
Левифлоксацин, раствор для инфузий	ФС.3.1.0059.18
Левифлоксацин, раствор для инфузий	
Levofloxacinі solutio pro infusionibus	Вводится впервые

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат левифлоксацин, раствор для инфузий. Препарат должен соответствовать требованиям ОФС «Лекарственные формы для парентерального применения» и ниже приведенным требованиям.

Содержит не менее 90,0 % и не более 110,0 % от заявленного количества левифлоксацина $C_{18}H_{20}FN_3O_4$.

Описание. Прозрачный раствор зеленовато-жёлтого цвета.

Подлинность. ВЭЖХ. Время удерживания пика основного вещества на хроматограмме испытуемого раствора должно соответствовать времени удерживания пика левифлоксацина на хроматограмме раствора стандартного образца левифлоксацина (раздел «Количественное определение»).

Прозрачность. Препарат должен быть прозрачным (ОФС «Прозрачность и степень мутности жидкостей»).

Цветность. Интенсивность окраски не должна превышать интенсивность окраски эталона GY_1 (ОФС «Степень окраски жидкостей», метод 2).

pH. От 3,8 до 7,5 (ОФС «Ионометрия», метод 3).

Осмоляльность. От 220 до 350 мОсм/кг (ОФС «Осмолярность»).