

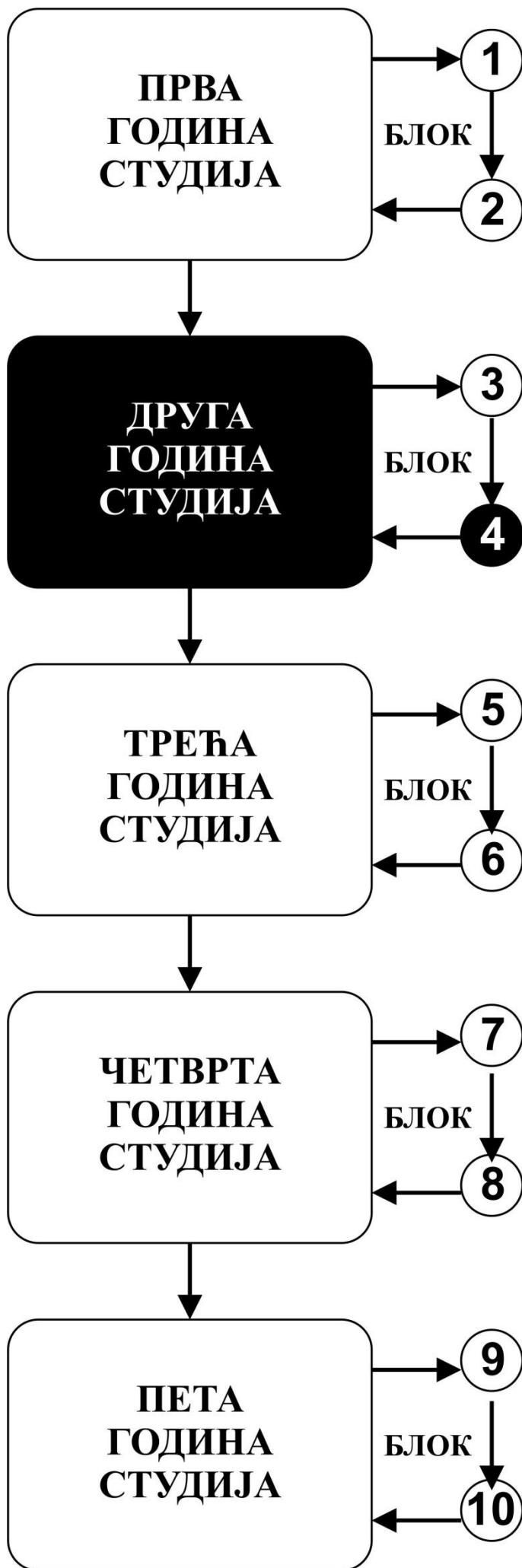
# ОТОРХНОЛОГИЈА



**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ  
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

**ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА**

школска 2016/2017.



Предмет:

## **ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА**

Предмет се вреднује са 5 ЕСПБ. Недељно има 5 часова активне наставе (3 часа предавања и 2 часа рада у малој групи)

## **НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:**

| РБ | Име и презиме    | Email адреса                     | званије            |
|----|------------------|----------------------------------|--------------------|
| 1. | Љубица Живић     | djz-orld@eunet. rs               | Ванредни професор  |
| 2. | Љиљана Ердевички | ljiljanaerdenicki@gmail. com     | Ванредни професор  |
| 3. | Бранислав Белић  | branislav.belic21@gmail.com      | Ванредни професор  |
| 4. | Андра Јевтовић   | andrajevtovic@gmail.com          | Сарадник у настави |
| 5. | Марина Јовановић | marina_jovanovic @rocketmail.com | Фасилитатор        |

## **СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:**

| Модул |                                                                                       | Недеља | предавања<br>недељно | вежбе<br>недељно | Наставник -<br>руководилац модула |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------|------------------|-----------------------------------|
| 1     | Отологија и аудиологија                                                               | 5      | 3                    | 2                | Проф др Љубица Живић              |
| 2     | Ринологија и фарингологија                                                            | 4      | 3                    | 2                | Проф др Љубица Живић              |
| 3     | Ларингологија , езофагологија,<br>трахеобронхологија и максилофацијална<br>патологија | 6      | 3                    | 2                | Проф др Љубица Живић              |
|       |                                                                                       |        |                      |                  | $\Sigma 45+30=75$                 |

## **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 2 испитна питања из те недеље наставе и у складу са показаним знањем добија 0- 2 поена.

