

Naziv predmeta

Znanstveni pristup hitnim stanjima u dentalnoj medicini

Zavod/katedra na kojoj se predmet izvodi

Anesteziologija s reanimatologijom

Adresa sjedišta zavoda/katedre

Klinička bolnica Dubrava, Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu

Av. G. Šuška 6, Zagreb

Broj ECTS-a

Nositelj predmeta

Doc.dr.sc. Jasminka Peršec, dr.med.

Suradnici na predmetu koji sudjeluju u izvođenju nastave

Broj sati nastave

	Br. sati
Predavanja	5
Seminari	5
Vježbe	5
Ukupno	15

1 sat = 45 minuta

Opis predmeta

Cilj kolegija je upoznavanje studenata poslijediplomskog studija sa patogeneom i kliničkim tijekom hitnih stanja u dentalnoj medicini, ranom prepoznavanju kliničke slike hitnih stanja, dijagnostičkim metodama procjene težine i uzroka hitnih stanja, te primjenom postupaka liječenja koristeći postojeće znanstvene spoznaje kao temelj kliničkih postupanja. Poseban osvrt kolegija bit će na prepoznavanju otvorenih znanstvenih pitanja u dijagnostici i liječenju, te planiranju eksperimentalnih, kliničkih i epidemioloških istraživanja hitnih stanja u dentalnoj medicini.

Ishodi učenja

1. opisati patogenezu i klinički tijek hitnih stanja u dentalnoj medicini
2. primijeniti postupke liječenja hitnih stanja
3. preispitati postojeće znanstvene spoznaje kao temelj kliničkih postupanja
4. stvoriti eksperimentalna, klinička i epidemiološka istraživanja hitnih stanja u dentalnoj medicini

Sadržaj predmeta**Predavanja**

	Teme predavanja	Broj sati nastave
1.	Patogeneza i klinički tijek hitnih stanja u dentalnoj medicini	1
2.	Primjena postupaka liječenja hitnih stanja	1
3.	Postojeće znanstvene spoznaje kao temelj kliničkih postupanja kod najčešćih hitnih stanja u ordinaciji dentalne medicine	1
4.	Otvorena znanstvena pitanja u dijagnostici i liječenju hitnih stanja u dentalnoj medicini	1
5.	Eksperimentalna, klinička i epidemiološka istraživanja hitnih stanja u dentalnoj medicini	1
6.	-	-
7.	-	-
8.	-	-
9.	-	-
10.	-	-

1 sat = 45 minuta

Seminari

	Teme seminara	Broj sati nastave
1.	Analiza interakcija najčešće korištenih lijekova u dentalnoj medicini sa kroničnom kardiološkom terapijom – farmakokinetika i farmakodinamika	1
2.	Identifikacija poremećaja koagulacije, kronične antikoagulacijske i antiagregacijske terapija kod dentalnih zahvata	1
3.	Procjena komplikacija opstruktivne apneje u snu kod dentalnih zahvata	1
4.	Periproceduralni respiracijski arrest tijekom i nakon dentalnih zahvata	1
5.	Poremećaji elektrolita i endokrinog sustava u dentalnoj medicini	1
6.	-	-
7.	-	-
8.	-	-
9.	-	-
10.	-	-

1 sat = 45 minuta

Vježbe

	Teme vježbi	Broj sati nastave
1.	Postupci osnovnog održavanja života i uspostave dišnog puta	1
2.	Postupci naprednog održavanja života i uspostava venskog puta	1

3.	Analiza poremećaja ritma, kardioverzija i defibrilacija	1
4.	Primjena naprednih postupaka održavanja dišnog puta	1
5.	Primjena neinvazivne ventilacijske potpore	1
6.	-	-
7.	-	-
8.	-	-
9.	-	-
10.	-	-

1 sat = 45 minuta

Literatura

1. ISBN 978-953-176-899-3; Anestezioologija u dentalnoj medicini; Peršec J i sur.; Medicinska naklada 2019.
2. ISBN 978-953-176-583-1; Klinička Anestezioologija, 2. izdanje; Jukić, Husedžinović, Majerić Kogler i sur.; Medicinska Naklada 2012.

