

# *Quercus cortex*

Татјана Трајковска



# *Quercus cortex*

- кора од летен и зимски даб -

*Quercus robur*

*Quercus petraea*

*Fam. Fagaceae*

ОФИЦИНЕЛНА ДРОГА

---

---

# *Што треба на постигнеме на овој час?*

- Да ја дефинираме дрогата кора од даб
  - Да го опишеме растението и дрогата
  - Да го елаборираме хемискиот состав на дрогата
  - Да го објаснеме дејството на дрогата
  - Да ја познаваме употребата и примената на дрогата и препаратите
- 
-

# *Quercus robur*



# *Quercus petraea*



# За дабот...



- Високо листопадно дрво
- Испукана беличеста кора
- Длабоко врежани листови
- Еднополни цветови
- плод-желад

# Собирање, сушење, чување на дабовата кора

- Се лупи рано напролет, кога се отвораат лисните пупки
- Се суши на природен начин, на местата каде се собира
- Се чува на суво место, заштитено од светло

# Quercus cortex

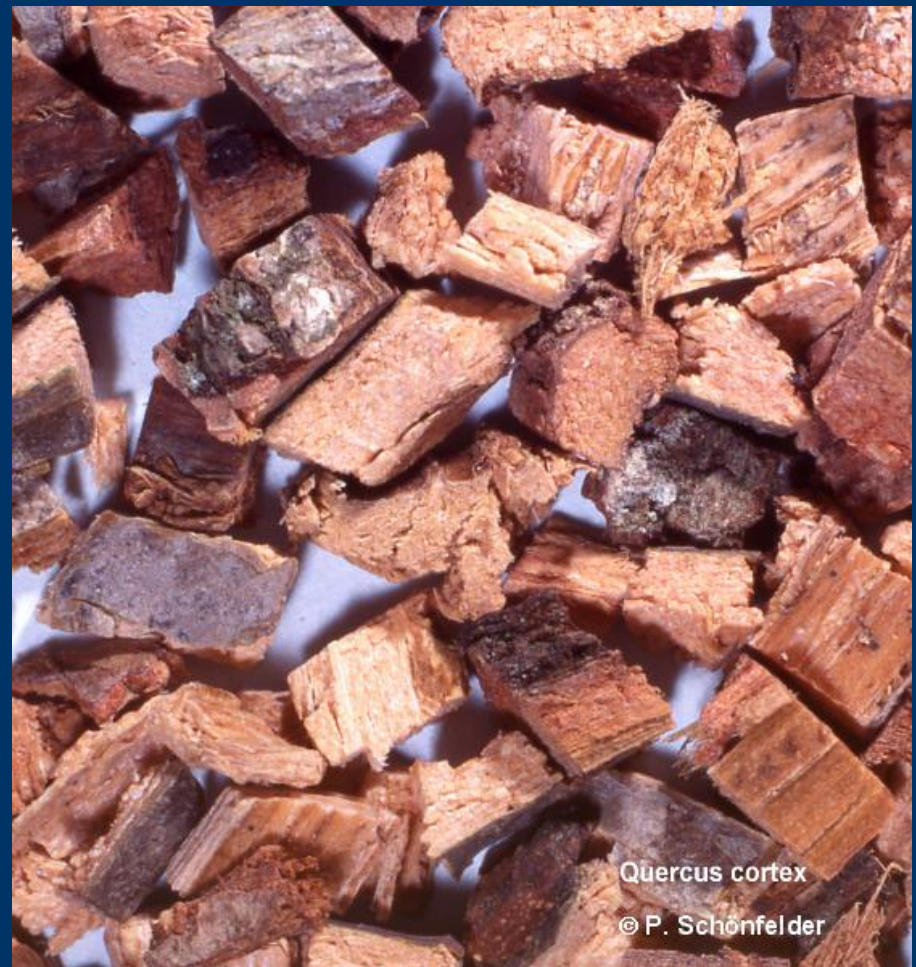


- Цевкасти, сиво-бели парчиња, често испукани и покриени со лишаи
- Внатрешноста е црвено-кафеава, испругана и со кратковлакнест прелом