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

| МОДУЛ                                                                             | МАКСИМАЛНО ПОЕНА         |              |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|------------|
|                                                                                   | активност у току наставе | завршни тест | $\Sigma$   |
| 1 ОТОЛОГИЈА И АУДИОЛОГИЈА                                                         | 10                       | 20           | <b>30</b>  |
| 2. РИНОЛОГИЈА И ФАРИНГОЛОГИЈА                                                     | 8                        | 20           | <b>28</b>  |
| 3 ЛАРИНГОЛОГИЈА . ЕЗОФАГОЛОГИЈА И ТРАХЕОБРОНХОЛОГИЈА, МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА ПАТОЛОГИЈА | 12                       | 30           | <b>42</b>  |
| <b><math>\Sigma</math></b>                                                        | <b>30</b>                | <b>70</b>    | <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> |

# **ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА**

## **МОДУЛ 1.**

**ЗАВРШНИ ТЕСТ  
0-20 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ  
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 20 питања  
Свако питање се вреди 1 поен

## **МОДУЛ 2.**

**ЗАВРШНИ ТЕСТ  
0-20 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ  
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 20 питања  
Свако питање се вреди 1 поен

## **МОДУЛ 3.**

**ЗАВРШНИ ТЕСТ  
0- 30 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ  
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 30 питања  
Свако питање се вреди 1 поен

**ЛИТЕРАТУРА:**

| МОДУЛ                               | НАЗИВ УЏБЕНИКА                                       | АУТОРИ                     | ИЗАДАВАЧ                                                          | БИБЛИОТЕКА | ЧИТАОНИЦА |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| ОТОЛОГИЈА И АУДИОЛОГИЈА             | Оториноларингологија са максилофацијалном хирургијом | Радомир Радуловић уредник  | Медицински факултет Универзитета у Београду, Београд, 2004.       | Има        | Има       |
| РИНОЛОГИЈА                          | Оториноларингологија                                 | Божидар Станисављевић.     | Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу Крагујевац 1994..   | Има        | Има       |
| ФАРИНГОЛОГИЈА                       | Оториноларингологија са максилофацијалном хирургијом | Радомир Радуловић уредник  | .Медицински факултет Универзитета у Београду, Београд, 2004       | Нема       | Има       |
| ЛАРИНГОЛОГИЈА                       | Оториноларингологија                                 | Божидар Станисављевић      | . Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу Крагујевац 1994 . | Има        | Има       |
| ЕЗОФАГОЛОГИЈА И ТРАХЕОБРОНХИОЛОГИЈА | Оториноларингологија са максилофацијалном хирургијом | Радомир Радуловић уредник. | Медицински факултет Универзитета у Београду,2004.                 | Има        | Има       |
| МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА ПАТОЛОГИЈА         | Оториноларингологија                                 | Божидар Станисављевић      | Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу Крагујевац ,1994.   | Има        | Има       |
| ДОДАТНА ЛИТЕРАТУРА ЗА ТЕСТОВЕ       | Збирка тест питња и одговора из Оториноларингологије | Ђорђе Живић, Љубица Живић  | Медицински факултете Крагујевац, Крагујевац, 2003.                | Има        | Има       |

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: [www.medf.kg.ac.rs](http://www.medf.kg.ac.rs)

