|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ**  Медицински факултет | | | | | | | | | | | logo | | |
| ***Студијски програм: медицина*** | | | | | | | | | | |
| Интегрисане академске студије | | | | | | III-година студија | | | | |
| **Пун назив предмета** | | | КЛИНИЧКА ПРОПЕДЕВТИКА | | | | | | | | | | | | | |
| **Катедра** | | | Катедра за интерну медицину, Медицински факултет Фочa | | | | | | | | | | | | | |
| **Шифра предмета** | | | | | | **Статус предмета** | | | | | **Семестар** | | | **ECTS** | | |
|
| МЕ-04-1-027-6 | | | | | | обавезан | | | | | VI | | | 7 | | |
| **Наставник/ -ци** | | ~~проф. др Јелена Станић, редовни професор;~~ проф.др Дејан Бокоњић, редовни прифесор; доц. др Маријана Ковачевић, доцент; доц. др Биљана Милинковић, доцент, доц. др Верица Продановић, доцент; доц,. др Мирјана Златковић Швенда, доцент; доц. др Јелена Владичић Машић, доцент | | | | | | | | | | | | | | |
| **Сарадник/ - ци** | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)** | | | | | | | **Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)** | | | | | | | | **Коефицијент студентског оптерећења So[[1]](#footnote-1)** | |
| **П** | **В** | | | | **СП** | | **П** | | | **В** | | **СП** | | | **So** | |
| 2 | 2 | | | | 3 | | 2\*15\*1 | | | 2\*15\*1 | | 3\*15\*1 | | | 1 | |
| укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално)  2\*15 + 2\*15 + 3\*15 = 105 | | | | | | | | укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално)  2\*15\*1 + 2\*15\*1 + 3\*15\*1 = 105 | | | | | | | | |
| Укупно оптерећењепредмета (наставно + студентско): 105 + 105 = 210 сати семестрално | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Исходи учења** | | 1. Студенти стичу вјештине узимања анамнезе 2. Студенти стичу вјештине физичког прегледа болесника 3. Упознају са начинима прављења дијагностичког алгоритма 4. Упознају са начинима прављења терапијског алгоритма | | | | | | | | | | | | | | |
| **Условљеност** | | Услов за полагање испита: сви положени испити из предходне године студија | | | | | | | | | | | | | | |
| **Наставне методе** | | (само набројати методе које користите за реализацију облика наставе) | | | | | | | | | | | | | | |
| **Садржај предмета по седмицама** | | **Прeдавања**  1. Уводни час.  Пропедевтика као медицинска дисциплина. Принципи рада љекара, љекарска етика. појам здравља и болести. (1 час)  2.Анамнеза. Методологија прикупљања података о симптомима болести. Медицинска документација (1 час)  3. Објективни (физикални) преглед болесника**.**  Методологија прикупљања знакова болести. општа инспекција. (1 час)  Физички преглед главе и врата.(1 час)  4. Објективни (физикални) преглед грудног коша, дојки и органа за дисање.  инспекција, палпација, перкусија, аускултација-нормалан налаз. (2 часа)  5.Објективни (физикални) преглед органа за дисање-патолошки налаз. (2 часа)  Пропедевтика органа за дисање: симптоми болести, знаци болести. Допунска испитивања. (1 час)  6.Објективни (физикални) преглед срца и великих крвних судова. инспекција. палпација. аускултација, кардиоваскуларног система. пулс-нормални налази (2 часа)  7.Инспекција, палпација, акускултација кардиоваскуларног система и великих крвних судова, пулс-патолошки налази. (2 часа )  Пропедевтика срца и крвних судова: симптоми болести, знаци болести, допунска испитивања-екг. (1 час)  8. Објективни (физикални) преглед абдоменa (инспекција, аускулатација, перкусија, палпација, сукусија) (2 час)  9.Пропедевтика органа абдоменa : симптоми болести. знаци болести, допунска испитивања (1 час Пропедевтика бубрега и мокраћних путева: симптоми болести, знаци болести, допунска испитивања. (1 час )  10. Објективни преглед ЛМС. Пропедевтика органа за кретање: симптоми болести, знаци болести. допунска испитивања. (2 часа)  11. Анамнеза и физикални преглед у педијатријској популацији (2 часа)  12. Преглед новорођенчади (2 часа )  13. Преглед главе и врата (2 часа)  14. Преглед срца и плућа (2 часа )  15. Неуролошки преглед детета (2 часа )  **Вјежбе**  **1. Анамнеза**.  Главне тегобе, садашња болест, опште појаве. Симптоми органа за дисање. симптоми кардиоваскуларног система. симптоми органа за варење. симптоми мокраћно полних органа. слмптоми мишићног и коштано-зглобног система. Лична анамнеза, породична анамнеза и социјално-епидемиолашки падаци (3 часа)  **2. Општи преглед болесника.