
Лизиноприл, таблетки

ФС.3.1.0061.18

Лизиноприл, таблетки

Lisinopriili tabulettae

Вводится впервые

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат лизиноприл, таблетки. Препарат должен соответствовать требованиям ОФС «Таблетки» и ниже приведенным требованиям.

Содержит не менее 90,0 % и не более 110,0 % от заявленного количества лизиноприла $C_{21}H_{31}N_3O_5$.

Описание. Содержание раздела приводится в соответствии с требованиями ОФС «Таблетки».

Подлинность.

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

2. Тонкослойная хроматография

Пластика. ТСХ пластинка со слоем силикагеля GF₂₅₄.

Подвижная фаза (ПФ). Уксусная кислота ледяная—бутанол—этилацетат—вода 1:1:1:1.

Раствор для детектирования. 0,2 г нингидрина растворяют в 100 мл этанола.