

| Медицински факултет Универзитет у Нишу | Студијски програм: ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--------------|--------------|----|-------------------------------|---|----|---|---|----|---|---|----|--|---|----|---|---|----|--|---|----|------------------------|---|----|---|---|----|---|---|-----|---|---|-----|---|---|--|-----------------------|-----------|
| Назив предмета: Дентална антропологија | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Руководилац предмета: Проф. др Стефан Дачић | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Статус предмета: | изборни | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Семестар : IX | Година студија: V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Број ЕСПБ: 4 | Шифра предмета: С – V 37.в | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Циљ предмета: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Циљ предмета је оспособљавање студена за разумевање, правилно тумачење истраживања у области денталне антропологије и компаративну анализу утврђених антрополошких налаза у односу на епигенетске карактеристике и антропометријску анализу зуба на скелетним остацима некропола из различитих периода. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Исход предмета: (знања, вештине, ставови) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Исход предмета је правилно тумачење добијених резултата; Студент је овладао техником биометријског мерења зуба и лица и да је утврђивање одотолошких типова вилица показатељ одређене популације и расне припадности; Студент има сазнања о тумачењу денталних антрополошких истраживања кроз векове у односу на каријес, пародонтопатију, абразију и неправилности оклузије. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Број часова активне наставе: 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Предавања: 30 | Практична настава:30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Садржај предмета | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Активна настава: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;"></th> <th style="width: 85%;">1. Предавања</th> <th style="width: 10%;">Број часова:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Увод у денталну антропологију</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Значај антрополошке анализе зуба у тумачењу антрополошких карактеристика становништва</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Улога генетике у антрополошкој анализи орофацијалног система и тумачење генетске повезаности појединих популација и њиховог еволуционог развоја на основу епигенетских карактеристика и антропометријских анализа зуба на скелетним остацима некропола из различитих периода;</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Утицај исхране на морфолошку структуру зуба; Хомологија зуба, њихова конвергентност и варијабилност; Значај микроморфологије ткива</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Филогенеза везивања зуба у кости и еволуциони пут обликовања зубних круна; Синтопија зуба и филогенеза контактне тачке; Биометријске методе мерења зуба и лица; Морфологија зуба и расне особине; Компаративне дисформације</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Одотолошки типови вилица као показатељ одређене популације и расне припадности</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Мутилација кроз векове</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Аналогије и њихов значај у тумачењу налаза денталне</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>9.</td> <td>Дентална антрополошка истраживања кроз векове у односу на: <ul style="list-style-type: none"> ▪ каријес ▪ абразију ▪ морфологију ▪ оклузалне површине ▪ неправилности у ницању ▪ неправилности оклузије </td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td>10.</td> <td>Значај ултраструктурне анализе тврдих зубних ткива у тумачењу: начина живота, исхране, учесталости и врсте траума и болести</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>11.</td> <td>Форензична истраживања зуба кроз векове</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Укупно часова:</td> <td style="text-align: center;">30</td> </tr> </tbody> </table> | | | | 1. Предавања | Број часова: | 1. | Увод у денталну антропологију | 1 | 2. | Значај антрополошке анализе зуба у тумачењу антрополошких карактеристика становништва | 2 | 3. | Улога генетике у антрополошкој анализи орофацијалног система и тумачење генетске повезаности појединих популација и њиховог еволуционог развоја на основу епигенетских карактеристика и антропометријских анализа зуба на скелетним остацима некропола из различитих периода; | 4 | 4. | Утицај исхране на морфолошку структуру зуба; Хомологија зуба, њихова конвергентност и варијабилност; Значај микроморфологије ткива | 3 | 5. | Филогенеза везивања зуба у кости и еволуциони пут обликовања зубних круна; Синтопија зуба и филогенеза контактне тачке; Биометријске методе мерења зуба и лица; Морфологија зуба и расне особине; Компаративне дисформације | 4 | 6. | Одотолошки типови вилица као показатељ одређене популације и расне припадности | 2 | 7. | Мутилација кроз векове | 1 | 8. | Аналогије и њихов значај у тумачењу налаза денталне | 2 | 9. | Дентална антрополошка истраживања кроз векове у односу на: <ul style="list-style-type: none"> ▪ каријес ▪ абразију ▪ морфологију ▪ оклузалне површине ▪ неправилности у ницању ▪ неправилности оклузије | 4 | 10. | Значај ултраструктурне анализе тврдих зубних ткива у тумачењу: начина живота, исхране, учесталости и врсте траума и болести | 3 | 11. | Форензична истраживања зуба кроз векове | 4 | | Укупно часова: | 30 |
