

$$X = \frac{S_1 \cdot a_0 \cdot P \cdot 100}{S_0 \cdot 100 \cdot V_1 \cdot L} = \frac{S_1 \cdot a_0 \cdot P}{S_0 \cdot V_1 \cdot L}$$

- где S_1 – площадь пика норэпинефрина на хроматограмме испытуемого раствора;
- S_0 – площадь пика норэпинефрина на хроматограмме раствора стандартного образца норэпинефрина гидротартрата;
- a_0 – навеска стандартного образца норэпинефрина гидротартрата, мг;
- P – содержание норэпинефрина гидротартрата в стандартном образце норэпинефрина гидротартрата, %;
- V_1 – объём препарата, взятый для приготовления испытуемого раствора, мл;
- L – заявленное количество норэпинефрина гидротартрата в препарате, мг/мл.

Хранение. В защищённом от света месте. Использование раствора при изменении цвета недопустимо.