

$$X = \frac{A_1 \cdot a_0 \cdot P \cdot 1 \cdot 500 \cdot 20 \cdot G}{A_0 \cdot a_1 \cdot 100 \cdot 10 \cdot 1 \cdot L} = \frac{A_1 \cdot a_0 \cdot P \cdot G \cdot 10}{A_0 \cdot a_1 \cdot L}$$

- где A_1 – оптическая плотность испытуемого раствора;
 A_0 – оптическая плотность стандартного раствора;
 a_1 – навеска порошка растертых таблеток, мг;
 a_0 – навеска стандартного образца имипрамина гидрохлорида, мг;
 P – содержание имипрамина гидрохлорида в стандартном образце, %;
 G – средняя масса одной таблетки, мг;
 L – заявленное количество имипрамина гидрохлорида в одной таблетке, мг.

Хранение. В защищенном от света месте.