



**Студијски програм/студијски програми:** Интегрисане академске студије денталне медицине

**Назив предмета:** Јавно здравље

**Наставник:**

*Катедра за хигијену:* Марија Р. Јевтић, Јелена М. Бјелановић, Сања В. Бијеловић, Милка Б. Поповић, Радмила С. Велички, Наташа Б. Драгић

*Катедра за социјалну медицину са статистиком и информатиком:* Светлана Т. Квргић, Весна П. Мијатовић Јовановић, Снежана Н. Укропина, Душан К. Чанковић, Сања В. Хархаји, Соња Л. Шушњевић, Ивана Ф. Радић

*Катедра за епидемиологију:* Владимир Ј. Петровић, Горана С. Драговац, Тихомир И. Дуганџија, Миољуб М. Ристић, Јелена Н. Ђекић Малбаша

*Катедра за микробиологију са паразитологијом:* Ивана Б. Хрњаковић Цвјетковић, Гордана М. Смиешко, Вера П. Гусман, Деана Д. Медић, Александра В. Патић, Наташа Н. Николић

*Катедра за медицину рада:* Иван М. Миков, Соња Р. Перичевић-Медић

**Статус предмета:** обавезан

**Број ЕСПБ:** 3

**Услов:** -

**Исход предмета**

Из области промоције здравља, руковођења ризиком у стоматолошкој пракси, заштите здравља запослених, превенција болничких инфекција.

Комуникације, промоција здравља, анализа ризика, превенција болести зуба и оралног апарата.

**Садржај предмета**

*Теоријска настава*

1. Јавно здравље. Здравље и квалитет живота. Концепт и стратегија „Здравље за све у XXI веку“. 2. Промоција здравља. Здравствено васпитање. Планирање и програмирање здравствене заштите. 3. Комуникација у здравству. Здравствена заштита и фактори који утичу на остваривање здравствене заштите. Организација здравствене службе. Критеријуми за процену социјално медицинског значаја болести уста и зуба. Методологија за превенцију и контролу масовних незаразних болести. Финансирање здравствене заштите. Реформе система здравствене заштите. 4. Дефиниција, циљеви и задаци епидемиологије. Епидемиолошки модели. Ланац инфекције. Епидемиологија малигних тумора. 5. Превенција и контрола заразних болести. Имунизација. Национална патологија. 6. Епидемиологија заразних болести значајних у стоматолошкој пракси. Епидемиологија нозокомијалних инфекција. 7. Вируси у животној средини. Микробиолшка исправност воде. Микробиолшка исправност животних намирница и алиментарне токсикоинфекције (њихови узрочници). Стерилизација и дезинфекција у микробиологији и практичне вежбе. 8. Јавно здравље и хигијена. Здравље и одрживи циљеви развоја. Значај хигијене за Глобални акциони план за здравље и благостање (СЗО). 9. Здравствена безбедност воде за пиће. Хигијенски сагласно одлагање опасног отпада. 10. Енергетске потребе различитих популационих група. Хранљиве материје. Витамини. Минерали. 11. Здравствена исправност животних намирница. Дијететски суплементи. Предмети опште употребе и козметички препарати. Брисеви руку и радних површина. 12. Хигијена руку. Хигијенски услови за стоматолошку ординацију. Медицинска нутритивна превенција болести зуба и оралног апарата. 13. Професионална оштећења здравља. 14. Професионалне штетности и ризици радног места. 15. Мере заштите и промоција здравља на радном месту.

*Практична настава*

1. Методе и средства здравствено васпитног рада са демонстрацијом креативне радионице као методе. 2. Израда и презентација здравствено васпитног средства и/или методе здравствено васпитног рада. 3. Израда акционог плана здравствено васпитне кампање и социјално маркетиншки приступ у заједници. 4. Приказ националне патологије. 5. Превенција и контрола заразних болести у стоматолошкој пракси. 6. Модели истраживања нозокомијалних инфекција и демонстрација истраживања болничке епидемије. 7. Микробиолшка исправност биљних препарата кориштених као помоћно средство у превенцији и терапији оралних инфекција – семинар. 8. Јавно здравље и хигијена. 9. Исхрана и здравље зуба и оралног апарата. 10. Исхрана и здравље зуба и оралног апарата – семинар. 11. Хигијенски услови за стоматолошку ординацију – семинар. 12. Микробиолшка исправност ваздуха – семинар. 13. Експертиза радне способности ради верификације професионалног инфективног обољења. 14. Експертиза радне способности ради верификације професионалног кожног обољења. 15. Експертиза радне способности ради верификације професионалног оштећења јонизујућим зрачењем.



**Литература**

*Обавезна*

1. Јевтић и сар. Јавно здравље за студенте стоматологије. Медицински факултет Нови Сад, 2012.

*Допунска*

2. Јаковљевић Ђ, Грујић В. Социјална медицина. Медицински факултет Нови Сад, 1995
3. Радовановић З. Епидемиологија, друго издање. Медицински факултет Нови Сад, 2008.
4. Бранислава Савић, Сања Митровић, Тања Јовановић. Медицинска микробиологија: уџбеник за студенте медицине, Медицински факултет Универзитета у Београду, 2020
5. Новаковић Б, Миросављевић М. Хигијена исхране. Медицински факултет Нови Сад, 2005.
6. Новаковић Б, Грујић В. Хигијена и здравствено васпитање. Медицински факултет Нови Сад, 2005.
7. Кристофоровић-Илић М. и сар. Хигијена, медицинска екологија и јавно здравље. *Ortomedics* Нови Сад, 2010.
8. Кристофоровић-Илић М. и сар. Комунална хигијена, друго допуњено издање. Прометеј Нови Сад, 2002.
9. Кристофоровић-Илић М. Хигијена са медицинском екологијом. *Ortomedics* Нови Сад, 2003.
10. Миков МИ. Медицина рада. *Ortomedics* Нови Сад, 2007.
11. [http: /www.who.int](http://www.who.int)

**Број часова активне наставе**

**Теоријска настава: 45**

**Практична настава: 15**

**Методe извођења наставе:** предавања, вежбе, семинари

**Оцена знања (максимални број поена 100)**

| <b>Предиспитне обавезе</b> | <b>поена</b> | <b>Завршни испит</b> | <b>поена</b> |
|----------------------------|--------------|----------------------|--------------|
| активност у току предавања | 5            | писмени испит        | 70           |
| практична настава          | 5            | усмени испит         |              |
| колоквијум-и               |              | .....                |              |
| семинар-и                  | 20           |                      |              |