## Program de studii 0913.1. ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ

**CATEDRA DE MORFOPATOLOGIE**

**Fișa disicplinei**

|  |  |
| --- | --- |
| Denumirea disciplinei | Morfopatologie |
| Tipul  | Obligator |
| Anul de studii | II |
| Componenta | Fundamentală |
| Titularul de curs | Pretula Ruslan |
| Locația  | Adresa catedrei: str. N. Testemițanu 27. Adresa bazei clinice: str. N. Testemițanu 29. |
| Condiționări și exigențe prealabile de: | Program: discipline recomandabile de a fi trecute anterior: anatomie, biochimie, biologia moleculară și genetica umană, histologie și embriologie, fiziologie, bacteriologie și virusologie |
| Competențe: digitale (utilizarea internetului, procesarea documentelor, tabelelor electronice și prezentărilor, utilizarea programelor de grafică); abilitatea de comunicare și lucru în echipă. |
| Misiunea disciplinei | Misiuneaacestui program de studii este fundamentarea cunoștințelor de anatomie patologică generală şi specială necesare înțelegerii proceselor patologice în concordanţă cu etiologia, mecanismele de producere a bolilor şi însușirea aspectelor macroscopice şi microscopice ale diferitelor categorii de leziuni. Cunoașterea şi înțelegerea modalității de producere, evoluţie şi finalizare a leziunilor. Definirea şi identificarea leziunilor după aspectele macroscopice şi histopatologice. Înțelegerea necesității recunoașterii leziunilor în contextul general de boală. Însușirea tehnicii de examinare macroscopică şi histopatologică a organelor şi ţesuturilor. Cunoștințele obținute din studiul patologiei se vor integra cu alte cursuri pentru a oferi mijloacele de evaluare și diagnosticare a pacienților. |
| Tematica prezentată | Leziunile celulare. Inflamația. Tulburările circulației sanguine şi limfatice. Procesele de adaptare și compensare. Regenerarea țesuturilor. Tumori: aspecte generale. Patologia măduvei hematogene. Patologia arterelor. Patologia venelor. Leziunile cordului. Patologia pulmonară. Patologia sistemului digestiv. Patologia ficatului. Patologia căilor biliare. Patologia pancreasului exocrin. Patologia sistemului genital masculin. Patologia sistemului genital feminin. Patologia sarcinii și lăuziei. Patologia glandei mamare. Tuberculoza. Sifilisul. Sepsisul. Tehnici histopatologice și de laborator, procesarea materialului biologic postoperator. Noțiune de citopatologie. Tehnici de prelevare a frotiurilor citologice. |
| Finalități de studiu | * Să demonstreze profesionalism și standarde etice înalte în toate aspectele legate de practica medicala, in special competenta, onestitate, integritate, compasiune, respect față de ceilalți, responsabilitatea profesională și socială;
* Să demonstreze utilizarea adecvată a testelor de laborator și studii radiografice în luarea deciziilor de diagnostic.
* Să demonstreze capacitatea de a evalua probleme medicale ale pacientului și de a formula ipoteze precise pentru luarea deciziilor de diagnostic și tratament.
* Să demonstreze capacitatea de a dobândi noi informații și date și să aprecieze critic validitatea și aplicabilitatea acestora la luarea deciziilor profesionale, inclusiv aplicarea tehnologiilor sistemelor de informare pentru susținerea clinică de luare a deciziilor.
 |
| Manopere practice achiziționate | * Însuşirea metodei de descriere a leziunilor macroscopice şi microscopice
* Însuşirea metodei de formulare a unui diagnostic anatomopatologic (de leziune) pe baza descrierii
* Însuşirea limbajului de specialitate
* Aplicarea diagnosticului diferențial între diferitele tipuri de leziuni în funcție de metoda de studiu
* Dezvoltarea de abilități privind întocmirea şi prezentarea unui referat de specialitate în condiții de redactare impuse
* Însușirea tehnicii de recoltare a probelor pentru examen histopatologic
* Înțelegerea rolului stabilirii diagnosticului anatomopatologic în contextul patologiei individului, a patologiei de grup, a examenului post-mortem şi a activităţii de cercetare
* Înțelegerea necesității corelării diagnosticului anatomopatologic cu alte metode de investigație (examen ecografic, examen radiologic, examen microbiologic etc.), în final, diagnosticul fiind rezultanta muncii în echipă
* Conștientizarea nevoii de documentare permanentă şi de exersare continuă a tehnicilor însușite
* Conștientizarea nevoii de stabilire a unui diagnostic anatomopatologic atît pe materialul biologic post-operator, cît şi post-mortem
 |
| Forma de evaluare | Examen |