Životopis voditelja kolegija i bibliografija

Jasminka Peršec rođena je 11. veljače 1973.g. u Zagrebu.

-1991.g. upisala je Medicinski fakultet u Zagrebu

-1997.g. diplomirala je među 10% najuspješnijih studenata s prosjekom ocjena 4,82 na studiju

-1999. - 2003.g. specijalizacija iz anestezioologije, reanimatologije i intenzivnog liječenja u Kliničkoj bolnici «Dubrava» Zagreb

-2005.g. obranila je magistarski rad pod naslovom «Učinak preemtivne analgezije klonidinom na razinu akutne poslijeoperacijske boli»

-2008.g. obranila je doktorsku disertaciju pod naslovom «Usporedba centralne primjene klonidina i levobupivakaina obzirom na razinu poslijeoperacijske boli i sustavni upalni odgovor organizma»

-04/2010.g. izabrana je u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika, u znanstvenom području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti

-2010.g. izabrana je u suradničko zvanje asistenta na Katedri za anestezioologiju s reanimatologijom Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu

-2013.g. izabrana je u suradničko zvanje viši asistent na Katedri za anestezioologiju s reanimatologijom Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu

-04/2013.g. izabrana je u znanstveno zvanje višeg znanstvenog suradnika, u znanstvenom području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti

-2013.g. priznavanje naziva primarijus

-2013.g. priznavanje statusa uže specijalnosti iz intenzivne medicine

-01/2017.g. izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje docenta, u području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana Anestezioologija i reanimatologija na Stomatološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu

- Od 2012.-2016.g. član je Znanstveno-nastavnog vijeća Kliničke bolnice Dubrava, Zagreb
- Od 2013.g. član je radne skupine u Kliničkoj bolnici Dubrava za projekt palijativne skrbi Ministarstva zdravstva
- Od 01/2018.g. član je Znanstveno-nastavnog vijeća Kliničke bolnice Dubrava, Zagreb
- Od 02/2018. obnaša dužnost Predstojnice Klinike za anesteziologije, reanimatologiju i intenzivnu medicinu Kliničke bolnice Dubrava, Zagreb, koja je od 2018.g. Referalni centar Ministarstva zdravstva za hemodinamsko praćenje bolesnika
- 07/2018. izabrana je u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika, u znanstvenom području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti
- Od 09/2018.g. Predsjednica Hrvatskog društva za intenzivnu medicinu Hrvatskog liječničkog zbora
- Od 11/2018.g. voditelj radne skupine Ministarstva zdravstva za izradu nacionalnih smjernica „End of life care“ u jedinicima intenzivne medicine
- 2019.g. imenovana u Ministarstvu zdravstva za Nacionalnog voditelja programa specijalističkog usavršavanja iz anesteziologije, reanimatologije i intenzivne medicine

Zaposlenje, nastavna i stručna djelatnost

- Predstojnica Klinike za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu, Kliničke bolnice Dubrava, Zagreb
- Voditeljica Intenzivističkog centra Primarnog respiracijsko-intenzivističkog centra za liječenje pacijenata oboljelih od bolesti COVID-19 uzrokovane virusom SARS-Cov-2 Kliničke bolnice Dubrava
- Voditelj predmeta Anesteziologija i reanimatologija na dodiplomskoj nastavi, predmeta Anesthesiology and Reanimatology na dodiplomskoj nastavi na engleskom jeziku i kolegija Znanstveni pristup hitnim stanjima u dentalnoj medicini na Poslijediplomskom doktorskom studiju Dentalna medicina Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu

BIBLIOGRAFIJA

<https://www.bib.irb.hr/pretraga?operators=and|Per%C5%A1ec%2C+Jasminka|text|profile>