|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ**  Медицински факултет | | Description: logo |
| ***Студијски програм: медицина*** | |
| Интегрисане академске студије | III година студија |

|  |  |
| --- | --- |
| Пун назив предмета | ПАТОЛОГИЈА |
| Катедра | Катедра за пропедеутику Медицинског факултета Фочa |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифра предмета | Статус предмета | Семестар | ECTS |
|
| МЕ-04-1-022-5; МЕ-04-1-022-6 | обавезан | V , VI | 17 |

|  |  |
| --- | --- |
| Наставник/ -ци | проф. др Мирјана Ћук, ванредни професор, проф. др Радослав Гајанин, редовни професор, проф. др Небојша Митић, редовни професор, проф. др Славиша Ђуричић, ванредни професор |
| Сарадник/ - ци | Свјетлана Тодоровић, виши асистент; Милена Васић-Милановић, клин.сарадник |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично) | | | Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално) | | | | Коефицијент студентског оптерећења So**[[1]](#endnote-1)** |
| П | В | СП | П | | В | СП | **So** |
| 5 | 4 | 0 | 5\*15\*1.13 | | 4\*15\*1.13 | 0\*15\*1.13 | 1,13 |
| 3 | 4 | 0 | 3\*15\*1.13 | | 4\*15\*1.13 | 0\*15\*1.13 | 1,13 |
| укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално)  5\*15+4\*15+0\*15=135  3\*15+4\*15+0\*15=105 | | | | укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално)  5\*15\*1.13+4\*15\*1.13+0\*15\*1.13=151,5  3\*15\*1.13+4\*15\*1.13+0\*15\*1.13=118,5 | | | |
| Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 240+270 = 510 сати | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Исходи учења | 1. савладавањем овог предмета студент ће бити оспособљен да учествује у практичној настави на клиничким предметима  2.савладавањем овог предмета студент ће бити оспособљен да препозна све битне морфолошке карактеристике патолошких стања  3. савладавањем овог предмета студент ће бити оспособљен да прати наставу и усваја знања из клиничких предмета  4. савладавањем овог предмета студент ће бити оспособљен да у пракси препознаје симптоме и знакове болести и предвиђа могуће компликације и могући ток болести |
| Условљеност | Услов за полагање испита: сви положени испити из предходне године студија |
| Наставне методе | Предавања, вјежбе, семинари |
| Садржај предмета по седмицама | **Предавања:**   1. Уводни дио 2. Оштећење ћелије, смрт ћелије и адаптације 3. Акутно и хронично запаљење 4. Регенерација и репарација 5. Хемодинамски поремећаји, тромбоза и шок 6. Болести имунолошког система 7. Патологија тумора (неоплазија) 8. Генетске и педијатријске болести 9. Болести настале као посљедица дјеловања фактора средине и нутритивне болести, 10. Општа патологија инфективних болести 11. Патологија крвних судова 12. Патологија срца 13. Патологија хематопоетског и лимфног система 14. Семинари 15. Овјера семестра, допунска настава, колоквијум, семинари 16. Патологија плућа 1 17. Патологија плућа 2 18. Патологија бубрега и мокраћних путева 19. Патологија усне шупљине 20. Патологија гастроинтестиналног тракта 21. Патологија јетре и жучних путева 22. Патологија панкреаса 23. Патологија мушког гениталног система 24. Патологија женског гениталног система и дојке 25. Патологија ендокриног система 26. Патологија костију, зглобова, мишића и меких ткива, 27. Патологија коже 28. Патологија нервног система 29. Семинари 30. Овјера семестра, упис оцјена, допунска настава   **Вјежбе:**   1. Уводна вјежба 2. Макроскопска дијагностика 3. Макроскопска дијагностика 4. Адаптација ћелије 5. Интрацелуларна акумулација 6. Таложенје амилоида, калцијума и урата 7. Летална оштећења (некроза) 8. Поремећаји циркулације 9. Регенерација, репарација, пигментација 10. Акутна запаљења 11. Хронична запаљења 12. Специфична запаљења 13. Општа патологија тумора 14. Патологија кардиоваскуларног система 15. Овјера вјежби 16. Патологија респираторног система 17. Усна шупљина и пљувачне жлијезде 18. Гастроинтестинални тракт 1 19. Гастроинтестинални тракт 2 20. Патологија јетре и панкреаса 21. Ендокрини систем 22. Патологија дојке 23. Патологија бубрега, мокраћних путева и мушког полног система 24. Патологија женског гениталног система 1 25. Патологија женског гениталног система 2 26. Патологија лимфоретикуларног система 27. Патологија коже 28. Патологија костију, зглобова, мишића и меких ткива 29. Патологија нервног система 30. Овјера вјежби |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Обавезна литература | | | |
| Аутор/ и | Назив публикације, издавач | Година | Странице (од-до) |
| Кумар В, Аббас АК, Фаусто Н. | Робинсове основе патологије | 2010. | 1-943 |
| Гајанин Р, Клем И. | Приручник за патохистолошке вјежбе за студенте медицине и стоматологије | 2004. | 1-943 |
| Допунска литература | | | |
| Аутор/ и | Назив публикације, издавач | Година | Странице (од-до) |
| - | - |  |  |
| - | - |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање | Врста евалуације рада студента | Бодови | Проценат |
| Предиспитне обавезе | | |
| присуство предавањима/ вјежбама | 10 | 10% |
| тест из опште патологије | 15 | 15% |
| тест из специјалне патологије | 15 | 15% |
| семинарски рад | 10 | 10% |
| Завршни испит | | |
| практични | 5 | 5% |
| усмени | 45 | 45% |
| УКУПНО | 100 | 100 % |

|  |  |
| --- | --- |
| Датум овјере | 03.11.2016.год |

1. [↑](#endnote-ref-1)