## ПРОГРАМ:

### ПРВИ МОДУЛ: ОТОЛОГИЈА И АУДИОЛОГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

#### ЕМБРИОЛОГИЈА УВА. КОНГЕНИТАЛНЕ МАЛФОРМАЦИЈЕ УВА. ПОВРЕДЕ СПОЉАШЊЕГ, СРЕДЊЕГ И УНУТРАШЊЕГ УВА. ПРЕЛОМИ ТЕМПОРАЛНЕ КОСТИ. УВОД У ПРАКТИЧНУ НАСТАВУ ИЗ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈЕ, ОПРЕМА РАДНОГ МЕСТА, ОТОСКОПИЈА

| предавања 3 часа                                                                                                                                                                                                   | вежбе 2 часа                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ембриологија ува.<br>Конгениталне малформације ува.<br>Повреде спољашњег, средњег и унутрашњег ува. Преломи темпоралне кости.<br>Увод у практичну наставу из оториноларингологије, опрема радног места, отоскопија | Увод у оториноларингологију<br>Опрема радног места.<br>Вежба са чеоним огледалом<br>Преглед ува. Отоскопија |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

#### ЗАПАЉЕНСКИ ПРОЦЕСИ УШНЕ ШКОЉКЕ И СПОЉАШЊЕГ СЛУШНОГ ХОДНИКА. ЦЕРУМЕН. СТРАНА ТЕЛА СПОЉАШЊЕГ СЛУШНОГ ХОДНИКА. АКУТНИ ЗАПАЉЕНСКИ ПРОЦЕСИ СРЕДЊЕГ УВА И КОМПЛИКАЦИЈЕ. ИНТЕРВЕНЦИЈЕ У ОТОЛОГИЈИ.

| предавања 3 часа                                                                                                                                                                              | вежбе 2 часа                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Запаљенски процеси ушне школке и спољашњег слушног ходника. Церумен. Страна тела спољашњег слушног ходника. Акутни запаљенски процеси средњег ува и компликације.<br>Интервенције у отологији | Чишћење и испирање спољашњег слушног ходника, парацентеза, Полицеровање, |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

#### ХРОНИЧНИ ЗАПАЉЕНСКИ ПРОЦЕСИ СРЕДЊЕГ УВА. ЕГЗОКРАНИЈУМСКЕ ОТОГЕНЕ КОМПЛИКАЦИЈЕ ХРОНИЧНИХ ЗАПАЉЕНСКИХ ПРОЦЕСА СРЕДЊЕГ УВА. ПРЕДЊА РИНОСКОПИЈА И ИНТЕРВЕНЦИЈЕ У РИНОЛОГИЈИ

| предавања 3 часа                                                                                                                                                           | вежбе 2 часа                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Хронични запаљенски процеси средњег ува.<br>Егзокранијумске отогене компликације хроничних запаљенских процеса средњег ува. Предња риноскопија и интервенције у ринологији | Инспекција и палпација носа, шпредња риноскопија, преглед параназалних шупљина |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

#### ЕНДОКРАНИЈУМСКЕ ОТОГЕНЕ КОМПЛИКАЦИЈЕ ХРОНИЧНИХ ЗАПАЉЕЊСКИХ ПРОЦЕСА СРЕДЊЕГ УВА. ПЕРИФЕРНЕ ПАРЕЗЕ И ПАРАЛИЗЕ НЕРВУСА ФАЦИЈАЛИСА. ОРОФАРИНГОСКОПИЈА И ИНТЕРВЕНЦИЈЕ У ФАРИНГОЛОГИЈИ

| предавања 3 часа                                                                                                                                                               | вежбе 2 часа                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ендокранијумске отогене компликације хроничних запаљењских процеса средњег ува.Периферне парезе и парализе нервуса фацијалиса.Орофарингоскопија и интервенције у фарингологији | Орофарингоскопија, преглед уста и ждрела, инспекција и палпација , интервенције у орофаринксу , преглед лимфних чворова врата |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

**ОБОЉЕЊА УНУТРАШЊЕГ УВА. ТУМОРИ СПЉАШЊЕГ,СРЕДЊЕГ И УНУТРАШЊЕГ  
УВА.НЕУРИНОМ АКУСТИКУСА.ОСНОВИ АУДИОЛОГИЈЕ АУДИОЛОШКА  
РЕХАБИЛИТАЦИЈА ВЕШТИНА КОМУНИКАЦИЈЕ СА ОСОБАМА ОШТЕЋЕНОГ СЛУХА.  
АУДИОЛОШКА И ВЕСТИБУЛОЛОШКА ИСПИТИВАЊА .**

| предавања 3 часа                                                                                                                                                           | вежбе 2 часа                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Обольења унутрашњег ува. Тумори спљашњег,средњег и унутрашњег ува.Неурином акустикуса.Основи аудиологије. Аудиолошка рехабилитација Аудиолошка и вестибулолошка испитивања | Индиректна ларингоскопија, преглед хипофарнкса и ларинкса |