| | 1. Предавања | Број часова: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Увод у денталну антропологију | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | Значај антрополошке анализе зуба у тумачењу антрополошких карактеристика становништва | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | Улога генетике у антрополошкој анализи орофацијалног система и тумачење генетске повезаности појединих популација и њиховог еволуционог развоја на основу епигенетских карактеристика и антропометријских анализа зуба на скелетним остацима некропола из различитих периода; | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | Утицај исхране на морфолошку структуру зуба; Хомологија зуба, њихова конвергентност и варијабилност; Значај микроморфологије ткива | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. | Филогенеза везивања зуба у кости и еволуциони пут обликовања зубних круна; Синтопија зуба и филогенеза контактне тачке; Биометријске методе мерења зуба и лица; Морфологија зуба и расне особине; Компаративне дисформације | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | Одотолошки типови вилица као показатељ одређене популације и расне припадности | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. | Мутилација кроз векове | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8. | Аналогије и њихов значај у тумачењу налаза денталне | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. | Дентална антрополошка истраживања кроз векове у односу на: <ul style="list-style-type: none"> ▪ каријес ▪ абразију ▪ морфологију ▪ оклузалне површине ▪ неправилности у ницању ▪ неправилности оклузије | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10. | Значај ултраструктурне анализе тврдих зубних ткива у тумачењу: начина живота, исхране, учесталости и врсте траума и болести | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11. | Форензична истраживања зуба кроз векове | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Укупно часова: | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 2. Практична настава | | Број часова: |
|--|---|--|
| 1. | Дентална антрополошка истраживања у некролама Ниша и околине у односу на: каријес, пародонтопатију, абразију, морфологију оклузалних површина и неправилности у оклузији. | 6 |
| 2. | Ултраструктурне анализе тврних зубних ткива (SEM) у тумачењу : начина живота, навика исхране, учесталости траума и болести | 6 |
| 3. | Морфолошке карактеристике зуба на средњеveковним локалитетима у Србији | 6 |
| 4. | Форензична истраживања зуба | 4 |
| Укупно часова: | | 22 |
| 3. Семинари | | |
| 1. | Улога генетике у антрополошкој анализи орофацијалног система | 4 |
| 2. | Дентална антрополошка истраживања кроз векове у односу на каријес | 4 |
| Укупно часова: | | 8 |
| Препоручена литература: | | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Kallay J. Dentalna Antropologija, Izdavački zavod Jugoslovenske akademije, 1974; Zagreb. 2. Митић Н. Биоархеолошка анализа патолошких промена на зубима остеолошког материјала са средњеveковног локалитета Цркве Светог Пантелејмона у Нишу. <i>Medicus</i> 2006; 2 : 19–23. 3. Митић Н, Митић А, Митић В, Црноглавац В, Влак Д. Анализа патолошких промена на зубима остеолошког материјала са средњеveковног локалитета Цркве Светог Пантелејмона у Нишу, <i>Srpski Arhiv</i>, 2007. 4. Митић Н , Митић А, Митић В, Црноглавац В, Апостоловић М, Влак Д, Савић В. Macromorphological and Ultrastructural Tooth Analysis of Osteological Material from the middle-aged Locality of Saint Pantelejmon Church in Niš, 2007. <i>Am J Physical Anthropology</i>. | | |
| Методe извођења наставе: | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Теоријска и практична настава-индивидуална настава ▪ Семинарски радови ▪ Колоквијум | | |
| Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит: | | |
| Нема услова | | |
| Оцена знања: | | |
| Предиспитне обавезе | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Присуство и активности на предавањима : ▪ Практична настава : ▪ Семинари : | | <ul style="list-style-type: none"> 0 -30 поена 5 -30 поена 5-10 поена |
| Завршни испит | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Усмени испит: 0-30 поена | | |