

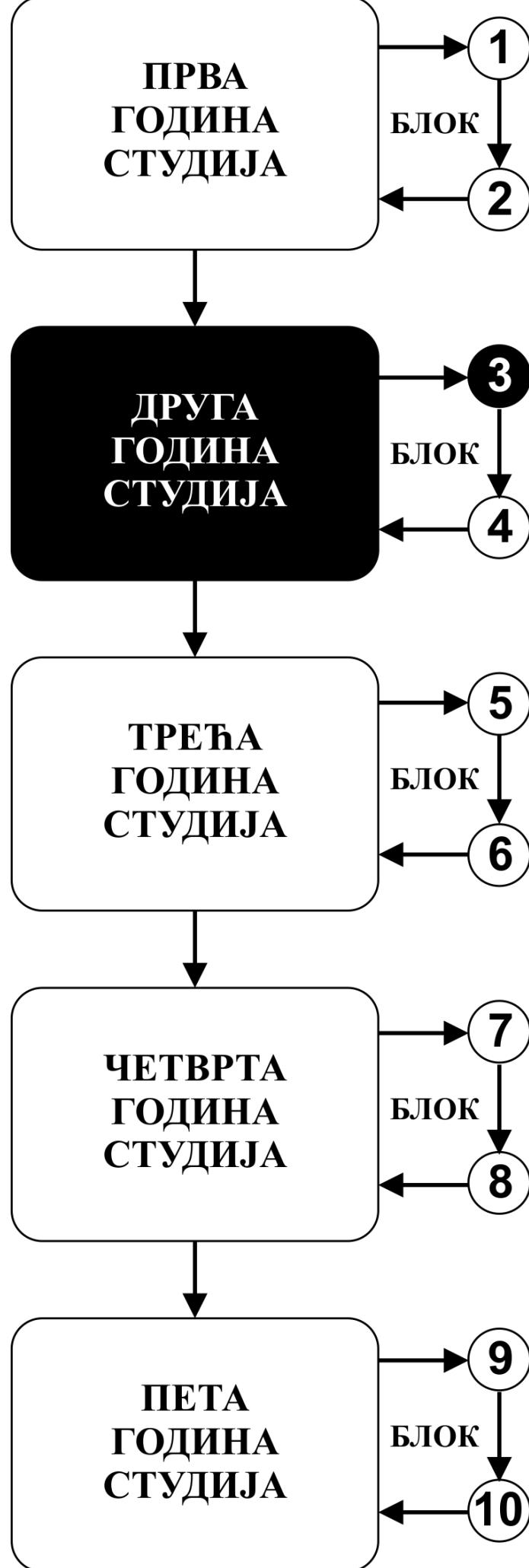
НАРОДНО ЗДРАВЉЕ



ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ  
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2014/2015.



Предмет:

## НАРОДНО ЗДРАВЉЕ

Предмет се вреднује са 3 ЕСПБ. Недељно има 4 часова активне наставе (2 часа предавања и 2 часа рада у малој групи)

## НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

| РБ | Име и презиме                   | Email адреса          | званије            |
|----|---------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 1. | Проф. др Нела Ђоновић           | nela@medf.kg.ac.rs    | ванредни професор  |
| 2. | Проф. др Сања Коцић             | kocicsanja@yahoo.com  | ванредни професор  |
| 3. | Acc. Mr Мирајана Милосављевић   | mima280665@yahoo.com  | асистент           |
| 4. | Mr сци мед др. Драган Васиљевић | dvg_gana@yahoo.com    | асистент           |
| 5. | Acc. Mr Снежана Радовановић     | jovanarad@yahoo.com   | асистент           |
| 6. | др Светлана Радевић             | cecaradevic@yahoo.com | асистент           |
| 7. | Марија Секулић                  | msekulic82@gmail.com  | сарадник у настави |

## СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

| Модул | Назив модула       | Недеља | Предавања<br>недељно | Рад у<br>малој<br>групи<br>недељно | Наставник-руководилац<br>модула |
|-------|--------------------|--------|----------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| 1     | Социјална медицина | 7      | 2                    | 2                                  | Проф. др Сања Коцић             |
| 2     | Хигијена           | 8      | 2                    | 2                                  | Проф. др Нела Ђоновић           |
|       |                    |        |                      |                                    | $\Sigma 30+30=60$               |

**ОЦЕЊИВАЊЕ:**

Студент савладава премет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле). Поени се стичу на два начина:

**АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ:** На овај начин студент може да стекне до 30 поена и то тако што на посебном делу вежбе одговара на два испитна питања из те недеље наставе и у складу са показаним знањем добија 0-2 поена.