**ДРУГИ МОДУЛ: РИНОЛОГИЈА И ФАРИНГОЛОГИЈА**

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

**КОНГЕНИТАЛНЕ И СТЕЧЕНЕ ДЕФОРМАЦИЈЕ НОСА.ПОВРЕДЕ ЛИЦА, НОСА И  
ФРОНТОБАЗАЛНЕ РЕГИЈЕ.ЕПИСТАКСИС. .ИНДИРЕКТНА И ДИРЕКТНА  
ЛАРИНГОСКОПИЈА**

| предавања 3 часа                                                                                                                   | вежбе 2 часа                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Конгениталне и стечене деформације носа.Повреде лица, носа и фронтобазалне регије.Епистаксис. Индиректна и директна ларингоскопија | .Практична демонстрација аудиолошких и вестибулолошких испитивања |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

**ЗАПАЉЕНСКИ ПРОЦЕСИ СПЉАШЊЕГ И УНУТРАШЊЕГ НОСА. АЛЕРГИЈСКИ  
ПРОЦЕСИ НОСА.ПОЛИПОЗА НОСА.ЗАПАЉЕЊЕ СИНУСА. БЕНИГНИ И МАЛИГНИ  
ТУМОРИ НОСА И ПАРАНАЗАЛНИХ ШУПЉИНА.**

| предавања 3 часа                                                                                                                                                                                           | вежбе 2 часа                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Запаљенски процеси спљашњег и унутрашњег носа.<br>Алергијски процеси носа.Полипоза носа.Запаљење синуса.<br>Бенигни и малигни тумори носа и параназалних шупљина<br>Анамнеза, локални и клинички ОРЛ налаз | Рад са пациентима, узимање анамнезе |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

**КЛИНИЧКА АНАТОМИЈА,ФИЗИОЛОГИЈА, УРОЂЕНЕ АНОМАЛИЈЕ,ПОВРЕДЕ И СТРАНА  
ТЕЛА ФАРИНКСА. ЗАПАЉЕНСКИ ПРОЦЕСИ ФАРИНКСА.ХРОНИЧНИ  
ТОНЗИЛИТИС.ИНДИКАЦИЈЕ И КОМПЛИКАЦИЈЕ ТОНЗИЛЕКТОМИЈЕ.ПРИКАЗ  
ПАЦИЈЕНТА**

| предавања 3 часа                                                                                                                                                                                 | вежбе 2 часа                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Клиничка анатомија,физиологија, урођене аномалије, повреде и страна тела фаринга. Запаљенски процеси фаринга.Хронични тонзилитис.Индикације и компли-кације тонзилектомије.<br>Приказ пацијената | Рад са пациентима на клиничким одељењима. Обрада болесника са обольењима ува и оштећењем слуха. |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

**ТУМОРИ ФАРИНКСА,БЕНИГНИ И МАЛИГНИ.ЈУВЕНИЛНИ ФИБРОМ. МАЛИГНИ ТУМОРИ ЕПИ-,МЕЗО- И ХИПОФАИНРНКСА.**

| предавања 3 часа                                                                                                          | вежбе 2 часа                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тумори фаринкса,бенигни и малигни.<br>Јувенилни фибром.<br>Малигни тумори епи-, мезо- и, хипофаринкса. Приказ пацијената. | Рад са пациентима на клиничким одељењима.<br>Обрада болесника са хроничним тон-зилитисом,<br>преглед болесника пре и после операције<br>крајника, третман оперисаних од крајника |

**ТРЕЋИ МОДУЛ: ЛАРИНГОЛОГИЈА , ЕЗОФАГОЛОГИЈА И ТРАХЕОБРОНХОЛОГИЈА И МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА ПАТОЛОГИЈА**

