

| <i>Naziv kolegija</i>                                  | <b>Onkologija i tumori orofacijalnog područja</b>   |                    |                            |                                    | <b>Kod kolegija</b>           |                 |
|--|---|--------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| <i>Studijski program Ciklus</i>                        | Integrirani sveučilišni studij Dentalne medicine  |                    |                            |                                    | <b>Godina Studija</b>         | III.            |
| <i>ECTS vrijednost boda:</i>                           | <b>2</b>  | <i>Semestar</i>    |                            | I.                                 | Broj sati po semestru (P+S+V) | 30<br>(5+10+15) |
| <i>Status kolegija:</i>                                | obavezni  | <i>Preduvjeti:</i> | Prema Pravilniku o studiju | <i>Usporedni uvjeti:</i>           |                               |                 |
| <i>Pristup kolegiju:</i>                               | Studenti III godine Studija dentalne medicine   |                    |                            | <i>Vrijeme održavanja nastave:</i> | Prema rasporedu               |                 |
| <i>Nositelj kolegija/nastavnik:</i>                    | prof. dr. sc. Nikola Đaković, dr. med.  |                    |                            |                                    |                               |                 |
| <i>Kontakt sati/konzultacije:</i>                      | Po dogовору   |                    |                            |                                    |                               |                 |
| <i>E-mail adresa i broj telefona:</i>                  | nikola.dakovic@kbcsm.hr   |                    |                            |                                    |                               |                 |
| <i>Asistenti i suradnici:</i>                          | Doc. dr. sc. Inga Marijanović, dr. med.<br>mr. sc. Ivana Tica Sedlar, dr. med.<br>Josipa Jović-Zlatović, dr. med.   |                    |                            |                                    |                               |                 |
| <i>Kontakt sati/konzultacije:</i>                      | Po dogовору   |                    |                            |                                    |                               |                 |
| <i>E-mail adresa i broj telefona</i>                   |   |                    |                            |                                    |                               |                 |
| <i>Ciljevi kolegija:</i>                               | <p>Ciljevi ovog kolegija su:</p> <p>Cilj predmeta je da se student upozna s nužnim sadržajima iz područja promocije zdravlja, etiopatogeneze, prevencije i profilakse oralnih bolesti i uloge i odgovornosti dentalnog higijeničara u osiguravanju oralnog zdravlja pojedinca i zajednice. Studenti trebaju savladati temeljna znanja o skrbi za oralno zdravlje djece sa smetnjama u razvoju, protetskoj rehabilitaciji djece u razdobljima mlijecne, mješovite i trajne denticije. Tu spadaju i znanja za provedbu najraširenijih oblika prevencije karijesa, praćenja i usmjerenjivanja dentofacijalnog rasta interceptivnim ortodontskim napravama i postupcima.</p>  |                    |                            |                                    |                               |                 |
| <i>Ishodi učenja (opće i specifične kompetencije):</i> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• navesti, opisati i objasniti biologiju, etiologiju i epidemiologiju malignih tumora s naglaskom na tumore orofacijalnog područja</li> <li>• objasniti i klasificirati maligne tumore prema sijelima i stadijima</li> <li>• prepoznati simptome malignog tumora s naglaskom na tumorima orofacijalnog područja</li> <li>• opisati, raščlaniti, povezati, odabrat, razlikovati i raspraviti oblike specifičnog onkološkog liječenja te usporediti sličnosti i razlike pojedinih oblika specifičnog onkološkog liječenja (citostatska terapija, radioterapija, hormonska terapija, imunoterapija, ostali oblici [genska terapija, fotodinamska terapija, hipertermija, antiangiogenetska terapija, antimetastatska terapija]).</li> <li>• osmisiliti, planirati i dati primjer najbolje terapijske opcije za pojedinog pacijenta</li> </ul> |                    |                            |                                    |                               |                 |

