

Параллельно измеряют оптическую плотность раствора Б СО сангвиритрина.

Содержание суммы алкалоидов в пересчете на сангвиритрин в процентах (X) вычисляют по формуле:

$$X = \frac{A \cdot a_0 \cdot 1 \cdot 50 \cdot 25 \cdot 100}{A_0 \cdot a \cdot 100 \cdot 25 \cdot 2} \cdot \frac{P}{100} = \frac{A \cdot a_0 \cdot 25 \cdot P}{A_0 \cdot a \cdot 100},$$

где A – оптическая плотность раствора Б испытуемого раствора;
 A_0 – оптическая плотность раствора Б СО сангвиритрина;
 a_0 – навеска СО сангвиритрина, г;
 a – навеска настойки, г;
 P – содержание основного вещества в СО сангвиритрина, %.

Хранение. В соответствии с требованиями ОФС «Настойки гомеопатические матричные».

Хранить с осторожностью.