**ЗАВРШНИ ТЕСТОВИ ПО МОДУЛУМА:** На овај начин студент може да стекне до 70 поена а према приложеној табели.

| МОДУЛ                | МАКСИМАЛНО ПОЕНА         |              |            |
|----------------------|--------------------------|--------------|------------|
|                      | активност у току наставе | завршни тест | Σ          |
| 1 СОЦИЈАЛНА МЕДИЦИНА | 14                       | 34           | <b>48</b>  |
| 2 ХИГИЈЕНА           | 16                       | 36           | <b>52</b>  |
| Σ                    | 30                       | 70           | <b>100</b> |

**Завршна оцена се формира на следећи начин:**

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 55 поена и да положи све модуле.  
Да би положио модул студент мора да:

1. стекне више од 50% поена на том модулу
2. стекне више од 50% поена предвиђених за активност у настави у сваком модулу
3. положи модулски тест, односно да има више од 50% тачних одговора.

| број освојених поена | оценка    |
|----------------------|-----------|
| 0 - 54               | <b>5</b>  |
| 55 - 64              | <b>6</b>  |
| 65 - 74              | <b>7</b>  |
| 75 - 84              | <b>8</b>  |
| 85 - 94              | <b>9</b>  |
| 95 - 100             | <b>10</b> |

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ  
**ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА**

**МОДУЛ 1.**

**ЗАВРШНИ ТЕСТ  
0-34 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ  
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 34 питања  
Свако питање вреди 1 поен

**МОДУЛ 2.**

**ЗАВРШНИ ТЕСТ  
0-36 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ  
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 36 питања  
Свако питање вреди 1 поен

**ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ**

**ЛИТЕРАТУРА:**

| МОДУЛ | НАЗИВ МОДУЛА       | НАЗИВ УЏБЕНИКА               | АУТОРИ                                      | ИЗАДАВАЧ  | БИБЛИОТЕКА |
|-------|--------------------|------------------------------|---|---|------------|
| 1     | Социјална медицина | СОЦИЈАЛНА МЕДИЦИНА           | Милић Ч., Џуцић В. и сар.                   | Медицински факултет<br>Универзитета у<br>Крагујевцу, Савремена<br>администрација,<br>Београд                | Има        |
| 2     | Хигијена           | ХИГИЈЕНА<br>ХИГИЈЕНА ИСХРАНЕ | Коцијанчић И. Радојка и сар.<br>Новаковић Б | Завод за уџбенике и<br>наставна средства,<br>Београд<br>Медицински факултет<br>Универзитета у Новом<br>Саду | Има        |

**Сва предавања и материјал за рад у малој групи налазе се нају Факултета медицинских наука: [www.medf.kg.ac.rs](http://www.medf.kg.ac.rs)**

**ПРОГРАМ:****ПРВИ МОДУЛ: СОЦИЈАЛНА МЕДИЦИНА****НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):  
ЗДРАВЉЕ И ЗАШТИТА ЗДРАВЉА**

| предавања 2 часа   | Вежбе 2 часа   |
|--|--|
| Здравље и болест: концепти, нивои, биолошке, бихејвиоралне, социјалне и економске детерминанте здравља и болести. Заштита здравља: стратегија, системи, нивои и облици (промоција, превенција, дијагностика, лечење, рехабилитација, подршка). | Здравље и болест: концепти, нивои, биолошке, бихејвиоралне, социјалне и економске детерминанте здравља и болести. Заштита здравља: стратегија, системи, нивои и облици (промоција, превенција, дијагностика, лечење, рехабилитација, подршка). |

