

## Asistența medicală generală

Denumirea disciplinei	<b>Farmacologie generală</b>
Tipul	Obligator
Anul de studii	II
Componenta	Fundamentală
Titularul de curs	Elena Bodrug
Locația	Str. Malina Mică 66
Condiționări și exigențe prealabile de:	Program: competențe confirmate în științe fundamentale: anatomie, fiziologie, fiziologie patologică, biochimie.
	Competențe: digitale elementare (utilizarea internetului, procesarea documentelor, tabelelor electronice și prezentărilor, utilizarea programelor de grafică), abilităților de comunicare și lucru în echipă.
Misiunea disciplinei	Misiunea acestui program de studii este de a asigura asistență farmacologică pentru prevenția și tratamentul afecțiunilor care țin de neurologie, dermatologie, alergologie, cardiologie, pneumologie, imunoterapie etc., de a dezvolta deprinderi de lucru cu literatura informativă la farmacologie, orientarea în ghidurile medicale, generalizarea informației despre medicamentele tradiționale și noi, cunoașterea efectelor preparatelor farmacologice și mecanismului lor de acțiune, indicațiile și contraindicațiile pentru administrare.
Tematica prezentată	Farmacologia generală și preparatele cu influență asupra sistemului nervos vegetativ. Preparatele cu acțiune asupra funcțiilor organelor interne. Medicamentele cu acțiune asupra proceselor inflamatoare, metabolice. Antimicrobienele. Antiparazitarele.
Finalități de studiu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Să fie capabil de a evalua importanța și rolul farmacologiei în asistența medicală generală și integrării cu disciplinile conexe</li> <li>• Să aplice cunoștințele medico-biologice în însușirea farmacologiei</li> <li>• Să poată determina apartenența de grup a medicamentului respectiv</li> <li>• Să cunoască preparatele indicate în maladiile respective și indicațiile concrete pentru preparatul dat</li> <li>• Să cunoască particularitățile comparative ale medicamentelor grupei respective</li> <li>• Să fie competent de a utiliza cunoștințele și metodologia din farmacologie în abilitatea de a explica efectele farmacologie ale medicamentelor utilizate în practica de îngrijire medicală</li> <li>• Să posede capacitatea de a selecta informația din literatura (îndreptare, manuale, compendii, ghiduri farmacoterapeutice etc.) de specialitate</li> <li>• Să acumuleze cunoștințele teoretice și aplicative privind medicamentele ca reper pentru utilizarea ulterioară a lor în prevenția afecțiunilor frecvent întâlnite în practica asistenței medicale</li> <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 determine apartenența de grup a medicamentului concret;</li> <li>• să selecteze preparatele indicate în maladiile concrete;</li> <li>• să selecteze indicațiile concrete pentru preparatul concret;</li> <li>• să poată înlocui un preparat cu altul analog în caz de necesitate;</li> <li>• să efectueze prezentarea comparativă a medicamentelor grupei respective;</li> <li>• să posede capacitatea de a selecta informația din literatura (îndreptare, manuale, ghidul farmacoterapeutic etc.) de specialitate;</li> <li>• să poată informa pacientul despre utilizarea rațională a medicamentului, reacțiile adverse posibile, profilaxia și combaterea</li> </ul>

	lor.
Forma de evaluare	Examen