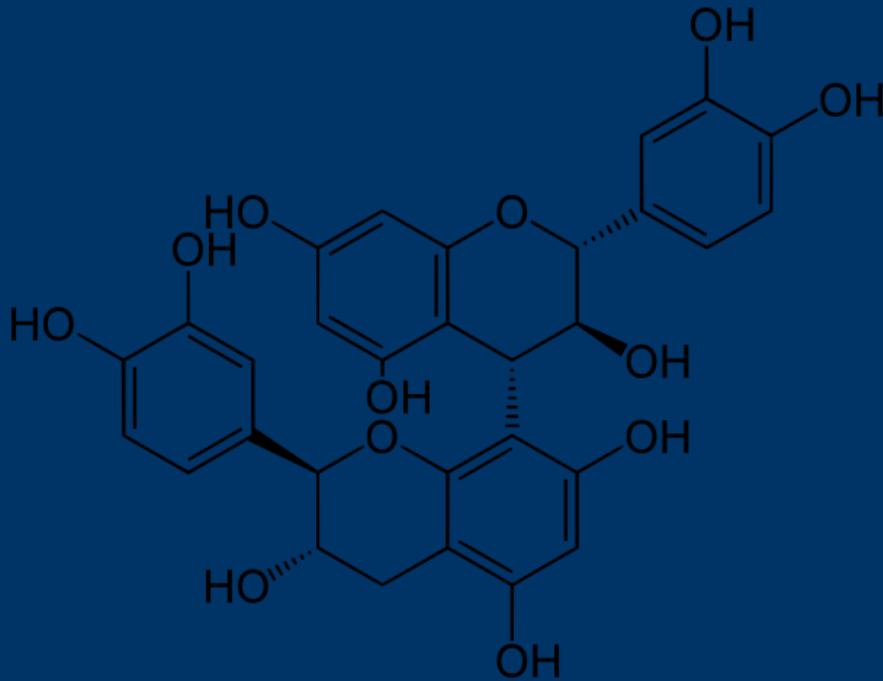
# *Quercus cortex*

- Нема мирис
- Вкусот е опор и стеглив



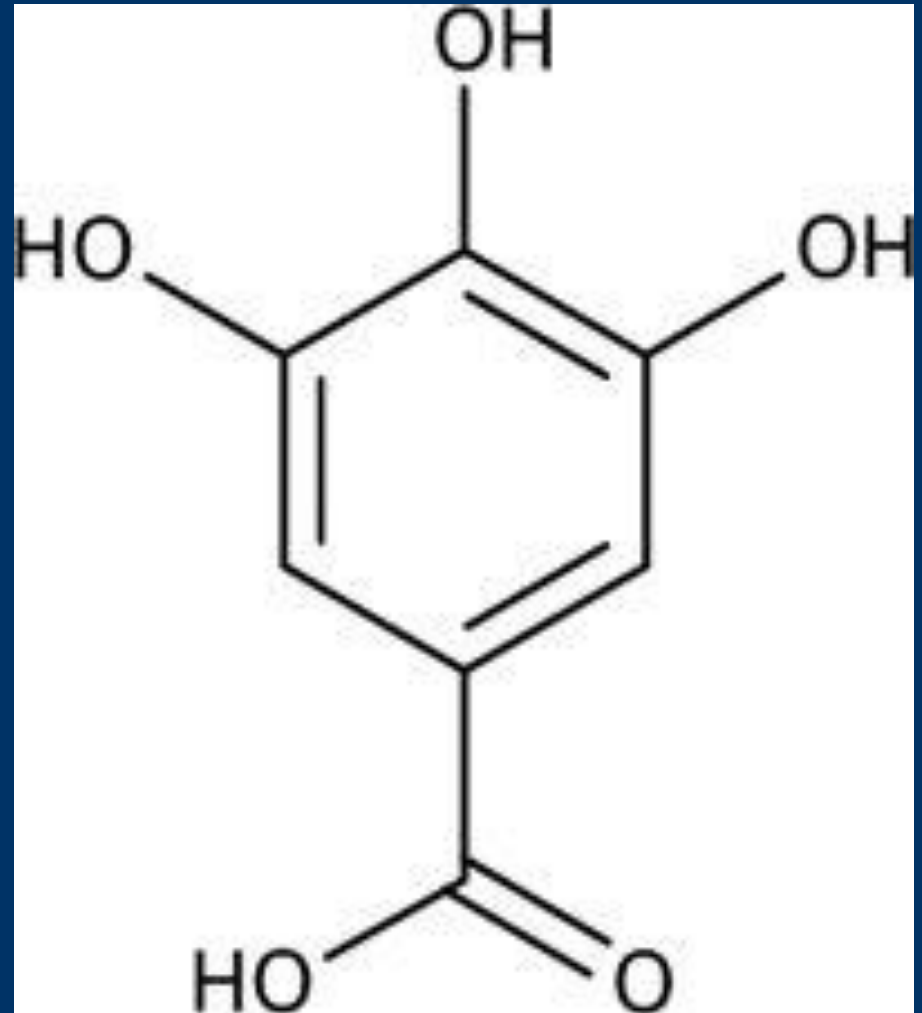
# Хемиски состав на дабовата кора

- 7-20% танини
- Хидролизирачки и кондензирани
- Димерни и тримерни катехини
- Процијанидин В3



# Хемиски состав на дабовата кора

- Гална и елагна  
киселина
- Флавоноиди
- др. состојки



# Дејство и употреба на дабовата кора

- Адстрингенс и антисептик, во форма на декокт
  - Надворешно за плакнење на уста и грло (стоматит, гингивит, ларингит, фарингит)
  - За рани на кожа
  - За хемороиди
- 
-





- Дефинирај ја дрогата кора од даб  
Опиши го растението и дрогата  
Елаборирај го хемискиот состав на  
дрогата  
Објасни го дејството на дрогата  
Објасни за употребата и примената на  
дрогата и препаратите

