

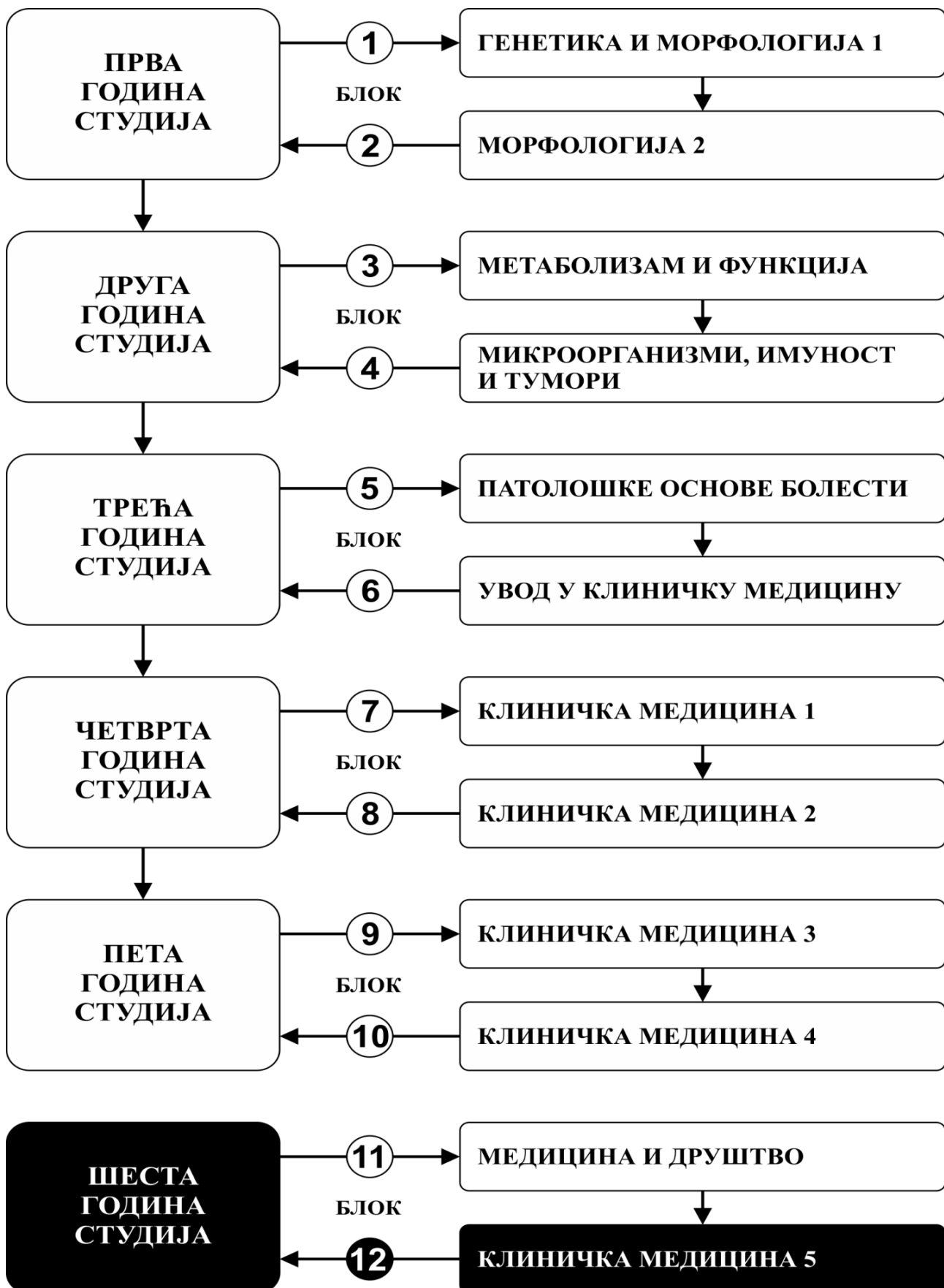


# **КЛИНИЧКА МЕДИЦИНА 5**

**ШЕСТА ГОДИНА СТУДИЈА**

школска 2018/2019.

**СУДСКА МЕДИЦИНА**



Предмет:

## **СУДСКА МЕДИЦИНА**

Предмет се вреднује са 5 ЕСПБ. Недељно има 4 часа активне наставе ( 2 часа предавања и 2 часа рада у малој групи, 4 часа-остали часови).

## НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Сузана Матејић	matejics@gmail.com	Редовни професор
2.	Милош Тодоровић	mtodorovickg@gmail.com	Доцент
3.	Живана Словић	zivanaminic@yahoo.com	Асистент
4.	Катарина Витошевић	vitosevickatarina@gmail.com	Истраживач приправник

## СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Рад у малој групи недељно	Остали часови	Наставник- руководилац модула
1	Форензичка медицина и токсикологија.	15	2	2	4	Доц др. Милош С. Тодоровић
$\Sigma 30+30+60=120$						

## ОЦЕЊИВАЊЕ:

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

**АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ:** На овај начин студент може да стекне до **15** поена и то тако што на последњем часу рада у малој групи извлачи 2 испитна питања из те недеље наставе, одговара на њих и у складу са показаним знањем стиче **0 - 1** поен.

**ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА:** На овај начин студент може да стекне до **15** поена према приложеној табели.

**ЗАВРШНИ (УСМЕНИ) ИСПИТ:** На овај начин студент може да стекне **70** поена, **20** поена на завршној провери вештина и **50** поена на усменом испиту. Завршна провера вештина подразумева да студент прегледа покојника, опише лешне особине, лешне промене, повреде. Попуњавање потврде о смрти. Преглед живих и издавање лекарског уверења. Уколико студент не стекне више од 50% поена на завршној провери вештина не може да приступи полагању усменог дела испита. Усмени део испита подразумева да студент усмено одговори на три постављена питања. Уколико студент не стекне више од 50% поена на сваком извученом питању није положио испит.

МОДУЛ	МАКСИМАЛНО ПОЕНА				
	Активност у току наставе	Тест модула	Завршна провера вештина	Завршни (усмени) испит	Σ
Форензичка медицина и токсикологија.	15	15	20	50	
Σ	15	15	20	50	100

### 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 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.
4. стекне више од 50% поена на завршној провери вештина
5. стекне више од 50% поена на усменом испиту.

број стечених поена	оцена
0-54	5
55-64	6
65-74	7
75-84	8
85-94	9
95-100	10

# **ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА**

## **МОДУЛ 1.**

**ЗАВРШНИ ТЕСТ**

**0-15 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ  
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 15 питања

Свако питање вреди 1 поен

## ЛИТЕРАТУРА:

МОДУЛ	НАЗИВ УЏБЕНИКА	АУТОРИ	ИЗДАВАЧ	БИБЛИОТЕКА
	Судска медицина	Миловановић М.	Медицинска књига.Београд-Загреб 1985.	Има
	Утврђивање смрти. Преглед умрлих. Судско-медицинска обдукција	Дуњић Д.	Зебра, Београд 2004.	Нема
	Судска медицина	Весна Поповић гл. уредник	Медицински факултет Универзитета у Београду, 2009.	Нема

# ПРОГРАМ:

## МОДУЛ 1: ФОРЕНЗИЧКА МЕДИЦИНА И ТОКСИКОЛОГИЈА.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

### ИСТОРИЈСКИ РАЗВОЈ СУДСКЕ МЕДИЦИНЕ И УВОД У ТАНАТОЛОГИЈУ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"><li>Историјски развој судске медицине. Место и значај судске медицине у образовању лекара. Улога судске медицине у решавању проблема практичне медицине и њен значај у решавању правне проблематике.</li><li>Увод у танатологију. Умирање и смрт. Агонија. Права смрт. Појам мождане смрти, суправиталне реакције. Привидна и клиничка смрт. Општи појмови у вези са трансплантацијом ткива и органа. Лешне особине. Лешне промене.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Уводне вежбе. Значај судске медицине. Лешне особине и лешне промене.</li></ul>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

### ПРЕГЛЕД ЛЕША. ПОЈАМ ОШТЕЋЕЊА ЗДРАВЉА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"><li>Преглед леша. Утврђивање стања умрлости и времена смрти.</li><li>Појам оштећења здравља. Природно и насилно оштећење здравља. Појам класификације (врста) и порекла повреда. Узрок, услов и повод смрти. Природна смрт у судскомедицинској пракси. Нејасне природне смрти (незнана, сумњива и напрасна природна смрт). Обољења срца у судскомедицинској пракси.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Судскомедицинска обдукција: захтев за обдукцију, задаци и значај обдукције, обдукциони записник, појам опште и специјалне обдукције. Ексхумација лешева.</li><li>Судско-медицинска обдукција (спољашњи и унутрашњи налаз).</li></ul>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

### ТЕЛЕСНА ОБОЉЕЊА. ЗАЖИВОТНЕ РЕАКЦИЈЕ И ЊИХОВ СУДСКО-МЕДИЦИНСКИ ЗНАЧАЈ.

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"><li>Телесна обољења. Однос између обољења и повреда уопште. Трауматско обољење. Морбозна повреда. Разликовање насилног од природног оштећења здравља. Проверавање здравственог стања и телесног обољења у судскомедицинској пракси. Појам компликације и последица повреда. Њихов клинички и судскомедицински</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Смрт и знаци смрти.</li><li>Суправиталне реакције.</li><li><b>Вежбе се одржавају у обдукционој сали</b></li></ul>



значај.

