродуктивна токсичність та токсичний вплив на розвиток потомства: вплив на фертильність і ранній ембріональний розвиток	Не застосовується
ембріотоксичність	Не застосовується
пренатальна і постнатальна токсичність	Не застосовується
дослідження, при яких препарат уводиться потомству (нестатевозрілим тваринам) та/або оцінюється віддалена дія	Не застосовується
6) місцева переносимість	Не застосовується
7) додаткові дослідження токсичності: антигенність (утворення антитіл)	Не застосовується
імунотоксичність	Не застосовується
дослідження механізмів дії	Не застосовується
лікарська залежність	Не застосовується
токсичність метаболітів	Не застосовується

токсичність домішок	Не застосовується
інше	Не застосовується
5. Висновки щодо доклінічного вивчення	<p>Фармакодинамічні, фармакокінетичні та токсикологічні властивості препарату добре відомі.</p> <p>Відповідно до типу поданої заяви (генеричний лікарський засіб надання додаткових доклінічних досліджень не потребується).</p> <p>Заявником надано огляд доклінічних даних, який ґрунтуються на огляді профільних літературних джерел.</p>

Заявник (власник реєстраційного посвідчення)



(підпис)  
Довгань Я.Ю.

Представник з реєстрації ТОВ «ІСТФАРМ», Україна

(П.І.Б.)

до Порядку проведення експертизи реєстраційних матеріалів на лікарські засоби, що подаються на державну реєстрацію (перереєстрацію), а також експертизи матеріалів про внесення змін до реєстраційних матеріалів протягом дії реєстраційного посвідчення (пункт 4 розділу IV)

## ЗВІТ про клінічне випробування

1. Назва лікарського засобу (за наявності - номер реєстраційного посвідчення)	<b>Цефотаксим</b> порошок для розчину для ін'екцій по 1000 мг по 1 або по 5 або по 10 флаконів з порошком в картонній коробці  in bulk: по 10 флаконів з порошком в картонній коробці
2. Заявник	Дженофарм Лтд, Велика Британія
3. Виробник	<b>НСПС Хебей Хуамін Фармасьютікал Компані Лімітед, Китай</b>
4. Проведені дослідження:	так ► ні якщо ні, обґрунтувати  не застосовується для генеричних лікарських засобів у формі порошок для розчину для інфузій
1) тип лікарського засобу, за яким проводилася або планується реєстрація	<b>ГЕНЕРИЧНИЙ ЛІКАРСЬКИЙ ЗАСІБ</b> <b>однокомпонентний</b>
5. Повна назва клінічного випробування, кодований номер клінічного випробування	Не проводилося
6. Фаза клінічного випробування	Не застосовується
7. Період проведення клінічного випробування	з _____ по _____ Не застосовується
8. Країни, де проводилося клінічне випробування	Не застосовується
9. Кількість досліджуваних	запланована: фактична: Не застосовується

10. Мета та вторинні цілі клінічного випробування	Не застосовується
11. Дизайн клінічного випробування	Не застосовується
12. Основні критерії включення	Не застосовується
13. Досліджуваний лікарський засіб, спосіб застосування, сила дії	<b>Цефотаксим</b> , порошок для розчину для ін'єкцій по 1000 мг  Спосіб застосування: шляхом внутрішньовенного струминного, краплинного та внутрішньом'язового введення.
14. Препарат порівняння, доза, спосіб застосування, сила дії	<b>CLAFORAN®</b> , порошок для розчину для ін'єкцій по 1000 мг виробництва виробництва Sanofi-aventis, Японія  Спосіб застосування: шляхом внутрішньовенного струминного, краплинного та внутрішньом'язового введення.
15. Супутня терапія	Не застосовується
16. Критерії оцінки ефективності	Не застосовується
17. Критерії оцінки безпеки	Не застосовується
18. Статистичні методи	Не застосовується
19. Демографічні показники досліджуваної популяції (стать, вік, раса, тощо)	Не застосовується
20. Результати ефективності	Не застосовується
21. Результати безпеки	Препарат <b>Цефотаксим</b> , порошок для розчину для ін'єкцій, який подається на державну реєстрацію до ДЕЦ є генеричним лікарським засобом. В країні виробника готова форма була зареєстрована в 2020 році. В досьє, в якому міститься вся інформація стосовно референтного лікарського засобу <b>CLAFORAN®</b> , порошок для розчину для ін'єкцій по 1,0 г виробництва Sanofi-aventis, а також відомості про профіль безпека-ефективність його діючих речовин порівняно з діючими речовинами референтного лікарського засобу, а також питання, пов'язані з біодоступністю, де це застосовне до генеричного лікарського засобу та інша необхідна інформація.  Звертаємо Вашу увагу, що ЛЗ <b>Цефотаксим</b> , порошок для розчину для ін'єкцій та оригінальний препарат <b>CLAFORAN®</b> , порошок для розчину для ін'єкцій, мають одинаковий кількісний та якісний склад, лікарську форму, показання для застосування та побічні реакції, а

	отже є цілковито безпечними для людського використання.
22. Висновок (заключення)	<p>Відповідно до GUIDELINE ON THE INVESTIGATION OF BIOEQUIVALENCE CPMP/EWP/QWP/1401/98 (EMEA, 2010), для лікарських продуктів, що вводиться у вигляді водного внутрішньовенного розчину, терапевтичний ефект яких не ґрунтується на системному всмоктуванні, підтвердження біоеквівалентності, використовуючи кінцеві фармакокінетичні точки, не застосовується, і порівняльних клінічних досліджень ефективності та безпеки є рекомендованим методом підтвердження біоеквівалентності з референтним лікарським продуктом. Біоеквівалентність та клінічні дослідження для препарату <b>Цефотаксим</b>, порошок для розчину для ін'єкцій не проводилися, але з проведеним фармацевтичної еквівалентності можна вважати, що обидва препарати <b>Цефотаксим</b>, порошок для розчину для ін'єкцій та референтний препарат <b>CLAFORAN®</b>, порошок для розчину для ін'єкцій є взаємозамінними, без будь-яких обмежень. Обидва досліджувані препарати характеризуються гарною переносимістю і хорошою якістю.</p>

Заявник (власник реєстраційного посвідчення)



(підпис)

Довгань Я.Ю.

Представник з реєстрації ТОВ «ІСТФАРМ», Україна  
(П. І. Б.)