

DIGITALIS ДЛЯ ГОМЕОПАТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ

Digitalis purpurea ad praeparationes homoeopathicas

DIGITALIS FOR HOMOEOPATHIC PREPARATIONS

Свіжі листя *Digitalis purpurea* L., зібрані до або під час цвітіння.

ІДЕНТИФІКАЦІЯ

А. Квітки від світло- до темно-фіолетового кольору. Листки різного розміру, зазвичай 10–50 см завдовжки і 4–15 см завширшки, прості, цільні, ланцетні, довгасті, зі загостреною верхівкою. Пластинка листка з городчастим або зубчастим краєм, з бархатистою або шорсткою поверхнею, збіжна вздовж середньої жилки, утворює крилатий, трикутний черешок, з лілово-рожевими плямами біля основи. Жилкування перисте, бічні жилки відходять від середньої жилки приблизно під кутом 45°; вони утворюють дуги біля краю листка і з'єднані між собою за допомогою розгалуженої мережі третинних жилок. Верхня поверхня листка сірувато-зелена і опушена, але іноді майже гола, жилки заглиблені, утворюючи вдавлені лінії навколо опуклих ділянок пластинки. Нижня поверхня листка більш блідіша і повстяно опушена; білуваті жилки надають поверхні стільникового вигляду.

В. Фрагмент нижньої епідерми листка переглядають під мікроскопом, використовуючи *хлоральгідрату розчин Р*. Листок має гладку кутикулу і виявляє такі діагностичні ознаки: епідермальні клітини 30–75 мкм завдовжки, з виразно звивистими оболонками; численні продири аномоцитного типу (2.8.3); покривні волоски часто членисті і зігнуті під прямим кутом, однорядні, зазвичай з 3–5-ти клітин, що іноді спадаються, термінальна клітина, покрита іноді гладкою але зазвичай бородавчастою або дещо смугастою кутикулою; залозисті волоски з одноклітинними ніжками і кулястими двоклітинними голівками; залозисті волоски з багатоклітинними, однорядними ніжками і одноклітинними голівками.

ВИПРОБУВАННЯ

Сторонні домішки (2.8.2): Не більше 5 %.