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):  
СОЦИЈАЛНО-МЕДИЦИНСКА ОБОЉЕЊА И СТАЊА. ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА ПОПУЛАЦИОНИХ ГРУПА**

| предавања 2 часа   | вежбе 2 часа  |
|--|---|
| Социјално-медицинска оболења и стања.<br>Здравствена заштита популационих група: групације под ризиком и од посебног друштвеног интереса (деца и омладина, жене-труднице, радници, стара лица, особе оболеле од болести од социјално-медицинског значаја, инвалидна и хендикепирана лица). | Социјално-медицинска оболења и стања..<br>Здравствена заштита популационих група: групације под ризиком и од посебног друштвеног интереса (деца и омладина, жене-труднице, радници, стара лица, особе оболеле од болести од социјално-медицинског значаја, инвалидна и хендикепирана лица). |

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):  
МЕРЕЊЕ ЗДРАВЉА**

| предавања 2 часа   | предавања 2 часа   |
|--|--|
| Процена здравственог стања становништва.<br>Инструменти за мерење за здравственог стања.<br>Извори података за процену здравственог стања.<br>Класификација показатеља здравственог стања. | Процена здравственог стања становништва.<br>Инструменти за мерење за здравственог стања.<br>Извори података за процену здравственог стања.<br>Класификација показатеља здравственог стања. |

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):  
ПРОМОЦИЈА ЗДРАВЉА**

| предавања 2 часа   | предавања 2 часа   |
|--|--|
| Понашање и здравље. Васпитање за здравље. Промоција здравља.<br>Садржај и методе здравствено-васпитног рада. | Понашање и здравље. Васпитање за здравље.<br>Промоција здравља. Садржај и методе здравствено-васпитног рада. |

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):****ОРГАНИЗАЦИЈА ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ. ФИНАНСИРАЊЕ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ И ЗДРАВСТВЕНО ОСИГУРАЊЕ.**

| предавања 2 часа   | предавања 2 часа   |
|--|--|
| Организација здравствене заштите: дефиниције, нивои (примарна, секундарна, терцијарна), системи (карактеристике, обим, права), здравствено осигурување, финансирање здравствене заштите. Организација здравствених установа: структура, врста, референтност, метод рада, управљање и руковођење. Системи здравствене заштите и њихово финансирање. | Организација здравствене заштите: дефиниције, нивои (примарна, секундарна, терцијарна), системи (карактеристике, обим, права), здравствено осигурување, финансирање здравствене заштите. Организација здравствених установа: структура, врста, референтност, метод рада, управљање и руковођење. Системи здравствене заштите и њихово финансирање. |

## ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА): ЗДРАВСТВЕНИ ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМИ (ЗИС)

| предавања 2 часа  | вежбе 2 часа  |
|---|---|
| ЗИС. Класификациони системи у здравству – МКБ. Међународна здравствена сарадња. | ЗИС. Класификациони системи у здравству – МКБ. Међународна здравствена сарадња. |

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

### ПЛАНИРАЊЕ И ПРОГРАМИРАЊЕ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ. КВАЛИТЕТ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ. ЗДРАВСТВЕНА ТЕХНОЛОГИЈА

| предавања 2 часа   | предавања 2 часа  |
|--|---|
| Планирање и програмирање здравствене заштите. Етапе у процесу планирања. Методе планирања. Технологија у здравству. Процена медицинских технологија. Квалитет у здравству. Процена односно мерење квалитета. Обезбеђење и унапређење квалитета. Организација и методологија научно-истраживачког рада. | Планирање и програмирање здравствене заштите. Етапе у процесу планирања. Методе планирања. Технологија у здравству. Процена медицинских технологија. Квалитет у здравству. Процена, односно мерење квалитета. Обезбеђење и унапређење квалитета. Организација и методологија научно-истраживачког рада. |

## ДРУГИ МОДУЛ: ХИГИЈЕНА

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА): ХИГИЈЕНА. УВОД У ХИГИЈЕНУ. ЕКОЛОГИЈА.

| предавања 2 часа   | вежбе 2 часа   |
|--|--|
| Хигијена, дефиниције, основни појмови, историјат Комунална хигијена, Еколоџија, екотоксикологија Лична хигијена, Хигијена одеће и обуће, терморегулација, Вода за пиће, Отпадне материје, Медицински отпад | Дезинфекција воде за пиће, прерада воде Диспозиција отпадних материја, катастар загађивача, диспозиција медицинског инфективног отпада |