- Заживотне реакције и њихов судскомедицински значај. Виталне (заживотне) повреде. Хропачке повреде. Синкопалне и липотимичке повреде. Посмртне повреде.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

#### МЕХАНИЧКЕ ПОВРЕДЕ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"><li>• Механичке повреде. Механичка оруђа и оружја. Подела на озледе и ране.</li><li>• Озледе. Огуљотина. Сасушина. Крвни подлив. Нагњечина. Крвни излив. Искрвављеност. Расцеп. Продор. Пробој. Провала. Разорине. Раскомадине. Повреде костију.</li><li>• Ране. Раздерина. Прскотина. Секотина. Убодина</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Описивање озледа и рана.</li><li>• <b>Вежбе се одржавају у обдукционој сали</b></li></ul>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

#### УСТРЕЛИНЕ. ФИЗИЧКЕ ПОВРЕДЕ.

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"><li>• Устрелине. Ватрено оружје. Уопште о устрелинама. Устрелине из близине. Устрелине из релативне близине. Устрелине из даљине. Посебне устрелине (повреде из ловачке пушке и експлозивним оружјем)</li><li>• Физичке повреде. Повреде електричном струјом. Повреде техничким електрицитетом. Повреде атмосферским електрицитетом (удар грома). Повреде и смрт настала због излагања тела високим и ниским температурама: опекотине, опаротине, сунчаница, омарица, смрзнутост (хипетермија расхлађивање). Радијационе повреде и обољења.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Устрелине.</li><li>• Физичке повреде.</li></ul>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

#### АСФИКТИЧНЕ ПОВРЕДЕ.

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"><li>• Асфиктичне повреде. О асфиксијама уопште. Општи обдукциони налаз.</li><li>• Суфокационе асфиксије. Болус смрт. Аспирациона смрт-страна тела у душинику. Утопљење. Лешеве из воде - утопљеници и неутопљеници</li><li>• Странгулационе асфиксије. Механизам</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Странгулационе асфиксије.</li><li>• Суфокативне асфиксије</li><li>• Специјална обдукција вратних органа.</li></ul>

настанка смрти. Вазовагалне смрти.  
Вешање. Задављење. Загушење.  
Притисак на грудни кош и трбух.

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

##### ХЕМИЈСКЕ ПОВРЕДЕ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"><li>Хемијске повреде и њихов судскомедицински значај.</li><li>О тровању уопште. Услови тровања. Општа подела отрова и тровања.</li><li>Судскомедицинска дијагноза смрти код тровања, начини утврђивања тровања и њихова доказна вредност. Карактеристика и дијагноза тровања код појединих група отрова. Корозивна средства. Нервни отрови. Тровање лековима. Инсектициди, крвни и гасовити отрови. Паренхимски отрови. Анафилактичке реакције или смрти после употребе појединих лекова. Остали отрови-стрихнин, бензин, етилен, гликол, никотин.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Хемијске повреде.</li><li>Судскомедицинска дијагноза смрти код тровања.</li><li>Специјална судскомедицинска обдукција отрованих.</li><li><b>Вежбе се одржавају у обдукционој сали</b></li></ul>

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

##### ФОРЕНЗИЧКИ ЗНАЧАЈ ПОВРЕДА ГЛАВЕ, ГРУДНОГ КОША И АБДОМЕНА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"><li>Форензички значај повреда главе. Класификација повреда главе. Потрес мозга. Контузије мозга. Преломи лобање. Притисак на мозак-трауматска интракранијална крварења (епидурални хематом, субдурални хематом, субарахноидално крварење, интрацеребрална крварења). Разликовање трауматских и морбозних интракранијалних крварења.</li><li>Форензички значај повреда грудног коша, абдомена, кичме и кичмене мождине форензички значај повреда грудног коша. Форензички значај повреда абдомена.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Анализа повреда главе</li><li>Анализа повреда појединих торакалних органа (плућа, срца, аорте) и прелома костију торакалног зида.</li><li><b>Вежбе се одржавају у обдукционој сали</b></li></ul>

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

##### ДРОГЕ И НАРКОМАНИЈА. СУДСКОМЕДИЦИНСКИ ЗНАЧАЈ АЛКОХОЛИСАНОСТИ И АЛКОХОЛИЗМА.

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"><li>Дроге и наркоманија. Форензички значај и судскомедицинска дијагностика. Наркоманија и</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Дроге и наркоманија.</li><li>Судскомедицински значај алкохолисаности и алкохолизма.</li></ul>

наркомани (опијум и опијати, морфин и хероин, кокаин, амфетамин, екстази, канабис, лед ...). Друге смрти код наркомана.

