



COLEGIUL NAȚIONAL „ANA ASLAN”
CALEA CĂLĂRAȘILOR, NR: 307A - BRĂILA
Tel./Fax:0239/611190
E-MAIL: aslanana@yahoo.com



TEMATICA
FARMACOGNOZIE SPECIALA. FITOTERAPIE. APITERAPIE
PENTRU EXAMENUL DE ABSOLVIRE A SCOLII POSTLICEALE
SANITARE - SPECIALITATEA ASISTENT DE FARMACIE
SESIUNEA IUNIE 2010

I. FARMACOGNOZIE SPECIALA

1. Glucide

- a) Mel Depuratum
- b) Amylum

2. Poliuronide

- a) Lini Semen
- b) Althaeae Folium et Radix
- c) Tillae Flos
- d) Gummi arabicum
- e) Gummi tragacanthae

3. Thioheterozide

- a) Sinapis Semen
- b) Sambuci Flos

4. Antracenozide

- a) Aloe
- b) Cortex Frangulae
- c) Folium et Fructus Sennae

5. Heterozide cardiotonice

- a) Digitalis Purpureae Folium
- b) Semen Strophanthi

6. Saponozide

- a) Saponariae Radix
- b) Primulae Radix
- c) Liquiritiae Radix
- d) Equiseti Herba
- e) Calendulae Flos

7. Uleiuri volatile

- a) Camphora
- b) Chamomillae Flos
- c) Menthae Folium

8. Produse care contin vitamine

- a) Cynasbati Fructus
- b) Hippophae Rhamnoides
- c) Maydis Stigmata

9. Alcaloizi

- a) Ephedrae Herba
- b) Belladonnae Folium et Radix



- c) Opium
- d) Ipecacuanhae Radix
- e) Secale Cornutum

10. Produse care conțin lipide:

- a) Vegetale:
 - Butyrum cacao
 - Oleum Olivarum
 - Oleum Helianthi
 - Oleum Ricini
- b) Animale
 - Adeps Lanae
 - Cetaceum
 - Cera Flava

II. FITOTERAPIE

1. Fitoterapia aparatului digestiv
2. Fitoterapia aparatului respirator
3. Fitoterapia aparatului cardio-vascular

III. APITERAPIE

1. Produse apicole: mierea, nectarul, polenul, pastura, lăptisorul de matcă, propolisul, ceara, veninul
2. Proprietățile produselor apicole
3. Principalele utilizări medicale, farmaceutice și cosmetice ale produselor apicole



TEMATICA PENTRU SUBIECTUL TIP ESEU

1. Efectele terapeutice ale principalelor produse apicole: miere, polen, propolis, lăptos de matcă, venin.
 - definiție ; obținere ; proprietăți terapeutice ; produse tipizate – exemple .
2. Fitoterapia aparatului respirator .
 - grupe de principii active ;
 - exemple de plante ;
 - afecțiunile aparatului respirator .
3. Lipidele .
 - definiție ; clasificare ; exemple ; aplicații terapeutice .
4. Produse vegetale care conțin alcaloizi: Ephedrae Herba, Belladonnae Folium et Radix, Chinae Cortex, Secale Cornutum – descriere și întrebuințări.
 - descrierea alcaloizilor ;
 - acțiune și întrebuințări .



COLEGIUL NAȚIONAL „ANA ASLAN”
CALEA CĂLĂRAȘILOR, NR: 307A - BRĂILA
Tel./Fax: 0239/611190
E-MAIL: aslanana@yahoo.com



BIBLIOGRAFIE

1. Plante medicinale. Fitochimie si fitoterapie. – Ion Ciulei, Emanoil Grigorescu si Ursula Stanescu
2. Produsele albinelor in sprijinul sanatatii omului – Constantin Hristea
3. Apiterapia – azi. Editura Apimondia