

---

**Дексаметазона натрия фосфат,  
раствор для инъекций**

**ФС.3.1.0024.18**

**Дексаметазон, раствор для инъекций**

**Dexamethasoni natrii phosphatis  
solutio pro injectionibus**

**Вводится впервые**

---

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат дексаметазона натрия фосфат, раствор для инъекций. 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 дексаметазона фосфата  $C_{22}H_{30}FO_8P$ .

**Описание.** Прозрачная бесцветная или слегка желтоватая жидкость.

**Подлинность.**

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

*2. Тонкослойная хроматография* (ОФС «Тонкослойная хроматография»).

*Пластинка.* ТСХ пластинка со слоем силикагеля F<sub>254</sub>.

*Подвижная фаза (ПФ).* Вода—уксусная кислота—бутанол 20:20:60.

*Растворитель.* Дихлорметан—метанол 1:1.