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА): ОРАЛНА ХИГИЈЕНА

| предавања 2 часа   | вежбе 2 часа   |
|--|--|
| Орална хигијена: дефиниције, значај и могућности, основна средства, помоћна средства, четкице за зубе пасте за зубе, средства за детекцију плака | Орална хигијена: Технике прања зуба, прање зуба у мале деце, прање зуба млечне дентиције, профилактично уклањање наслага са зуба |

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА): ДЕЗИНФЕКЦИЈА И СТЕРИЛИЗАЦИЈА

| предавања 2 часа   | вежбе 2 часа  |
|--|---|
| Методе асепсе и антисепсе<br>Дезинфекција: основни појмови, дефиниције, начини, врсте, могућности<br>Дезинфекциона средства<br>Стерилизација: основни појмови, дефиниције, начини, врсте, могућности<br>Превенција болничких инфекција | Дезинфекција као основна мера превенције болничких инфекција<br>Дезинфекција у стоматологији<br>Врсте дезинфекцијоних средстава за усну дупљу<br>Стерилизација материјала у стоматологији<br>Методе брзе стерилизације<br>Стерилизација малих насадних инструмената |

# ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА): **УВОД У ИСХРАНУ**

| предавања 2 часа   | вежбе 2 часа  |
|--|---|
| Увод у исхрану, основни појмови<br>Макро и микронутритијенти<br>Вода у исхрани<br>Енергетске потребе | Шећери у исхрани; Беланечевине у исхрани<br>Масти у исхрани; Минералне материје у исхрани<br>Витамини у исхрани |

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА): **ИСХРАНА И ЗДРАВЉЕ**

| предавања 2 часа   | вежбе 2 часа  |
|--|---|
| Основни принципи правилне исхране<br>Пирамида исхране<br>Исхрана поједињих категорија становништва | Методе процене исхране; Методе процене стања исхрањености; Индекс телесне масе<br>Енергетска густина оброка; Исхрана мале деце<br>Исхрана трудница и дојила; Исхрана старих људи<br>Исхрана спортиста |

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА): **ПОРЕМЕЋАЈИ ИСХРАНЕ**

| предавања 2 часа   | вежбе 2 часа   |
|--|--|
| Поремећаји у исхрани; Алергије на храну<br>Тровања храном; Анорексија и булимија<br>Протеинско-енергетски дефицит<br>Гојазност | Стање исхрањености-неухрањеност и претерана ухрањеност<br>Превенција гојазности; Лечење гојазности<br>Рестриктивне дијете; Планирање исхране |

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА): **ИСХРАНА И ОРАЛНО ЗДРАВЉЕ 1**

| предавања 2 часа  | вежбе 2 часа   |
|---|--|
| Минералне материје; Главни минерали<br>Олигоминерали; Витамини<br>Липосолубилни витамини<br>Хидросолубилни витамини<br>на зубе у развитку | Недостаци поједињих витамина и минерала у исхрани (авитаминозе и хиповитаминозе)<br>Кухињска со<br>Мегадозе витамина и минерала Употреба пробиотика<br>Употреба пребиотика; Суплементи у исхрани |

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА): **ИСХРАНА И ОРАЛНО ЗДРАВЉЕ 2**

| предавања 2 часа  | вежбе 2 часа  |
|---|---|
| Исхрана и орално здравље; Пушење и орално здравље<br>Савремено схватање улоге исхране у етиологији оралних болести<br>Исхрана и орална флора, орални плак, Исхрана и каријес<br>Утицај исхране на развијак зуба<br>Утицај исхране на зубе у функцији; Исхрана и каријес | Витамини и орално здравље<br>Протеини и орално здравље<br>Шећер и орално здравље<br>Замене за шећер и орално здравље<br>Флуорисање хране и воде<br>Примена суплемента у исхрани, флуорида |

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

ПЛАВА САЛА (С44)

ЧЕТВРТАК  
11<sup>00</sup> – 12<sup>30</sup>

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ЧЕТВРТАК

ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ  
КРАГУЈЕВАЦ

13<sup>00</sup> – 14<sup>30</sup>

**РАСПОРЕД МОДУЛСКИХ ТЕСТОВА**

**ПРВИ МОДУЛСКИ ТЕСТ**

АНАТОМСКА САЛА (C2)

**ПЕТАК**  
**07.11.2014.**  
**13<sup>15</sup> – 14<sup>15</sup>**

**ДРУГИ МОДУЛСКИ ТЕСТ**

АНАТОМСКА САЛА (C2)

