|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ**  МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ  Катедра за анатомију | logo mF novi |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Школска година** | **Предмет** | **Шифра предмета** | **Студијски програм** | **Циклус студија** | **Година студија** | **Семестар** | **Број студената** | **Број група за вјежбе** |
| 2022/2023. | АНАТОМИЈА |  | Медицина | Интегрисани | Прва | I | 133 | 5 група |

**ПЛАН И РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Седмица** | **Предавање** | **Тематска јединица** | **Дан** | **Датум** | **Вријеме** | **Мјесто одржавања** | **Ч** | **Наставник** |
| I | П1 | Увод у анатомију, terminologia anatomica. Коштани систем-класификација, грађа костију и осификација..Ossa membri superioris-clavicula, scapula, humerus. | Сриједа | 05.10.2022. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. др Весна Гајанин |
| I | П2 | Ossa antebrachii (radius, ulna), ossa manus (ossa carpi, metacarpi et digitorum manus). | Понедјељак | 10.10.2022. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. др Зденка Кривокућа |
| II | П3 | Syndesmologia-увод. Зглобови горњег екстремитета (зглобови раменог појаса) | Сриједа | 12 10. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. др Игор Сладојевић |
| II | П4 | Зглобови слободног дијела руке | Понедјељак | 17.10. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Горан Спасојевић |
| III | П5 | Мишићи руке: рамена, надлакта (Fossa axillaris et cubiti), | Сриједа | 19.10. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Зденка Кривокућа |
| III | П6 | Mишићи подлакта и шаке, карпални канали | Понедјељак | 24.10. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Зденка Кривокућа |
| IV | П7 | Крвни судови руке (артерије, вене). Лимфа руке | Сриједа | 26.10. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Златан Стојановић |
| IV | П8 | Нерви руке (plexus brachialis) | Понедјељак | 31.10. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Прпф. Др Зденка Кривокућа |
| V | П9 | Ossa membri inferioris-Cingulum membei inferioris ( os coxae, pelvis) et skeleton membri inferioris liberi (femur, patella) | Сриједа | 02.11. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Горан Спасојевић |
| V | П10 | Skeleton membri inferioris liberi: Ossa cruris (tibia, fibula), ossa pedis (ossa tarsi, metatarsi et digitorum pedis) | Понедјељак | 07.11. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. др Весна Гајанин |
| VI | П11 | Зглобови доњег екстремитета (зглобови карличног појаса и зглобови слободног дијела доњег екстремитета) | Сриједа | 09.11. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Игор Сладојевић |
| VI | П12 | Мишићи ноге: бедра, наткољенице, (regio glutea, regio subinguinalis, trigonum femorale-Scarpae, regio femoris anterior et posterior) | Понедјељак | 14.11. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Златан Стојановић |
| VII | П13 | Mишићи поткољенице и стопала, (regio genus anterior et posterior, regio cruris anterior et posterior, canalis tarsalis, табански сводови, фасције и ретинакулуми стопалa) | Сриједа | 16.11. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Зденка Кривокућа |
| VII | П14 | Артерије, вене и лимфа ноге. | Сриједа | 23.11. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. др Горан Спасојевић |
| VIII | П15 | Живци ноге (plexus lumbalis et sacralis) | Понедјељак | 28.11. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Татјана Бућма |
| VIII | П16 | Абдомен-границе, подјела на регије, орјентационе линије и тачке, зидови трбушне дупље, апоневротичне творевине предње-бочног трбушног зида,.слабе тачке предње-бочног трбушног зида. | Сриједа | 30.11. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Горан Спасојевић |
| IX | П17 | Задњи трбушни зид, слабе тачке, васкуларизација и инервација зидова трбуха.  Периотонеум: творевине перитонеума, шпагови, bursa omentalis. | Понедјељак | 05.12. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Зденка Кривокућа |
| IX | П18 | Подјела трбушне дупље према перитонеуму. Gaster:положај, односи, грађа, крвни судови, живци. | Сриједа | 07.12.2022. | 8.00-9-30 | АМФ МФ | 2 | Проф. Др Весна Гајанин |
| X | П19 | Intestnum tenue: морфологија, перитонеум, крвни судови и живци | Понедјељак | 12.12. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. Др Татјана Бућма |
| X | П20 | Intestinum crassum: морфологија, перитонеум, крвни судови и живци Јетра (hepar)-положај, односи, пројекције, морфологија. Жучни путеви. | Сриједа | 14.12. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. Др Весна Гајанин |
| XI | П21 | Јетра (hepar)-положај, односи, пројекције, морфологија. Жучни путеви. | Понедјељак | 19.12. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. Др Златан Стојановић |
| XI | П22 | Pancreas, Splen (положај, односи, пројекције, морфологија, грађа) V. Portae (настанак, пут, притоке) | Сриједа | 21.12. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. Др Горан Спасојевић |
| XII | П23 | Ретроперитонеални простор, зидови и садржај .  Ren-положај, морфологија, грађа, односи, омотачи, нефрон, крвни судови и живци. Pelvis renalis. Надбубрежна жлијезда | Понедјељак | 26.12.2022. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. Др Татјана Бућма |
| XII | П24 | Ретроперитонеални простор:(трбушна аорта, v.cava inferior, plexus coelicus, слабински дио симпатикуса, лимфатици трбуха). | Сриједа | 28.12.2022. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. Др Весна Гајанин |
| XIII | П25 | Зидови карличне дупље, perineum, подјела карличне дупље, крвни судови, карлични сплет. | Сриједа | 11.01. 2023. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. Др Весна Гајанин |
| XIII | П26 | Мушки полни органи. Vesica urinaria. | Понедјељак | 16.01.2023. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. Др Горан Спасојевић |
| XIV | П27и 28 | Женски полни органи.  Rectum. Canalis analis | Сриједа | 18.01. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. Др Игор Сладојевић |
| XV | П29 и 30 | Топографска анатомија – абдомена и карлице | Понедјељак | 23.01. 2022. | 8.00-9-30 | АМФ MФ | 2 | Проф. Др Зденка Кривокућа |

