
Ландыша травы настойка
Convallariae herbae tinctura

ФС.3.4.0003.18
Взамен ГФ X ст. 687

Настоящая фармакопейная статья распространяется на Ландыша травы настойку, получаемую из травы дикорастущего растения ландыша майского – *Convallaria majalis* L., ландыша закавказского – *Convallaria transcaucasica* Utkin ex Grossh. и ландыша Кейске – *Convallaria keiskei* Mig., сем. лилейных – *Liliaceae*, применяемую в качестве лекарственного средства.

Для получения настойки используют:

Ландыша травы измельченной	- 100 г
Этанола (спирта этилового) 70 %	- достаточное количество для получения 1 л настойки

Описание

Прозрачная жидкость зеленовато-коричневого цвета со слабым характерным запахом.

Подлинность

Тонкослойная хроматография

На линию старта аналитической хроматографической пластинки со слоем силикагеля наносят 8 мкл настойки. Пластинку с нанесенной пробой сушат на воздухе и помещают в камеру, предварительно насыщенную в течение не менее 2 ч смесью растворителей хлороформ – ацетон – метанол (6:2:2) и хроматографируют восходящим способом. Когда фронт растворителей пройдет около 80 – 90 % длины пластинки от линии старта, пластинку вынимают из камеры, сушат до удаления следов растворителей, обрабатывают ванилина раствором 1 % в хлорной кислоте разведенной 10 % и нагревают при температуре 80 - 110 °С в течение 10-