- Судскомедицински значај алкохолисаности и алкохолизма.
- Акутно тровање алкохолом (етил и метил алкохол). Вештачење стања алкохолисаности. Акцидентогена улога алкохолисаности у кривичним делима. Алкохолизам са медико-социјалног и кривично-правног аспекта.

- Утврђивање алкохолисаности на живим и лешевима.
- Вештачење стања алкохолисаности.
- ХИВ инфекција и АИДС синдром у судскомедицинској пракси.
- **Вежбе се одржавају у обдукционој сали**

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

### ПОЛНИ ОДНОСИ И КРИВИЧНА ДЕЛА У ВЕЗИ СА ЊИМА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Полни односи и кривична дела у вези са њима.</li> <li>• Природно полно општење. Полна зрелост и полна способност. Раздевичење. Силовање. Напаствовање (блудне радње). Неприродно полно општење (п ротив природни блуд). Полна неспособност-доказ оплодне моћи код живих.</li> <li>• Форензички значај и дијагностика трудноће, порођаја и побачаја.</li> <li>• Трудноћа. Побачај- законска регулатива у вези са побачајем. Порођај, превремени порођај. Судскомедицинска дијагноза свежег и давнашњег порођаја и побачаја.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Полни односи. Трудноћа: знаци трудноће, трајање трудноће, неправилности трудноће, незнана, скривена, лажна и уображена трудноћа.</li> <li>• Судскомедицински проблеми у вези са вештачким оплођењем.</li> <li>• Судскомедицинска дијагноза свежег порођаја и побачаја.</li> <li>• Судскомедицинска дијагноза давнашњег порођаја и побачаја.</li> <li>• <b>Вежбе се одржавају у обдукционој сали</b></li> </ul>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

### УБИСТВО, САМОУБИСТВО И ЗАДЕС

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Убиство - дефиниција, суштина, врсте. Злонамерна повреда и покушај убиства. Карактеристике убиства, жртве и извршиоци, савремени аспекти. Судско-медицинско. утврђивање порекла смрти.</li> <li>• Самоубиство. Дефиниција. Значај. Суштина. Врсте. Савремени аспекти. Покушај самоубиства и самоповреде.</li> <li>• Судско-медицинске карактеристике задеса. савремени аспекти (саобраћај, повреде на раду, у домаћинству). Акцидентогени фактори.</li> <li>• Тортура, злостављање и други видови кршења људских права.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Судско-медицинске карактеристике убиства, самоубиства и задеса.</li> <li>• Диференцијална дијагноза самоубиства, убиства и задеса.</li> <li>• Синдром злостављања и занемаривања деце</li> <li>• Физичко и сексуално злостављање деце.</li> </ul>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

**НОВОРОЂЕНОСТ И НОВОРОЂЕНЧЕ. ИДЕНТИФИКАЦИЈА УОПШТЕ.**

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> <li>Новорођеност и новорођенче. Знаци новорођености. Одређивање интраутерине старости и животне способности новорођенчета. Живорођеност. Природна смрт новорођенчета у судскомедицинској пракси. Чедоморство. Разлика између порођајне трауме и других повреда новорођенчета.</li> <li>Идентификација уопште. Значај идентитета у кривично-правном смислу. Идентификација живих, лешева, очинства. Идентификација и вештачење биолошких трагова. Савремене методе у идентификацији (анализа ДНК).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Новорођеност и новорођенче.</li> <li>Специјална обдукција новорођенчета.</li> <li>Идентификација.</li> </ul>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

**КАРАКТЕРИСТИКЕ ПОВРЕЂИВАЊА У САОБРАЋАЈНИМ НЕСРЕЋАМА.**

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> <li>Карактеристике повређивања у саобраћајним несрећама.</li> <li>Улога алкохола, дроге и лекова. Повреде и начин повређивања.</li> <li>Судскомедицински значај лекара лечиоца у току лечења повређеног.</li> <li>СМ вештачење у саобраћајним несрећама.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Специјална обдукција усмрћених у саобраћајним несрећама.</li> <li>Специјална обдукција на затворени пнеумоторакс.</li> <li><b>Вежбе се одржавају у обдукционој сали</b></li> </ul>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ПРОФЕСИОНАЛНЕ И ДЕОНТОЛОШКЕ ОБАВЕЗЕ ЛЕКАРА**