|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• nabrojati i raspraviti neželjene posljedice specifičnog onkološkog liječenja</li> <li>• kritički prosuđivati nastavne teme i materijale</li> <li>• sudjelovati u argumentiranoj raspravi i iznositi mišljenje i stavove</li> </ul>  |                              |                      |                |               |              |               |                              |        |
|--|--|------------------------------|----------------------|----------------|---------------|--------------|---------------|------------------------------|--------|
| <i>Sadržaj silabusa/izvedbenog plana (ukratko):</i>                            | <p>Biologija, etiologija I epidemiologija tumora, Citostatska terapija, Radioterapija, Ostali oblici specifičnog onkološkog liječenja: hormonska terapija, imunoterapija, genska terapija, fotodinamska terapija, hipertermija, antiangiogenetska terapija, antimetastatska terapija), Multimodalni pristup u liječenju tumora,</p> <p>Tumori glave I vrata I (usna šupljina, nos I paranasalni sinusi), Tumori glave I vrata II (farinks – epi,oro, hipofarinks), Tumori glave I vrata III (larinks I slinovnice), Tumori kože I 62reventi,</p> <p>Tumori gornjeg probavnog sustava (jednjak, želudac) I rak pluća.</p> <p>Neželjene posljedice specifičnog onkološkog liječenja/simptomatsko suportivna terapija (neželjene posljedice kemoterapije, radioterapije, bifosfonata, ciljane terapije),</p> <p>Neželjene posljedice specifičnog onkološkog liječenja/simptomatsko suportivna terapija (bol, mučnina, povraćanje, hematološka toksičnost), Prevencija I dijagnostika malignih bolesti,</p> <p>Psihosocijalni aspekti bolesnika s rakom,</p> <p>Skrb za onkološkog bolesnika u terminalnoj fazi bolesti.</p> |                              |                      |                |               |              |               |                              |        |
| <i>Način izvođenja nastave (označiti masnim tiskom)</i>                        | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Predavanja</th> <th>Vježbe</th> <th>Seminari</th> <th>Praktičan rad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Konzultacije</td> <td>Mentorski rad</td> <td>Terenska nastava</td> <td>Ostalo</td> </tr> </tbody> </table>  | Predavanja                   | Vježbe               | Seminari       | Praktičan rad | Konzultacije | Mentorski rad | Terenska nastava             | Ostalo |
| Predavanja   | Vježbe   | Seminari                     | Praktičan rad        |                |               |              |               |                              |        |
| Konzultacije   | Mentorski rad  | Terenska nastava             | Ostalo               |                |               |              |               |                              |        |
| <i>Studentske obveze</i>   | U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja za studente Medicinskog fakulteta u Mostaru.   |                              |                      |                |               |              |               |                              |        |
| <i>Praćenje i ocjenjivanje studenta (označiti masnim tiskom)</i>               | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pohađanje nastave</th> <th>Aktivnosti u nastavi</th> <th>Seminarski rad</th> <th>Praktični rad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Usmeni ispit</td> <td>Pismeni ispit</td> <td>Kontinuirana provjera znanja</td> <td>Esej</td> </tr> </tbody> </table>   | Pohađanje nastave            | Aktivnosti u nastavi | Seminarski rad | Praktični rad | Usmeni ispit | Pismeni ispit | Kontinuirana provjera znanja | Esej   |
| Pohađanje nastave  | Aktivnosti u nastavi   | Seminarski rad               | Praktični rad        |                |               |              |               |                              |        |
| Usmeni ispit   | Pismeni ispit  | Kontinuirana provjera znanja | Esej                 |                |               |              |               |                              |        |
| <b>Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava prijenosa bodova</b> |  |                              |                      |                |               |              |               |                              |        |
| <b>OBVEZE STUDENTA</b>   | <b>SATI (PROCJENA)</b>   | <b>UDIO U ECTS-u</b>         | <b>UDIO U OCJENI</b> |                |               |              |               |                              |        |
| Pohađanje nastave i angažiranost na nastavi                                    | (5+10+15) = 30   | 1,0                          | 0 %                  |                |               |              |               |                              |        |
| Pismeni ispit  | 15   | 0,5                          | 50 %                 |                |               |              |               |                              |        |
| Usmeni ispit   | 15   | 0,5                          | 50 %                 |                |               |              |               |                              |        |
| UKUPNO   | 60   | 2                            |                      |                |               |              |               |                              |        |
| <i>Obvezna literatura:</i>   | 1. E Vrdoljak, Z Krajina, M Šamija, Z Kusić, M Petković, D Gugić. <b>KLINIČKA ONKOLOGIJA.</b> Medicinska naklada, Zagreb 2013.   |                              |                      |                |               |              |               |                              |        |
| <i>Dopunska literatura:</i>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Halperin EC, Brady LW, Wazer DE, Perez CA, editors. Perez and Brady's Principles and Practice of Radiation Oncology. 6th ed. Philadelphia (PA): Lippincott, Williams &amp; Wilkins; 2013.</li> <li>2. DeVita VT, Lawrence TS, Rosenberg SA, editors. DeVita, Hellman, and Rosenberg's Cancer: Principles &amp; Practice of Oncology. 9th ed. Philadelphia (PA): Lippincott, Williams &amp; Wilkins; 2012.</li> </ol>   |                              |                      |                |               |              |               |                              |        |

**Dodatne informacije  
o kolegiju**

Studentska anketa