П1, П2, ...., П15 – Предавање прво, Предавање друго, ..., Предавање петнаесто, Ч – Часова

**ПЛАН ВЈЕЖБИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Седмица** | **Вјежба** | **Тип вјежбе** | **Тематска јединица** |
| I | В1  В2 | ПВ | 10.10.2022. Ossa membri superioris- clavicula, scapula, humerus.  12.10.2022. Ossa antebrachii (radius, ulna), ossa manus (ossa carpi, metacarpi et digitorum manus). |
| II | В3  В4 | ПВ | 17.10.2022. Syndesmologia. Увод у зглобове. Зглобови руке.  19.10.2022. Мишићи рамена и надлакта. |
| III | В5  В6 | ПВ | 24.10.2022. Мишићи подлакта и шаке.  26.10.2022. Пазушна јама (fossa axillaris). Regio deltoidea. Regio scapularis. |
| IV | В7  В8 | ПВ | 31.10.2022. Regio brachii anterior et posterior. Regio cubiti anterior et posterior. Regio antebrachii posterior.  02.11.2022. Regio antebrachii anterior. Regiones mani. |
| V | В9  В10 | ПВ | 07.11.2022. Os coxae. Femur. Patella.  09.11.2002. Ossa cruris et pedis. |
| VI | В11  В12 | ПВ | 14.11.2022. Зглобови доњег екстремитета.  16.11.2022. Мишићи бедра и бута. |
| VII | В13  В14 | ПВ | 22.11.2022. Мишићи поткољенице и стопала.  23.11.2022. Regio glutea, obturatoria et subinguinalis. |
| VIII | В15  В16 | ПВ | 28.11.2022. Regio femoris anterior et posterior. Regio genus anterior et posterior.  30.11.2022. Regio cruris anterior et posterior. Regiones pedi. |
| IX | В17  С1 | ПВ | 05.12.2022. Абдомен – површне и дубоке границе, подјела на регије; оријентационе линије и тачке. Зидови трбушне дупље: vertebrae lumbales, мишићи и апонеуротичне творевине предње-бочног трбушног зида.  **07.12.2022. Семинарска настава: горњи и доњи екстремитет.** |
| X | В18  В19 и 20 | ПВ | 12.12.2022. Слабе тачке предње-бочног зида. Задњи трбушни зид, слабе тачке задњег трбушног зида. Васкуларизација и инервација зидова трбуха.  14.12.2022. Peritoneum. Gaster. |
| XI | В21  В22 | ПВ | 19.12.2022. Situs abdominis inferior. Intestinum tenue (duodenum, jejunum, ileum) – морфологија, перитонеум, грађа, крвни судови и живци. Intestinum crassum (coecum, colon) - морфологија, перитонеум, грађа, крвни судови и живци.  21.12.2022. Јетра (Hepar) – положај, односи, пројекције, морфологија и грађа; жучни путеви (главни и споредни). Pancreas. Lien. V. portae hepatis (настанак, пут, притоке, анастомозе). |
| XII | В23  В24 | ПВ | 26.12.2022. Бубрег (Ren) – положај, морфологија, скелетотопски и синтопски односи, омотачи, макроскопска и микроскопска грађа (нефрон), крвни судови и живци. Бубрежна карлица (Pelvis renalis). Мокраћовод. Надбубрежна жлијезда.  28.12.2022. Ретроперитонеални простор (spatium retroperitoneale) – зидови и садржај (трбушна аорта, доња шупља вена, plexus coeliacus, слабински дио симпатикуса, лимфатици трбуха). |
| XIII и XIV | B25 и 26  B27 | ПВ | 10.01.2023. Зидови карличне дупље (кости и зглобови, мишићи, фасције), перинеум, подјела карличне дупље, крвни судови (a. et v. iliaca interna) и карлични сплет (plexus pelvinus).  11.01.2023. Organa genitalia masculina; vesica urinariа. |
| XV | B28  С2 | ПВ | 16.01.2023. Organa genitalia feminina; rectum et canalis analis.  **18.01.2023. Семинарска настава: абдомен и карлица.** |

