

Контрольные вопросы к практическому занятию по ботанике для студентов 1 курса медицинского колледжа, специальности 33.02.01

Фармация

Тема: Растительные ткани. Покровные ткани

ВОПРОСЫ, РАЗБИРАЕМЫЕ ПО ТЕМЕ ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ:

1. Определение покровной ткани. Роль покровной ткани в растении. ткани.
2. Происхождение и структура первичных и вторичных покровных тканей.
3. Строение и функции ризодермы.
4. Особенности строения клеток эпидермы листа однодольных и двудольных растений.
5. Строение устьиц и типы устьичных аппаратов.
6. Строение и функции перидермы.
7. Строение и функции корки.

ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОКОНТРОЛЯ:

1. Какие виды устьичного аппарата Вы знаете?
2. Из каких видов тканей состоит перидерма?
3. Назовите функции чечевичек.
4. Как образуется корка?

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛИТЕРАТУРЫ
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ПРАКТИЧЕСКОМУ ЗАНЯТИЮ**

Основные источники:

1. Ботаника [Электронный ресурс] : учебник / С. Г. Зайчикова, Е. И. Барабанов. -М.:ГЭОТАР-Медиа,2015.-
<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431177.html>

Дополнительные источники:

1. Ботаника. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. Е. И. Барабанова, С. Г. Зайчиковой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. -
<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428870.html>

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

1. <http://herba.msu.ru/shipunov/school/sch-ru.htm> - самое крупное собрание литературы по ботанике в открытом доступе.

2. <http://www.plantarium.ru/> - интерактивный определитель флоры Средней России, диагностические признаки и качественные фотографии растений, определенные ведущими флористами МГУ им. М. В. Ломоносова и Ботанического института РАН