Program predmeta

**Osnovne informacije**

Naziv predmeta: Okluzija i funkcija

Šifre: **73927**

Broj ECTS:1.5

Broj sati: 15P

Ustrojstvena jedinica: Zavod za mobilnu protetiku

Nositelj: Doc.dr.sc.Domagoj Žabarović

**Nastavnici i suradnici:**

Doc.dr.sc. Domagoj Žabarović

Doc.dr.sc. Ivica Pelivan

**Opis i cilj predmeta**

Predmet Okluzija i funkcija je nastavak (nadgradnja) na predmet Okluzija koji su studenti slušali u sedmom semestru i gdje su upoznati s osnovama, terminologijom, anatomijom i fiziolofijom svih komponenti stomatognatog sustava.U predmetu Okluzija i funkcija student se treba detaljnije upoznati s principima i kriterijima za postizanje normalnog, funkcijski zdravog stomatognatog sustava i tzv. ortopedski stabilnih okluzijskih odnosa. Treba znati razlike između okluzijskih koncepcija na prirodnim zubima od onih na umjetnim zubima, te se upoznati s osobitostima okluzijskih koncepcija za pojedine vrste protetskih radova. Student se treba naučiti razlikovati optimalne okluzijske odnose od neadekvatne rekonstrukcije okluzije, te znati štetne posljedice za stomatognatni sustav uzrokovane nedostatnom okluzijom. Student se treba kroz različite kliničke slučajeve osposobiti za samostalno odlučivanje i odabir okluzijske terapije, te savladati načine objektivnog bilježenja okluzijskih dodira i funkcije stomatognatog sustava.

**Način ocjenjivanja**

Ukupna ocjena donosi se na temelju svih elemenata tijekom semestra- ocjena angažiranosti i kreativnosti u radu, te ocjena završnog testa znanja putem pismenog ispita.

**Obaveze studenata**

Redovito prisustvovati predavanjima, aktivno sudjelovati u nastavi, ispunjavati zadatke u toku nastave (priprema tema za seminare), priprema za provjeru znanja (završni ispit).

**Literatura**

Obavezna literatura:

1. Okeson J.P. Temporomandibularni poremećeji i okluzija. 1. Hrvatsko izdanje. Valentić-Peruzović M.,ured.hrv.izd.Medicinska naklada, Zagreb. 2008.
2. Ash Jr, M.M, Nelson S.J. Wheeler's Dental Anatomy, Physiology and Occlusion. Elsevier Science, 8™ ed., 2002.

Preporučena literatura:

1. Wassell R, Naru A, Steele J, Nohl F. Applied Occlusion. Quintessence publishing Co.Ltd. London. 2008.

**Ispitni rokovi**

Ispiti se održavaju u redovitom zimskom, ljetnom i jesenskom ispitnom roku.

**Plan nastave**

**Predavanja:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Tema** | **Datum** | **Mjesto i vrijeme** | **Predavač** |
| 1. | Uvodno predavanje  Statički i dinamički okluzijski dodiri | 1. listopada 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc.Domagoj Žabarović |
| 2. | Osnovni točkasti dodiri zubnih površina (A,B,C,-dodiri), dodiri na prirodnim zubima, na umjetnim zubima, na protetskim radovima nošenim implantatima | 15. listopada 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc. Ivica Pelivan |
| 3. | Okluzijske koncepcije-klasične i suvremene | 22. listopada 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc.Domagoj Žabarović |
| 4. | Centrična relacija, maksimalna interkuspidacija, metode deprogamiranja i vođenje mandibule | 29. listopada 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc. Ivica Pelivan |
| 5. | Intraoralni registrati, metode i provjere | 5. studenog 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc.Domagoj Žabarović |
| 6. | Oblik i načini bilježenja kretnji donje čeljusti | 12. studenog 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc. Ivica Pelivan |
| 7. | Korištenje poluprilagodljivih artikulatora u svakodnevnoj praksi | 19. studenog 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc.Domagoj Žabarović |
| 8. | Prijenos obraznim lukom i izbor referentne ravnine | 26. studenog 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc. Ivica Pelivan |
| 9. | Okluzijska ekvilibracija | 3. prosinca 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc.Domagoj Žabarović |
| 10. | Poremećaj okluzije i promjene na ostalim dijelovima stomatognatog sustava | 10. prosinca 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc. Ivica Pelivan |
| 11. | Poremećaj okluzijskih dodira abrazijom okluzijskih površina | 17. prosinca 2014. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc.Domagoj Žabarović |
| 12. | Reokluzija protetskih radova u ustima pacijenta i u artikulatoru (remontaža) | 7. siječnja 2015. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc. Ivica Pelivan |
| 13. | Planiranje i provjera okluzije na pojedinim vrstama protetskih radova | 14. siječnja 2015. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc.Domagoj Žabarović |
| 14. | Planiranje i provjera okluzije na implanto-protetskim radovima | 21. siječnja 2015. | G5 18 30-19 15 | Doc.dr.sc. Ivica Pelivan |