

## Varianta 1

### Barem de corectare:

1. Definiti si dati exemple de preparate farmaceutice lichide pentru administrare pe cale orala-10p

Decoct-1p; extract fluid-1p; fiola buvabila-1p; infuzie-1p; maceratie-1p; potiune-1p; sirop-1p; solutie de uz intern (buvabila)-1p; suspensie-1p; tinctura-0.5p; ulei 0.5p.

2. Definiti substantelerezinoase, dati exemple de 5 produse vegetale cu substanterezinoase si precizati actiunea si utilizarile terapeutice ale acestora - 20p

Definitie – 2,5p

Denumire limba latina si denumirea comuna a produsului vegetal 1,5p X 5

-TEREBINTHINA COMMUNIS (Terebentina comuna); PROPOLIS (Propolis); OLIBANUM (Tamaia); PIX LIQUIDA (Gudron vegetal); BALSAMUM TOLUTANUM (Balsamul de Tolu).

Actiune: 1p X 5; Utilizari terapeutice: 1p X 5

3. Amiodarona. Incadrare terapeutica, indicatii, reactii adverse, produse farmaceutice. 10p

Incadrare terapeutica: antiaritmic clasa a III a 2p-

Indicatii: tahicardie atriala si ventriculara; flutter atrial, Fibrilatie

atriala, Extrasistole atriale si ventriculare; Pre si post infarct miocardic 2p 4p

Reactii adverse: Bradicardie sinusala, Greata, Hepatita, Ataxie, Tremor, Fibroza pulmonara 3p

Produse farm. Amiodarona, Cordarone, Amiokordin, Sedacoron 1p

4. Carbapeneme .incadrare terapeutica, reprezentanti, indicatii , administrare , reactii adverse , produse farmaceutice. 10 puncte

-incadrare terapeutica-2p

-Ertapenem-1p

Denumire comerciala- invaz 0.5p;

Indicatii-0.5p;

Reactii adverse-0.5p;

Administrare-0.5p

-Imipenem -1p

Denumire comerciala-0.5p;

Indicatii-0.5p;

Administrare-0.5p

-Meropenem-1p

Denumire comerciala-0.5p Indicatii-0.5p; administrare-0.5p



5. Laxative. Definitie, clasificare, indicatii, contraindicatii. 20p

Definitie 1.5p

Clasificare dupa modul de actiune si exemple 10p

Laxative lubrifiante -2p;

Laxative de contact -2p

Laxative de volum- 2p

Laxative osmotice -2p

Preparate pentru administrare rectala -2p

Indicatii 5p Constipatia cronica 1p

- Pregatirea pentru examene radiologice sau endoscopice (colonoscopia) 1p
- Pregatirea preoperatorie 1p
- Evitarea efortului de defecare: hemoroizi, infarct miocardic, postoperator. 1p
- encefalopati porto-hepatica (lactulosa) 1p

Contraindicatii 3.5p

Abdomen acut (apendicita acuta) 0.5p

Ocluzie intestinala 0.5p

Peritonita 0.5p

Dureri abdominale de cauza neprecizata 0.5p

Varsaturi repetate 0.5p

Rectocolita ulcero-hemoragica 0.5p

Lactuloza este contraindicata in galactozemie si intoleranta la fructoza.

0.5p

6 Vitamin C- incadrare terapeutica ,actiune terapeutica,indicatii,administrare si produse farmaceutice -10p

-incadrare terapeutica- Vitamine Hidrosolubile 3p

-indicatii-5p;actiune terapeutica -2p;produse farmaceutice-0.5p;administrare-0.5p

7. Antifungice sistemice-derivati de triazol-reprezentanti,indicatii,actiune terapeutica 10p

-Fluconazol-2p;-Intraconazol-3p;Voriconazol-3p-Posaconazol-2p

8. Definiti conform FR X termenul "recipient inchise etans"-10 p

-protejeaza continutul de mediu extern prin:evitarea contaminarii cu produse solide (1p),lichide(1p),vapori(1p),gaze(1p) sau microorganisme (1p)

-trebuie sa impiedice pierderea apei de cristalizare (3p) sau evaporarea solventilor(2p) ,in conditii corespunzatoare de conservare ,manipulare si transport

Presedinte Comisie :Farm sef Lungu Irinel

FARM. LUNGU IRINEL  
FARMACIST  
18.050

