

Обнаружение тианептина и морфина в биологической жидкости хроматографическими методами при совместном присутствии

© Люст Елена Николаевна

*Кафедра токсикологической химии. Пермская государственная фармацевтическая академия.
г. Пермь, 614070. а/я 2600. Россия. Тел.: (342) 282-58-65. E-mail: elenalyust@mail.ru*

Ключевые слова: антидепрессанты, тианептин, химико-токсикологическое исследование, тонкослойная хроматография, высокоэффективная жидкостная хроматография, хромато-масс-спектрометрия.

Аннотация

Статья посвящена проблеме злоупотребления антидепрессантом тианептином («Коаксил®», «Stablon®»). В наркологической практике встречались случаи комбинированного употребления тианептина с опиатами, что обуславливает необходимость разработки методик их обнаружения при совместном присутствии в биоматериале. Исследование включает поиск условий пробоподготовки биологического объекта (мочи) и разработке методик совместного определения тианептина с опиатами хроматографическими методами.