

Tematică și bibliografia

Pentru examenul de promovare **asistent medical de farmacie** la Farmacia FII, treaptă imediat superioară celei de asistent medical de farmacie debutant

A. TEMATICA

1. Antibiotice și chimioterapice antimicrobiene: definiție, clasificare, spectru de activitate, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
2. Vitamine: definiție, clasificare, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
3. Analgezice și antipiretice: definiție, clasificare, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
4. Anticonvulsivante: definiție, clasificare, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
5. Antiinflamatoare: definiție, clasificare, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
6. Medicatia aparatului respirator:
 - a) antituse - definiție, clasificare, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
 - b) expectorante - definiție, clasificare, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
 - c) bronhodilatatoare - definiție, clasificare, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
 - d) medicatia astmului bronic - definiție, clasificare, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
7. Medicatia aparatului digestiv:
 - a) antiacide - definiție, clasificare, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
 - b) inhibitori ai secreției gastrice - definiție, clasificare, reprezentanți (denumire comună internațională și denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reacții adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicații pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;

- c) antiulceroase - definitie, clasificare, reprezentanti (denumire comuna internationala si denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reactii adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicatii pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
- d) purgative -laxative - definitie, clasificare, reprezentanti (denumire comuna internationala si denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reactii adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicatii pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
- e) antidiareice si antiinflamatoare intestinale- definitie, clasificare, reprezentanti (denumire comuna internationala si denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reactii adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicatii pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
- f) antiemetice - definitie, clasificare, reprezentanti (denumire comuna internationala si denumiri comerciale), farmacoterapie pentru fiecare reprezentant, reactii adverse pentru fiecare reprezentant, contraindicatii pentru fiecare reprezentant, administrare pentru fiecare reprezentant;
- 8. Solutii: - definitie, clasificare, componentele solutiilor, prepararea solutiilor, exemple de solutii apoase, alcoolice, uleioase, modul de administrare;
- 9. Colire: definitie, preparare, exemple;
- 10. Comprimate: definitie, componente, preparare, caracteristici, exemple (comprimate obisnuite si efervescente);
- 11. Emulsii: definitie, clasificare, compozitie, preparare si emulgatorii folositi la preparare, exemple;
- 12. Suspensii: definitie, clasificare, preparare, exemple;
- 13. Unguente: definitie, clasificare, preparare, exemple;
- 14. Supozitoare: definitie, clasificare, excipienti folositi la prelucrarea supozitoarelor, preparare, exemple;

B. BIBLIOGRAFIE

1. Dobrescu D. - Farmacoterapie practica, vol.I și II -Ed. Medicala, Bucuresti 1989;
2. Cristea Aurelia Nicoleta - Tratat de Farmacologie - Ed. Medicala, Bucuresti 2005;
3. Farmacopeea Romana, editia a X a, Editura Medicala, Bucuresti 2005;
4. Memomed 2020;
5. Sipos Emese, Ciurba Adriana- Tehnologie farmaceutica pentru asistenti de farmacie, Editura University Press, Tg. Mures 2003;
6. **Ordinul MS nr.1101/ 30.09.2016** privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitati sanitare. Publicat în Monitorul Oficial, partea I nr. 791 din 07.10.2016;
7. **Ordinul MS nr.961/19.08.2016** pentru aprobarea Normelor tehnice privind curatarea, dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare publice si private, tehnicii de lucru si interpretare pentru testele de evaluare a eficientei procedurii de curatenie si dezinfectie, procedurilor recomandate pt. dezinfectia mainilor, in functie de nivelul de risc, metodelor de aplicare a dezinfectantelor chimice in functie de suportul care urmeaza sa fie tratat si a metodelor de evaluare a derularii si eficientei procesului de sterilizare. Publicat in Monitorul Oficial, partea I nr.681 din 02.09.2016.
8. **Ordinul MS nr.1226/03.12.2012** pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deseurilor rezultate din activitati medicale si a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza nationala de date privind deseurile rezultate din activitati medicale. Publicat în Monitorul Oficial, partea I nr. 855 din 18.12.2012;
9. **Legea nr.278/2015** pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgenta a Guvernului nr.144/28.10.2008 privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moasa si a profesiei de asistent medical, precum si organizarea si functionarea Ordinului Asistentilor Medicali Generalisti, a Moaselor si

- Asistentilor Medicali din România, publicată în Monitorul Oficial al României, partea I nr. 884 din 25.11.2015;
10. **Codului de etică și deontologie al asistentului medical generalist, al moașei și al asistentului medical din România**, adoptat prin Hotărârea Adunării generale naționale a Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România nr.2/9 iulie 2009, publicată în Monitorul Oficial, partea I, nr. 560 din 12.08.2009;
 - 11 **Legea nr.46/2003 privind drepturilor pacientului**, publicata în Monitorul Oficial al României, partea I, nr.51/29.01.2003, cu modificările și completările ulterioare;
 12. Atribuțiile specifice conform fișei postului.

Farm.șef

Cotoi Cornelia Titiana

