

Fakultet dentalne medicine u Rijeci

Preddiplomski sveučilišni studij Dentalna higijena

ISHODI UČENJA

Godina studija: 3.

Parodontologija

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta student treba moći:

objasniti i prezentirati zdrava i bolesna parodontna i periimplantna tkiva

provoditi preventivni program usmjeren na prevenciju parodontnih i periimplantnih bolesti i stanja uzeti odgovarajuću anamnezu, ispuniti karton pacijenta odgovarajućim informacijama u obliku indeksa i mjerenja i odrediti razinu oralne higijene pacijenta

objasniti etiologiju, patogenezu i terapiju najčešćih parodontnih i periimplantnih bolesti i stanja

demonstrirati edukaciju, motivaciju i mjer poboljšanja oralne higijene pacijenata, usklađenu s individualnim potrebama i stanjem usne šupljine

prezentirati osnovne instrumente i aparate koji se koriste u dijagnostici i liječenju parodontnih i periimplantnih bolesti i stanja

provoditi postupke profesionalne profilakse kod pacijenata oboljelih od parodontnih i periimplantnih bolesti i stanja

provoditi inicijalnu parodontalnu terapiju oboljelih od gingivitisa i parodontitisa

demonstrirati asistiranje pri parodontološkim i implantološkim kirurškim zahvatima

demonstrirati upute pacijentu u način ponašanja nakon terapije (kirurške ili ne-kirurške) parodontnih i periimplantnih bolesti i stanja

Dentalna protetika

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta studenti će biti sposobni:

Provoditi programe prevencije i održavanje oralne higijene u pacijenata s protetskim nadomjescima, te programe za edukaciju pacijenata vezano za higijenu usne šupljine i samih protetskih nadomjestaka.

Objasniti faze kliničke i laboratorijske izrade protetskih nadomjestaka.

Primjeniti metodu uzimanja situacionog otiska za studijski model

Primjeniti metodu postavljanja obraznog luka na pacijentu i prenošenje modela u artikulator.

Ortodoncija

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta studenti će biti sposobni:

Definirati stadije denticije

Objasniti i opisati karakteristike mliječne denticije

Objasniti i opisati karakteristike mješovite denticije

Objasniti i opisati karakteristike trajne denticije

Definirati abnormalnosti zubnih lukova, okluzije, položaja zubi i njihove funkcije

Definirati, analizirati i opisati vrste dobi pacijenta

Primjeniti metode pripreme otisnih materijala

Primjeniti metodu uzimanja otisnih postupaka u ortodonciji

Dječja dentalna medicina

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta studenti će biti sposobni:

Razlikovati mliječnu i trajnu denticiju

Definirati karijesne promjene na mliječnim zubima

Definirati karijesne promjene na trajnim zubima

Objasniti i opisati psihološke tipove djeteta

Primjeniti tehnike za kontrolu ponašanja djeteta

Opisati patološka stanja gingive kod djeteta

Opisati patološka stanja parodonta kod djeteta

Opisati patološka stanja oralne sluznice kod djeteta

Primijeniti metodu kliničkog pregleda djeteta

Primijeniti različite profilaktičke mjere

Provoditi izradu individualnog preventivnog plana

Primijeniti metode demonstriranja tehnike četkanja

Primijeniti metode uklanjanja mekih zubnih naslage na mliječnim i trajnim zubima

Primijeniti metode tvrde zubne naslage na mliječnim i trajnim zubima

Primijeniti metode fluoridacije zuba

Primijeniti metode pečačenje fisura

Analizirati važnost očuvanja mliječne denticije

Analizirati posljedice preranog gubitka mliječnih zuba

Oralna kirurgija

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta studenti će biti sposobni:

Objasniti i opisati anatomiju glave i vrata u okviru izvođenja najčešćih oralnokirurških zahvata. Analizirati lokalne anestetike koji se koriste u dentalnoj medicini i oralnoj kirurgiji, kao i poteban instrumentarij za izvođenje kirurških zahvata

Definirati i razlikovati komplikacije koje nastaju tijekom lokalne anestezije, vađenja zuba i operativnih zahvata.