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

**КОНГЕНИТАЛНЕ МАЛФОРМАЦИЈЕ ЛАРИНКСА СА ТРАУМАТОЛОГИЈОМ ЛАРИНКСА И ЈЕДЊАКА.АКУТНИ ЗАПАЉЕНСКИ ПРОЦЕСИ ЛАРИНКСА**

| предавања 3 часа                                                                                                               | вежбе 2 часа                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Конгениталне малформације ларинкса са трауматологијом ларинкса и једњака.Акутни запаљенски процеси ларинкса.Приказ пацијената. | Рад са пациентима на клиничким одељењима.<br>Тумачење снимака носа и пара-назалних шупљина. заустављање крвављења из носа |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ХРОНИЧНИ ЗАПАЉЕНСКИ ЛАРИНКСА.БЕНИГНИ ТУМОРИ ЛАРИНКСА..**

| предавања 3 часа                                                               | вежбе 2 часа                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Хронични запаљенски ларинкс.<br>Бенигни тумори ларинкса.<br>Приказ пацијената. | Рад са пациентима на клиничким одељењима.<br>Обрада болесника са перитон-зиларним абсцесом, припрема болесника за операцију крајника |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

**МАЛИГНИ ТУМОРИ ЛАРИНКСА. ДИЈАГНОСТИЧКЕ ПРОЦЕДУРЕ И ЛЕЧЕЊЕ.РЕХАБИЛИТАЦИЈА ЛАРИНГЕКТОМИСАНИХ.КОМУНИКАЦИОЈА СА ОСОБАМА КОЈЕ НОСЕ ТРАХЕАЛНУ КАНИЛУ.**

| предавања 2 часа                                                                                                     | вежбе 2 часа                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Малигни тумори ларинкса.<br>Дијагностичке процедуре и лечење. Рехабилитација ларингектомисаних.<br>Приказ пацијената | Рад са пациентима на клиничким одељењима,<br>рад са пациентима са малигним ту-морима ларинкса, превијање ларингекто-мисаних болесника. |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

**СТРАНА ТЕЛА ЛАРИНГОТРАХЕАЛНОГ СТАБЛА И ЈЕДЊАКА. ОСНОВИ ФОНИЈАТРИЈЕ.ТРАХЕОТОМИЈА. ЛИМФАДЕНОПАТИЈЕ ВРата.**

| ПРЕДАВАЊА 3 ЧАСА                                                                                   | ВЕЖБЕ 2 ЧАСА                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Страна тела ларинкса. Основи фонијатрије.Трахеотомија.<br>Лимфаденопатије врата.Приказ пацијената. | Рад са пациентима на клиничким одељењима,нега трахеостоме, трахеалне каниле, деканилман.Езофагусни говор |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

**СТРАНА ТЕЛА ТРАХЕОБРОНХИЈАЛНОГ СТАБЛА . СТРАНА ТЕЛА ЈЕДЊАКА.**

| предавања 3 часа                                                                                         | вежбе 2 часа                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Страна тела трахеобронхијалног стабла .<br>Страна тела једњака.<br>Корозије једњака<br>Приказ пацијената | Рад са пациентима на клиничким одељењима.<br>Посматрање ендоскопских прегледа,<br>ларинголмикроскопије и езофагоскопије. |

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

**УРОЂЕНЕ И СТЕЧЕНЕ МАЛФОРМАЦИЈЕ ЛИЦА.ЗАПАЉЕНСКИ ПРОЦЕСИ УСНЕ ДУПЉЕ И ЈЕЗИКА ЗАПАЉЕНСКИ ПРОЦЕСИ ПЉУВАЧНИХ ЖЉЕЗДА И ПОВРЕДЕ  
МАКСИЛОФАЦИЈАЛНЕ РЕГИЈЕ.БЕНИГНИ И МАЛИГНИ ТУМОРИ ПЉУВАЧНИХ ЖЉЕЗДА.**

| предавања 3 часа                                                                                                                                                                                   | вежбе 2 часа                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Урођене и стечене малформације лица.<br>Запаљенски процеси усне дупље и језика Запаљенски процеси пљувачних жљезда и повреде максилофацијалне регије.<br>Бенигни и малигни тумори пљувачних жљезда | Рад са пациентима на клиничким одељењи-ма, преглед пацијената са максилофација-лном патологијом . |

