
**Галантамина гидробромид,
раствор для инъекций**

ФС.3.1.0017.18

Галантамин, раствор для инъекций

**Galantamini hydrobromidi
solutio pro injectionibus**

Взамен ГФ Х, ст. 303

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат галантамина гидробромид, 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 галантамина гидробромида $C_{17}H_{21}NO_3 \cdot HBr$.

Описание. Прозрачная бесцветная или слегка желтоватая жидкость.

Подлинность.

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

2. Качественная реакция. Объем препарата, содержащий 10 мг галантамина гидробромида, выпаривают в фарфоровой чашке на водяной бане досуха. К остатку прибавляют 0,1 мл раствора аммония молибдата в серной кислоте концентрированной; должно появиться синевато-зеленое окрашивание.

3. Качественная реакция. Препарат должен давать характерную реакцию Б на бромиды (ОФС «Общие реакции на подлинность»).