Primijeniti mjere dezinfekcije i sterilizacije u oralnoj kirurgiji kao i pripremu bolesnika za operativni zahvat i postoperacijsku njegu.

Oralna medicina

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta studenti će biti sposobni:
Objasniti i opisati zdravu oralnu sluznicu
Analizirati kliničke reakcija na oralnoj sluznici
Objasniti i opisati pojavnosti bolesti ostalih sustava na oralnu sluznicu
Provoditi osnovne profilaktičke mjera bolesti oralne sluznice
Provoditi davanje uputa o oralnoj higijeni i prehrani kod određenih oralnih bolesti.
Analizirati mogućnosti dijagnostike i liječenja bolesti oralne sluznice.

Dentalna medicina starije dobi

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta studenti će biti sposobni:
Opisati starenje
Analizirati promjene stomatognatog sustava osoba starije životne dobi
Definirati najučestalije opće bolesti i poremećaje osoba starije životne dobi
Razlikovati specifičnost prevencije i terapije dentalno medicinskih disciplina u očuvanju homeostaze stomatognatog sustava starijih osoba u odnosu na mlađe osobe (parodontologija, oralna medicina, oralna kirurgija, konzervativa i endodoncija te fiksna i mobilna stomatološka protetika).

Management u dentalnoj medicini

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta studenti će biti sposobni:
Povezati zdravstveno upravljanje i zdravstvenu legislativu.
Primjeniti osnovna znanja iz menadžerskih vještina

Dentalno medicinska skrb osoba s posebnim potrebama

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta studenti će biti sposobni:
Opisati epidemiološke i socio-ekonomske karakteristike ove kategorije pacijenata u našoj populaciji
Opisati medicinske aspekte stomatološke zaštite osoba sa posebnim potrebama
Definirati najčešće vrste invaliditeta;
Definirati specifičnosti oralnih patologija najčešćih stanja i oboljenja osoba sa posebnim potrebama
Opisati profilaktičke mjere koje se mogu primjenjivati kod ovih pacijenata (prema kategorijama)
Opisati specifičnosti ambulantnog rada i mogućnosti rada u i.v. i inhalacionoj sedaciji
Opisati specifičnosti rada u općoj anesteziji
Opisati zakonske regulative iz djelokruga stomatološke zaštite osoba s posebnim potrebama i obaveza zdravstvenih djelatnika prema njima

Zdravstveni projekt

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta studenti će biti sposobni:

Primijeniti metode izračuna indeksa oralnog zdravlja ciljnih skupina lokalne zajednice

Analizirati postojeće projekate promocije oralnog zdravlja

Sastaviti rješenja za provedbu projekata sukladno ciljnim skupinama (predškolska populacija, školska populacija, osobe s posebnim potrebama, osobe starije životne dobi...)

Praksa

Očekivani ishodi učenja za predmet

Po završetku predmeta studenti će biti sposobni:

Opisati kliničke slike najčešćih bolesti usta, zuba i parodontnih tkiva

Nabrojati dijagnostičke postupke najučestalijih bolesti usne šupljine

Opisati vođenje zdravstvene ordinacije

Nabrojati upute o održavanju oralne higijene pacijenata (za različite dobne skupine te za različita stanja zdravlja i bolesti usne šupljine)

Ovladati tehnikom bilježenja lokalnog statusa u dijagnostici bolesti usne šupljine

Izvesti postupke: prevencije karijesa, preventivno uklanjanje zubnih naslaga, davanje detaljnih i individualiziranih uputa o održavanju oralne higijene

Izvesti inicijalnu parodontnu terapiju

Izvesti neke od postupka u liječenju raznih bolesti i stanja u usnoj šupljini uz nadzor i kontrolu doktora dentalne medicine (primjerice – poliranje ispuna, topikalna fluoridacija i četkanje zuba u djece, uzimanje anatomskog otiska, izrada privremenih protetskih radova, uklanjanje retrakcijskih konaca prije uzimanja otisaka, uklanjanje šavova nakon kirurških zahvata, izrada i uklanjanje privremenih ispuna tijekom endodontske terapije i slični postupci)