**ПОНЕДЕЉАК**  
**16.01.2015.**  
**11<sup>15</sup> – 12<sup>15</sup>**

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ НАРОДНО ЗДРАВЉЕ

| модул | недеља | место | тип | назив методске јединице  | наставник           |
|-------|--------|-------|-----|--|---------------------|
| 1     | 1      | C44   | П   | Здравље и заштита здравља  | Проф. др Сања Коцић |
|       | 1      | ИЈЗ   | В   | Здравље и заштита здравља  |                     |
|       | 2      | C44   | П   | Социјално-медицинска оболења и стања. Здравствена заштита популационих група                         | Проф. др Сања Коцић |
|       | 2      | ИЈЗ   | В   | Социјално-медицинска оболења и стања. Здравствена заштита популационих група                         |                     |
|       | 3      | C44   | П   | Мерење здравља   | Проф. др Сања Коцић |
|       | 3      | ИЈЗ   | В   | Мерење здравља   |                     |
|       | 4      | C44   | П   | Промоција здравља  | Проф. др Сања Коцић |
|       | 4      | ИЈЗ   | В   | Промоција здравља  |                     |
|       | 5      | C44   | П   | Организација здравствене заштите. Финансирање здравствене заштите и здравствено осигурање.           | Проф. др Сања Коцић |
|       | 5      | ИЈЗ   | В   | Организација здравствене заштите. Финансирање здравствене заштите и здравствено осигурање.           |                     |
|       | 6      | C44   | П   | Здравствени информациони системи (зис)   | Проф. др Сања Коцић |
|       | 6      | ИЈЗ   | В   | Здравствени информациони системи (зис)   |                     |
|       | 7      | C44   | П   | Планирање и програмирање здравствене заштите. Здравствена технологија. Квалитет здравствене заштите. | Проф. др Сања Коцић |
|       | 7      | ИЈЗ   | В   | Планирање и програмирање здравствене заштите. Здравствена технологија. Квалитет здравствене заштите. |                     |

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ НАРОДНО ЗДРАВЉЕ

| модул | недеља | место      | тип      | назив методске јединице               | наставник             |
|-------|--------|------------|----------|---------------------------------------|-----------------------|
| 2     | 8      | <b>C44</b> | <b>П</b> | Хигијена. Увод у хигијену. Екологија. | Проф. др Нела Ђоновић |
|       | 8      | <b>ИЈЗ</b> | <b>В</b> | Хигијена. Увод у хигијену. Екологија. |                       |
|       | 9      | <b>C44</b> | <b>П</b> | Орална хигијена                       | Проф. др Нела Ђоновић |
|       | 9      | <b>ИЈЗ</b> | <b>В</b> | Орална хигијена                       |                       |
|       | 10     | <b>C44</b> | <b>П</b> | Дезинфекција и стерилизација          | Проф. др Нела Ђоновић |
|       | 10     | <b>ИЈЗ</b> | <b>В</b> | Дезинфекција и стерилизација          |                       |
|       | 11     | <b>C44</b> | <b>П</b> | Увод у исхрану                        | Проф. др Нела Ђоновић |
|       | 11     | <b>ИЈЗ</b> | <b>В</b> | Увод у исхрану                        |                       |
|       | 12     | <b>C44</b> | <b>П</b> | Исхрана и здравље                     | Проф. др Нела Ђоновић |
|       | 12     | <b>ИЈЗ</b> | <b>В</b> | Исхрана и здравље                     |                       |
|       | 13     | <b>C44</b> | <b>П</b> | Поремећаји исхране                    | Проф. др Нела Ђоновић |
|       | 13     | <b>ИЈЗ</b> | <b>В</b> | Поремећаји исхране                    |                       |
|       | 14     | <b>C44</b> | <b>П</b> | Исхрана и орално здравље 1            | Проф. др Нела Ђоновић |
|       | 14     | <b>ИЈЗ</b> | <b>В</b> | Исхрана и орално здравље 1            |                       |
|       | 15     | <b>C44</b> | <b>П</b> | Исхрана и орално здравље 2            | Проф. др Нела Ђоновић |
|       | 15     | <b>ИЈЗ</b> | <b>В</b> | Исхрана и орално здравље 2            |                       |