## **РАСПОРЕД НАСТАВЕ**

**АНАТОМСКА САЛА (С2)**

**СРЕДА  
11.35 – 13.50**

## **РАСПОРЕД ВЕЖБИ**

**Клиника за ОРЛ**

**СРЕДА  
14.15 – 16.00  
I-IV групе**

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

| модул | недеља | датум         | време              | место             | тип      | назив методске јединице                                                                                                                                                                                    | наставник                                                                                                                |
|-------|--------|---------------|--------------------|-------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 1      | <b>08.02.</b> | <b>11.35-13.50</b> | <b>C2</b>         | <b>П</b> | Ембриологија ува. Конгениталне малформације ува. Повреде спољашњег, средњег и унутрашњег ува. Преломи темпоралне кости. Увод у практичну наставу из оторинола-рингологије. Опрема радног места,отоскопија. | Проф др Љубица Живић                                                                                                     |
| 1     | 1      | <b>08.02.</b> | <b>14.15-16.00</b> | <b>КЦ<br/>ОРЛ</b> | <b>В</b> | Увод у оториноларингологију. Опрема радног места. Вежба са чеоним огледалом. Преглед ува. Отоскопија                                                                                                       | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Јиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |
| 1     | 2      | <b>22.02.</b> | <b>11.35-13.50</b> | <b>C2</b>         | <b>П</b> | Запаљенски процеси ушне школјке и спољашњег слушног ходника. Церумен. Страна тела спољашњег слушног ходника. Акутни запаљенски процеси средњег ува и компликације. Интервенције у отологији                | Проф др Јиљана Ердевички                                                                                                 |
| 1     | 2      | <b>22.02.</b> | <b>14.15-16.00</b> | <b>КЦ<br/>ОРЛ</b> | <b>В</b> | Отоскопија,инспекција,палпација,перкусија,испирање спољашњег слушног ходника                                                                                                                               | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Јиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |
| 1     | 3      | <b>01.03.</b> | <b>11.35-13.50</b> | <b>C2</b>         | <b>П</b> | Хронични запаљенски процеси средњег ува. Егзокраинску отогене компликације хроничних запаљенских процеса средњег ува. Предња риноскопија и интервенције у ринологији                                       | Проф др Јиљана Ердевички                                                                                                 |
| 1     | 3      | <b>01.03.</b> | <b>14.15-16.00</b> | <b>КЦ<br/>ОРЛ</b> | <b>В</b> | Предња риноскопија,инспекција и палпација, преглед параназалних шупљина                                                                                                                                    | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Јиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

| модул | недеља | датум  | време       | место  | тип | назив методске јединице                                                                                                                                                                                                        | наставник                                                                                                                |
|-------|--------|--------|-------------|--------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 4      | 08.03. | 11.35-13.50 | C2     | П   | Ендокранијумске отогене компликације хроничних запаљењских процеса средњег ува.<br>Периферне парезе и парализе нервуса фацијалиса.<br>Орофарингоскопија и интервенције у фаринго-логији                                        | Проф др Љиљана Ердевички                                                                                                 |
| 1     | 4      | 08.03. | 14.15-16.00 | КЦ ОРЛ | В   | Орофарингоскопија, преглед уста и ждрела, инспекција и палпација, преглед лимфних жљезда врата                                                                                                                                 | Проф .др Јубица Живић<br>Проф др Љиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |
| 1     | 5      | 15.03. | 11.35-13.50 | C2     | П   | Оболења унутрашњег ува. Тумори спољашњег, средњег и унутрашњег ува. Неурином акустикуса. Основи аудиологије Аудиолошка рехабилитација Вестина комуникације са особама оштећеног слуха Аудиолошка и вестибулолошка испитивања.. | Проф др Јубица Живић                                                                                                     |
| 1     | 5      | 15.03. | 14.15-16.00 | КЦ ОРЛ | В   | Аудиолошка и вестибулолошка испитивања                                                                                                                                                                                         | Проф .др Јубица Живић<br>Проф др Љиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |
| 1     |        | 17.03. | 17.15-18.15 | C2     | МТ  | <b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 1</b>                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                          |
| 2     | 6      | 22.03. | 11.35-13.50 | C2     | П   | Конгениталне и стечене деформације носа.<br>По-вреде лица, носа и фронтобазалнерегије.<br>Епистаксис. Индиректна и директна ларингоскопија.                                                                                    | Проф др Бранислав Белић                                                                                                  |