В1, В2, ...., В15 – Вјежба прва, Вјежба друга, ..., Вјежба петнаеста, ПВ – Теоријска вјежба, ПВ – Практична вјежба

**РАСПОРЕД ВЈЕЖБИ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Група** | **Дан** | **Вријеме** | **Мјесто одржавања** | **Ч** | **Наставник / Сарадник** |
| Г1 | Понедјељак | 09:45-12:00 | Дисекциона сала IV | 3 | Проф. Др Игор Сладојевић  Асистент Др Мирјана Мршић |
| Г2 | Понедјељак | 12:00-14:15 | Дисекциона сала IV | 3 | Асистент Др Теодора Прерад  Асистент Др Мирјана Мршић |
| Г3 | Понедјељак | 14:15-16:30 | Дисекциона сала IV | 3 | Проф. Др Златан Стојановић  Асистент Др Теодора Прерад |
| Г4 | Понедјељак | 16:30-18:45 | Дисекциона сала IV | 3 | Проф. Др Златан Стојановић  Асистент Др Теодора Прерад |
| Г5 | Уторак | 08:00-10:15 | Дисекциона сала IV | 3 | Асистент Др Мирјана Мршић  Асистент Др Теодора Прерад |
| Г1 | Сриједа | 09:45-11:15 | Дисекциона сала IV | 2 | Проф. Др Златан Стојановић  Асистент Др Теодора Прерад |
| Г2 | Сриједа | 11:15-12:45 | Дисекциона сала IV | 2 | Проф. Др Игор Сладојевић  Асистент Др Теодора Прерад |
| Г3 | Сриједа | 12:45-14:15 | Дисекциона сала IV | 2 | Проф. Др Игор Сладојевић  Асистент Др Мирјана Мршић |
| Г4 | Сриједа | 14:15-15:45 | Дисекциона сала IV | 2 | Асистент Др Теодора Прерад  Асистент Др Мирјана Мршић |
| Г5 | Сриједа | 15:45:17:15 | Дисекциона сала IV | 2 | Асистент Др Мирјана Мршић  Асистент Др Теодора Прерад |

Г1, Г2, Г3, Г4... – Група прва, Група друга, Група трећа, Група четврта..., Ч – Часова

**РАСПОРЕД СЕМИНАРА**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **СЕМИНАР** | **Група** | **Дан** | **Вријеме** | **Мјесто одржавања** | **Ч** | **Наставник/Сарадник** |  |
| С1 | Г1 | Сриједа | 09:45-11:15 | Дисекциона сала IV | 2 | Проф.др Татјана Бућма |  |
| Г2 | Сриједа | 11:15-12:45 | 2 |  |
| Г3 | Сриједа | 12:45-14:15 | 2 |  |
| Г4 | Сриједа | 14:15-15:45 | 2 |  |
| Г5 | Сриједа | 15:45:17:15 | 2 |  |
| С2 | Г1 | Сриједа | 09:45-11:15 | 2 | Проф.др Весна Гајанин |  |
| Г2 | Сриједа | 11:15-12:45 | 2 |  |
| Г3 | Сриједа | 12:45-14:15 | 2 |  |
| Г4 | Сриједа | 14:15-15:45 | 2 | Проф.др Горан Спасојевић |  |
| Г5 | Сриједа | 15:45:17:15 | 2 |  |

**Шеф Катедре за анатомију**

**Проф. др Зденка Кривокућа**