

## ППТ 15 ТЕСТОВЕ ЗАВДАННЯ № 2

### ВИЗНАЧЕННЯ СУПРОВІДНИХ ДОМШОК У ТЕСТОВОМУ ЗРАЗКУ ПРЕПАРАТУ ЦЕФАЗОЛІН ДЛЯ ІН'ЄКЦІЙ МЕТОДОМ РХ

Визначення проводять відповідно до вимог загальної статті ДФУ/Ph.Eur. «2.2.29. Рідинна хроматографія» згідно методики монографії ДФУ «Цефазолін для ін'єкцій» з наступними уточненнями:

- 1) вміст флакону тестового зразка є вже усередненою пробою, з якої безпосередньо беруть наважки;
- 2) для приготування *розчину порівняння (b)* для перевірки придатності хроматографічної системи, замість *ФСЗ цефазоліну* використовують тестовий зразок, за аналогією з монографією ДФУ/Ph.Eur. на субстанцію «Цефазолін натрію».

Результати тестування заносять в Форму Р2-У/ППТ15, яка доступна для завантаження на сайті ДП «Фармакопейний центр» [www.sphu.org](http://www.sphu.org). Заповнену Форму і первинні результати (як мінімум по одній хроматограмі холостого розчину, розчинів порівняння (a) і (b), випробовуваного розчину) направляють на адресу ДП «Фармакопейний центр», а також за електронною адресою: [ppt.phukr@gmail.com](mailto:ppt.phukr@gmail.com). Усі хроматограми необхідно надати в єдиному масштабі, за якого висота основного піка на хроматограмі розчину порівняння (a) складає не менше половини усієї шкали.