

Офлоксацин, капли глазные и ушные	ФС.3.1.0082.18
Офлоксацин, капли глазные и ушные	
Ofloxacinī oculoguttae et otoguttae	Вводится впервые

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат офлоксацин, капли глазные и ушные. Препарат должен соответствовать требованиям ОФС «Глазные лекарственные формы» и нижеприведенным требованиям.

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

Описание. Бесцветный или желтоватый прозрачный раствор.

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

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

Цветность. Интенсивность окраски не должна превышать интенсивность окраски эталона GY_4 или Y_4 (ОФС «Степень окраски жидкостей»).

pH. От 6,0 до 7,0 (ОФС «Ионометрия», метод 3).

Осмоляльность. В соответствии с ОФС «Осмолярность».