

## Farmacie

|   |   |         |                                 |
|---|---|---------|---------------------------------|
| Denumirea disciplinei                   | <b>Medicația afecțiunilor specific și nespecifice</b>   |         |                                 |
| Tipul                                   | Opțional  | Credite | 2                               |
| Anul de studii                          | IV  |         | Semestrul VII                   |
| Numărul de ore                          | Curs  | 15      | Lucrări practice/de laborator - |
|   | Seminare  | 30      | Lucrul individual 15            |
| Componenta                              | De specialitate   |         |                                 |
| Titularul de curs                       | Bodrug Elena, dr.șt.med., conf.univ.  |         |                                 |
| Locația                                 | Blocul de studii nr.2 pe strada Mălina Mică nr.66   |         |                                 |
| Condiționări și exigențe prealabile de: | Program: cunoștințe de bază în disciplinele conexe precum: fiziologie, fiziologie patologică, biochimie, farmacologie, farmaco- și fitoterapie.   |         |                                 |
|   | Competențe: digitale elementare (utilizarea internetului, procesarea documentelor, utilizarea tabelor electronice și prezentărilor, utilizarea programelor de grafică), abilități de comunicare cu utilizarea limbajului specific farmacologiei și lucrul în echipă.  |         |                                 |
| Misiunea disciplinei                    | Misiunea acestei discipline este de a formula o concepție amplă despre etiologia, patogenia, tabloul clinic, metodele și principiile contemporane ale medicației dereglărilor neurologice, psihice, gestoazelor, proceselor imunodeficiente, canceroase, disbacteriozei, tuberculozei pulmonare, HIV/SIDA, de asemenea, cunoașterea aspectelor medicației dependentei de droguri și alcool. Se vor însuși principiile generale de selectare și schemele de utilizare a substanțelor medicamentoase în dependență de mulți factori (vârsta, sensibilitatea individuală, caracterul și gravitatea procesului patologic, capacitatea funcțională a organelor efectorii etc.).  |         |                                 |
| Tematica prezentată                     | Medicația afecțiunilor neurologice, bolii Alzheimer și HIV/SIDA. Medicația gestoazelor, sterilității, bolilor inflamatorii ale prostatei, stărilor imunodeficitare, chirurgicale, canceroase. Medicația tuberculozei pulmonare, osteoporozei, dependentei medicamentoase, alcoolismului, disbacteriozei.  |         |                                 |
| Finalități de studiu                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Să evalueze importanța și rolul medicației afecțiunilor specifice și nespecifice în contextul medicinei generale și integrării cu disciplinele conexe farmaceutice.</li> <li>• Să poată selecta grupele de medicamente utilizate în medicația afecțiunilor specifice și nespecifice.</li> <li>• Să cunoască particularitățile comparative ale medicamentelor grupei respective.</li> <li>• Să aplice cunoștințele din medicația afecțiunilor specifice și nespecifice în abilitatea de a explica etiopatogenia, simptomatologia și evoluția afecțiunii respective.</li> <li>• Să aplice cunoștințele farmacologice în abilitatea de a explica metodele contemporane ale medicației afecțiunilor specifice și nespecifice.</li> <li>• Să posede capacitatea de a selecta informația din literatura (îndreptare, manuale, compendii, ghiduri farmacoterapeutice etc.) de specialitate.</li> <li>• Să informeze pacientul despre utilizarea rațională a medicamentului, reacțiile adverse posibile, profilaxia și combaterea lor.</li> <li>• Să acumuleze cunoștințele teoretice și aplicative privind medicamentele ca reper pentru utilizarea ulterioară a lor în farmacia comunitară și în practica medicală.</li> </ul> |         |                                 |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
|                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Să fie competent să utilizeze critic și cu încredere informațiile științifice obținute utilizând noile tehnologii informaționale și de comunicare.</li> </ul>  |
| Manopere practice achiziționate | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Să poată acorda ajutor consultativ medicilor și pacienților referitor la medicația afecțiunilor specifice și nespecifice;</li> <li>• să reducă morbiditatea determinată de patologia medicamentoasă, cauza principală a căreia este autotratamentul;</li> <li>• să aprecieze simptomatologia în caz de dereglărilor neurologice, psihice, gestoze, procese imunodeficiente, canceroase, disbacterioză, tuberculoză pulmonară, HIV/SIDA;</li> <li>• să aprecieze simptomatologia în cazul dependenței de droguri și alcool;</li> <li>• să aplice diverse metode de profilaxie a complicațiilor afecțiunilor specifice și nespecifice;</li> <li>• să aplice principiile generale de selectare și schemele de utilizare a substanțelor medicamentoase în funcție de următorii factori (vârsta, sensibilitatea individuală, caracterul și gravitatea procesului patologic, capacitatea funcțională a organelor efectorii etc.).</li> </ul> |
| Forma de evaluare               | Examen  |