**  Висина, тјелесна тежина. израчунавање индекса телесне тежине, симетрија грађе тела, мускулатура, каза, паткожно ткива, лимфне жлијезде, телесна температура, дисање и психичко стање балесника. (2 часова)  **3. Преглед главе**.  Облик лабање, кoсматост главе и лица, перкусија главе, палпација главе. Преглед лица.  **Преглед очију:** преглед капака, покретљивост булбуса, преглед коњунктива, склера, зеница (реакција на светлост и акомадацију),  **Преглед носа**: стање септума, проходност носних хадника.  **Преглед уста**. Боја усница, преглед десни и језика, непеаних лукова, тонзила и ждрела.  **Преглед ушију**. Осетљивост мастоидног дијела, грубо испитивање чула слуха. (2 часа)  **4. Преглед врата**.  Облик врата, активна и пасивна покретљивост, инспекција артеријских и венских судова врата, палпација штитасте жлиезде, палпација лимфних жлијезда врата. (2 часа)  **5. Преглед грудног коша и кичменог стуба**.  Инспекција симетричности и облика грудног коша. инспекција, палпација и перкусија кичменог стуба и грудне кости. инспекција међуребарних простора и епигастријума. респираторна покретљивост хемиторакса и палпација фремитуса, преглед дојки. ( 1час)  **6, Преглед плућа.**  Перкусија-гранична, топографска и упоредна. специфичност перкуторног налаза код инфилтративних болести плућа и излива у плућној марамици.(1 час)  **7. Преглед плућа**. Аускултација, нормалан дисајни шум, патолошки дисајни шум, појава пропратних шумова (континуирани и дисконтинуирани попратни звуци), плеурални тареж и плеурално шкрипање. ( 3 часа)  **8. Преглед срца и крвних судова.**  Палпација периферних пулсева и карактеристике истих. мерење артеријског крвног притиска и мерење централног венског притиска. инспекција предсрчаног предела. палпација иктуса: локализација, величина и јачина, треперење (трил), време јављања и локализација. перкусија срца. (2 часа)  **9. Аускултација срца.**  Ритам срчаних контракција (број и минути), срчани тонови, појава додатних тонова, галоп, налаз шумова: време јављања, карактер, интензитет, пунктум максимум, правци пропагације. (2 часа)  **10. Преглед трбуха.**  Положај трбушног зида, инспекција коже, трбушни рефлекси.  палпација-површна и дубока са одређивањем специфичности осетљивих тачака. Перкусија-присуство слободне течности, метеоризам. Аускултација-перисталтике и шумава абдоминалне аорте. ( 2 часа)  **11. Преглед јетре и слезине.**  Одређивање положаја истих у односу на ребарни лук и мерење величине у центиметрима. конзистенција, болна осетљивост, стање површине и ивице. (2 часа)  **12. Преглед урогениталног система.**  Перкусија бубрезних ложа. лумбални контакт. палпација предела уретела. (1 час)  **13. Преглед локомоторног система.**  Испитивање физиолошких рефлекса.налаз патолошких рефлекса и покрета.поремећај у равнотежи и ходу болесника. (2 часа)  **14.** **Педијатрија:** Методе прегледa (инспекција, палпација, перкусије и аускултацијa) (3 часа)    **15. Педијатрија:** Неуролошки преглед детета (2 часа). | | | | | | | | | | | | | | |
| **VI Обавезна литература**  **Студент може да одабере било који од уџбеника из предмета Интерна пропедевтика** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Аутор/ и** | | | | **Назив публикације, издавач** | | | | | | | | | **Година** | | **Странице (од-до)** | |
| Манојловић и сар. | | | | Клиничка пропедевтика | | | | | | | | |  | |  | |
| Ратомир Антић | | | | Интерна пропедевтика и физичка дијагностика, Дата статус | | | | | | | | |  | |  | |
| **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 | | | | | | | | | | | | 20 | | 20% |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  |
|  | | | | | | | | | | | |  | |  |
| Завршни испит | | | | | | | | | | | | | | |
| тест | | | | | | | | | | | | 20 | | 20% |
| практични | | | | | | | | | | | | 30 | | 30% |
| усмени | | | | | | | | | | | | 30 | | 30% |
| УКУПНО | | | | | | | | | | | | 100 | | 100 % |
| **Датум овјере** | | 15.09.2020.год | | | | | | | | | | | | | | |

\* користећи опцију инсерт мод унијети онолико редова колико је потребно

1. Коефицијент студентског оптерећења Soсе рачуна на сљедећи начин:

   а) за студијске програме који не иду на лиценцирање: So = (укупно оптерећење у семестру за све предмете 900 h – укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете \_\_\_\_\_ h)/ укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете \_\_\_\_\_ h = \_\_\_\_. Погледати садржај обрасца и објашњење.

   б) за студијске програме који иду на лиценцирање потребно је користити садржај обрасца и објашњење. [↑](#footnote-ref-1)