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

| модул | недеља | датум  | време       | место     | тип | назив методске јединице                                                                                                                                                                                    | наставник                                                                                                                |
|-------|--------|--------|-------------|-----------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2     | 6      | 22.03. | 14.15-16.00 | КЦ<br>ОРЛ | В   | Индиректна ларингоскопија,преглед ларинкса и хипофаринкса,инспекција и палпација ларинкса и врата                                                                                                          | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Јиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |
| 2     | 7      | 29.03. | 11.35-13.50 | C2        | П   | Запаљенски процеси спољашњег и унутрашњег носа.<br>Алергијски процеси носа. Полипоза носа. Запаљење синуса. Бенигни и малигни тумори носа и параназалних шупљина<br>Анамнеза, локални и клинички ОРЛ налаз | Проф др Бранислав Белић                                                                                                  |
| 2     | 7      | 29.03. | 14.15-16.00 | КЦ<br>ОРЛ | В   | Анамнеза, локални и клинички ОРЛ налаз                                                                                                                                                                     | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Јиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |
| 2     | 8      | 05.04. | 11.35-13.50 | C2        | П   | Клиничка анатомија,физиологија, урођене аномалије, повреде и страна тела фаринкса. Запаљенски процеси фаринкса. Хронични тонзилитис. Индикације и компликације тонзилектомије. Приказ пацијентата.         | Проф др Љубица Живић                                                                                                     |
| 2     | 8      | 05.04. | 14.15-16.00 | КЦ<br>ОРЛ | В   | Рад са пациентима. Анамнеза. ОРЛ прглед.<br>Тумачење РТГ снимака ува. Испирање и чишћење спољашњег слушног канала.                                                                                         | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Јиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

| модул | недеља | датум         | време              | место     | тип | назив методске јединице                                                                                                                                           | наставник                                                                                                                |
|-------|--------|---------------|--------------------|-----------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2     | 9      | <b>12.04.</b> | <b>11.35-13.50</b> | C2        | П   | Тумори фаринкса,бенигни и малигни.Јувенилни фибром.<br>Малигни тумори епи-,мезо- и хипофайнрнкса. Приказ пацијената.                                              | Проф др Љубица Живић                                                                                                     |
| 2     | 9      | <b>12.04.</b> | <b>14.15-16.00</b> | KЦ<br>ОРЛ | В   | Рад са пациентима на клиничким одељењима. Клиничка обрада болесника на одељењима и припрема за операцију ува. Аудиометријско испитивање слуха и читање аудиограма | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Љиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |
| 3     | 10     | <b>26.04.</b> | <b>11.35-13.50</b> | C2        | П   | Конгениталне малформације ларинкса са трауматологијом ларинкса и једњака.<br>Акутни запаљенски процеси ларинкса.<br>Приказ пацијената                             | Проф др Бранислав Белић                                                                                                  |
| 3     | 10     | <b>26.04.</b> | <b>14.15-16.00</b> | KЦ<br>ОРЛ | В   | Рад са пациентима на клиничким одељењима. Тумачење снимака носа и параназалних шупљина.Заустављање крварења из носа.                                              | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Љиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |
| 2     |        | <b>28.04.</b> | <b>17.15-18.15</b> | C2        | МТ  | <b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 2</b>                                                                                                                                            |                                                                                                                          |
| 3     | 11     | <b>10.05.</b> | <b>11.35-13.50</b> | C2        | П   | Хронични запаљенски ларинкса.<br>Бенигни тумори ларинкса.<br>Приказ пацијената                                                                                    | Проф др Љубица Живић                                                                                                     |

