



Рисунок – Валерианы лекарственной корневища с корнями.

- 1 –фрагмент поперечного среза корня первичного строения: а –ризодерма с прилегающей гиподермой, б– центральный осевой цилиндр (40×);
 2 –фрагмент поперечного среза корня первичного строения: а –ризодерма с корневыми волосками, б– клетки гиподермы с каплями эфирного масла (200×); 3 –фрагмент поперечного среза корня первичного строения: а – клетки эндодермы, б– группа сосудов (200×);4– фрагмент корня: а – корневые волоски ризодермы (200×);5 – фрагмент поперечного среза корневища: а – сосудисто-волокнистый пучок, б– клетки паренхимы с крахмальными зёрнами, в– группа каменистых клеток в центре корневища (200×);6–фрагмент поперечного среза корневища: а – группа каменистых клеток (200×), 7–фрагмент корневища: а – сетчатые сосуды с короткими искривлёнными члениками (200×).