Program predmeta

# Osnovne informacije

Naziv predmeta: Prevencija i kontrola infekcija u dentalnoj medicini

Šifra: 86998

Broj ECTS: 1.5

Broj sati: 15

Ustrojstvena jedinica:

Nositelj: Izv.prof. dr. sc Ana Budimir, dr.med.

# Nastavnici i suradnici:

Izv.prof. dr. sc Ana Budimir, dr.med.

Izv.prof. dr. sc. Vanda Plečko, dr.med.

Doc. dr. sc Nataša Beader, dr.med.

# Opis i cilj predmeta:

Kontaktne mjere zašite pri rutinskom radu i radu s rizičnim skupinama bolesnika. Sredstva za dezinfekciju i antisepsu koja se rutinski koriste u stomatologiji. Mjere prevencije infekcija koje se prenose krvlju. Ubodni incident, postupak i obrada. Postekspozicijska profilaksa. Novi pripravci u kontroli infekcija. Sterilizacija u dentalnoj medicini: principi i provođenje.

Znanja koja student treba usvojiti: Rizik od prijenosa infekcija tijekom rutinskog rada u dentalnoj medicini. Bolesti koje se prenose tipičnim kontaktom i krvlju. Vrste dezinfekcije i sterilizacije, način djelovanja. Postupak pri ubodnom incidentu. Pre- i post- ekspozicijska profilaksa.

Vještine koje student treba usvojiti: Kritički odabir sredstava za osobnu zaštitu i primjena u rutinskom radu. Procjena vrijednosti te nedostataka određenih sredstava za dezinfekciju. Primjena metoda sterilizacije i kontrola. Postupak u slučaju izlaganja krvi i tjelesnim tekućinama. Rad s rizičnim skupinama pacijenata. Planiranje prostora ordinacije prema pravilima kontrole infekcija. Oprema ordinacije, kvaliteta vode, zbrinjavanje infektivnog otpada.

# Način ocjenjivanja

# Usmeni ispit

# Seminar

# Obaveze studenata

Preduvjet za polaganje ispita je pohađanje minimalno 80 % nastave.

# Literatura

1. Autorizirana skripta
2. Odabrana poglavlja iz: Priručnik o postupcima kontrole infekcija. N.N. Damani. 2004. Merkur A.B.D. Zagreb.
3. Cottone's Practical Infection Control in Dentistry, 3rd Edition. 2010 Lippincott Williams & Wilkins, Molinari J. A. and Harte J.A

# Ispitni rokovi

1. 02.04.2015.
2. 11.06.2015.
3. 02.07.2015.
4. 03.09.2015.
5. 17.09.2015.

# Plan nastave

## Predavanja:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Tema** | **Datum** | **Mjesto i vrijeme** | **Predavač** |
| 1. | Uvod u kontrolu infekcija u dentalnoj medicini. | 26.02.2105. | KBC, Rebro | Ana Budimir |
| 2. | Definicije, kontrola i upotreba dezinficijensa, sterilizacijskih postupaka. | 05.03. 2015. | KBC, Rebro | V. Plečko |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |

## Seminari:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Tema** | **Datum** | **Mjesto i vrijeme** | **Predavač** |
| 1. | Preduvjeti za provedbu kontrole infekcija u dentalnoj medicini | 26.02.2015. | KBC Zagreb | 1. Budimir |
| 2. | Kontaktne mjere zašite pri rutinskom radu i radu s rizičnim skupinama bolesnika. Pregled publikacija, znanstvene utemeljenosti potrebe edukacije i kontrole infekcija. | 05.03.2015. | KBC Zagreb | Vanda Plečko |
| 3. | Infekcije koje se prenose krvlju. Hepatitis B, D, C, HIV. Tuberkuloza. | 12.03.2015. | KBC Zagreb | Nataša Beader |
| 4. | Imunizacija djelatnika u dentalnoj medicini. Ubodni incident, postupak i obrada. | 05.03.2015. | KBC Zagreb | V.Plečko |
| 5. | Postekspozicijska profilaksa. | 19.03.2015. | KBC Zagreb | 1. Budimir |
| 6. | Stanja i bolesti zdravstvenog osoblja koja su vezana uz prijenos infekcija. | 19.03.2015. | KBC Zagreb | 1. Budimir |
| 7. |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |
| 11. |  |  |  |  |
| 12. |  |  |  |  |
| 13. |  |  |  |  |
| 14. |  |  |  |  |
| 15. |  |  |  |  |

## Vježbe:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Tema** | **Datum** | **Mjesto i vrijeme** | **Predavač** |
| 1. | Sredstva za dezinfekciju i antisepsu koja se rutinski koriste u stomatologiji. | 26.02.2015. | KBC Zagreb | 1. Budimir |
| 2. | Sterilizacija u dentalnoj medicini: principi i provođenje | 05.03.2015. | KBC Zagreb | V. Plečko |
| 3. | Osobna zaštitna sredstva (maska, naočale, zaštitna odjeća) | 26.02.2015. | KBC Zagreb | 1. Budimir |
| 4. | Higijena ruku. Rukavice, preosjetljivost na lateks, odabir sredstava, pohrana, njega, nakit, nokti. | 26.02.2015. | KBC Zagreb | 1. Budimir |
| 5. | Procesuiranje infektivnog otpada | 05.03.2015. | KBC Zagreb | V. Plečko |
| 6. | Dekontaminacija površina u ordinaciji dentalne medicine. | 26.03.2015. | KBC Zagreb | 1. Budimir |
| 7. |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |
| 11. |  |  |  |  |
| 12. |  |  |  |  |
| 13. |  |  |  |  |
| 14. |  |  |  |  |
| 15. |  |  |  |  |