

Farmacie

Denumirea disciplinei	Fiziopatologie		
Tipul	Obligat	Credite	3
Anul de studii	II		Semestrul
Numărul de ore	Curs	30	Lucrări practice/de laborator
	Seminare		Lucrul individual
Componenta	De specialitate		
Titularul de curs	Stela Todiras		
Locația	Testemițanu 27		
Condiționări și exigențe prealabile de	-să poată utiliza cunoștințele obținute la disciplinele studiate anterior (anatomia, fiziologia, biochimia, microbiologia) în procesul de studiere a fiziopatologiei.		
Misiunea disciplinei	După studierea cursului de fiziopatologie viitorul farmacist va putea integra și aplica în practică cunoștințele acumulate în cadrul studierii disciplinelor medicobiologice și a celor de profil farmaceutic, astfel Fiziopatologia va constitui o verigă intermediară esențială între farmacist și pacient.		
Tematica prezentată	<p>Nozologia teoretică și generală. Obiectul, sarcinile și metodele de cercetări a fiziopatologiei. Etiologia generală. Medicamentul ca factor etiologic în declanșarea bolii Patogenia generală. Sanogeneza generală</p> <p>Inflamația. Distermiile. Hipertermia. Hipotermia. Febra. Procese imunopatologice. Alergia. Reacții alergice tip I,II,III,IV,V.</p> <p>Hipersensibilitatea nespecifică. Imunodeficiențele tip celular, umoral și mixt. Imunodeficiențele medicamentoase. Fiziopatologia sistemului sanguin.</p> <p>Fiziopatologia sistemului cardiovascular. Fiziopatologia respirației externe și dizoxiile. Fiziopatologia aparatului digestiv și a ficatului. Fiziopatologia sistemului endocrin. Fiziopatologia sistemului nervos. Fiziopatologia dismetabolismelor.</p>		
Finalități de studiu	<ul style="list-style-type: none"> -cunoașterea principiilor corecției patogenetice a dereglărilor funcționale survenite în procese patologice și boli; - cunoașterea regulilor de comportament cu animalele de laborator și principiile etice de organizare a experimentului fiziopatologic; - cunoașterea principiilor planificării, organizării și efectuării experimentului fiziopatologic; - cunoașterea valorilor de referință a parametrilor funcționali care caracterizează activ sistemelor organismului și semnificația devierilor acestora de la normă; - cunoașterea terminologiei acceptată în patologie; - integrarea cunoștințelor obținute la fiziopatologie cu informațiile din farmacologie și farmacoterapie în vederea corecției patogenetice farmacologice a fenomenelor patologice 		

Manopere practice achiziționate	<ul style="list-style-type: none">- interpretarea informațiilor obținute în experiment și extrapolarea în patologiiile clinice;- să poată răspunde și argumenta răspunsurile corecte (și incorecte) la întrebările din testele la fiziopatologie;- Interpretarea hemogramei- interpretarea urogramei- Deducerea concluziilor generale și diferențierea nozologică în baza investigațiilor complexe
Forma de evaluare	Examen