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

| модул | недеља | датум         | време              | место             | тип      | назив методске јединице                                                                                                                                               | наставник                                                                                                                |
|-------|--------|---------------|--------------------|-------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3     | 11     | <b>10.05.</b> | <b>14.15-16.00</b> | <b>КЦ<br/>ОРЛ</b> | <b>В</b> | Рад са пациентима на клиничким одељењима.Обрада болесника са перитонзиларним абсцесом.Припрема боелсника за операцију крајника.                                       | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Јиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |
| 3     | 12     | <b>17.05.</b> | <b>11.35-13.50</b> | <b>C2</b>         | <b>Π</b> | Малигни тумори ларинкса.<br>Дијагностичке процедуре и лечење. Рехабилитација ларингектомисаних. Комуникација са особама које носе трахеалну канилу. Приказ пацијената | Проф др Јиљана Ердевички                                                                                                 |
| 3     | 12     | <b>17.05.</b> | <b>14.15-16.00</b> | <b>КЦ<br/>ОРЛ</b> | <b>В</b> | Рад са пациентима са оболењима ларнакса,малигним туморима,превијање болесника са операцијом ларинкса на клиничким одељењима.                                          | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Јиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |
| 3     | 13     | <b>24.05.</b> | <b>11.35-13.50</b> | <b>C2</b>         | <b>Π</b> | Страна тела ларинкса. Основи фонијатрије.<br>Трахеотомија. Лимфаденопатије врата.<br>Приказ пацијената.                                                               | Проф др Бранислав Белић                                                                                                  |
| 3     | 13     | <b>24.05.</b> | <b>14.15-16.00</b> | <b>КЦ<br/>ОРЛ</b> | <b>В</b> | Рад са трахеотомисаним пациентима,примене трахеалне каниле,нега трахеостоме,деканилман                                                                                | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Јиљана Ердевички<br>Проф др Бранислав Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић |

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

| модул    | недеља | датум         | време              | место     | тип | назив методске јединице                                                                                                                                                                                | наставник                                                                                                                                   |
|----------|--------|---------------|--------------------|-----------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3        | 14     | <b>31.05.</b> | <b>11.35-13.50</b> | C2        | П   | Страна тела трахеобронхијалног стабла .<br>Страна тела једњака. Корозије једњака.<br>Приказ пацијената                                                                                                 | Проф др Бранислав белић                                                                                                                     |
| 3        | 14     | <b>31.05.</b> | <b>14.15-16.00</b> | KЦ<br>ОРЛ | В   | Рад са болесницима на клиничким одељењима,<br>рехабилитација гласа и говора,посматрање ендо-скопских<br>прегледа, ларингомикроскопије, езофаго-<br>скопије,онколошке консултације                      | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Љиљана<br>Ердевички<br>Проф др Снежана Арсенијевић<br>Проф др Бранислав<br>Белић<br>фасц др Андра Јевтовић |
| 3        | 15     | <b>07.06.</b> | <b>11.35-13.50</b> | C2        | П   | Урођене и стечене малформације лица. Запаљенски<br>процеси усне дупље и језика Запаљенски процеси<br>пљувачних жљезда и повреде максилофацијалне регије.<br>Бенигни и малигни тумори пљувачних жљезда. | Проф др Бранислав<br>Белић                                                                                                                  |
| 3        | 15     | <b>07.06.</b> | <b>14.15-16.00</b> | KЦ<br>ОРЛ | В   | Преглед пациентата са максилофацијалном патологијом                                                                                                                                                    | Проф .др Љубица Живић<br>Проф др Љиљана<br>Ердевички<br>Проф др Бранислав<br>Белић<br>Др Андра Јевтовић<br>Др Марина Јовановић              |
| <b>3</b> |        | <b>12.06.</b> | <b>11.15-12.15</b> | C2        | МТ  | <b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 3</b>                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                             |
|          |        | <b>27.06.</b> | <b>09.00-11.00</b> | C2        | И   | <b>ИСПИТ (јунски рок)</b>                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                             |