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> <li>Професионалне и деонтолошке обавезе лекара. Лекарска етика. Лекарска тајна. Еутаназија.</li> <li>Кривична одговорност лекара. Несавесно лечење болесника. Јатрогено оштећење здравља. Неуказивање лекарске помоћи. Смрт у току лекарске интервенције. Давање лажног исказа. Надрилекарство. Обавеза лекара да пријави повреду.</li> <li>Судско-медицински значај медицинске документације.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Професионалне и деонтолошке обавезе лекара.</li> <li>Судско-медицински значај медицинске документације.</li> <li>Лекарско уверење.</li> <li><b>Вежбе се одржавају у обдукционој сали</b></li> </ul>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ОСНОВНА НАЧЕЛА СМ ЕКСПЕРТИЗЕ**

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"><li>• Основна начела СМ експертизе. Појам вештачења. СМ вештачење. Одређивање вештачења. Дужности и права СМ вештака. Разлика између вештака и сведока.</li><li>• Повреде са судскомедицинског и кривично-правног аспекта.</li><li>• Квалификација и класификација повреда.</li><li>• Судско-медицински принципи правилног описивања повреда.</li><li>• Преглед повређених и окривљених.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• СМ вештачење.</li><li>• Судско-медицински принципи правилног описивања повреда.</li><li>• Лака и тешка телесна повреда.</li></ul>

## РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

САЛА 8.СПРАТ КЦ

ПОНЕДЕЉАК

11:30 – 13:00

## РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ПЕТАК

ОБДУКЦИОНА САЛА

**07:30-09:00**

I и II група

**09:00-10:30**

III и IV група

**10:30-12:00**

V и VI група

**12:00-13:30**

VII и VIII група

**14:00-15:30**

IX и X група

**15:30-17:00**

XI и XII група

**17:00-18:30**

XIII и XIV група

**18:30-20:00**

XV и XVI група

Распоред вежби од VI до X  
недеље наставе.

**07:30-09:00**

XV и XVI група

**09:00-10:30**

XIII и XIV група

**10:30-12:00**

XI и XII група

**12:00-13:30**

IX и X група

**14:00-15:30**

VII и VIII група

**15:30-17:00**

V и VI група

**17:00-18:30**

III и IV група

**18:30-20:00**

I и II група

# ПЕТАК

## ОБДУКЦИОНА САЛА

Распоред за  
11, 12 и 13 недељу  
наставе

**07:30-09:00**

IX и X група

**09:00-10:30**

V и VI група

**10:30-12:00**

XV и XVI група

**12:00-13:30**

I и II група

**14:00-15:30**

III и IV група

**15:30-17:00**

XIII и XIV група

**17:00-18:30**

XI и XII група

**18:30-20:00**

VII и VIII група

Распоред  
за 14 и 15 недељу  
наставе

**07:30-09:00**

IV, V и VI група

**09:00-10:30**

VII, VIII и IX група

**10:30-12:00**

X, XI, XII и XV група

**12:00-13:30**

I, II, III и XVI група

**14:00-15:30**

XIII и XIV група

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ СУДСКА МЕДИЦИНА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	11.02.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Историјски развој судске медицине и увод у танатологију	Проф др Сузана Матејић
1	2	18.02.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Преглед леша. Појам оштећења здравља	Доц др Милош С. Тодоровић
1	1	22.02.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Историјски развој судске медицине и увод у танатологију	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	2	23.02.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Преглед леша. Појам оштећења здравља	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	3	25.02.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Телесна обољења. Заживотне реакције и њихов судско-медицински значај.	Проф др Сузана Матејић
1	3	01.03.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Телесна обољења. Заживотне реакције и њихов судско-медицински значај.	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	4	04.03.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Механичке повреде	Доц др Милош С. Тодоровић
1	4	08.03.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Механичке повреде	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	5	11.03.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Устрелине. Физичке повреде.	Доц др Милош С. Тодоровић
1	5	15.03.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Устрелине. Физичке повреде.	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	6	18.03.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Асфиктичне повреде	Доц др Милош С. Тодоровић



## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ СУДСКА МЕДИЦИНА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	6	22.03.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Асфиктичне повреде	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	7	25.03.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Хемијске повреде	Проф др Сузана Матејић
1	7	29.03.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Хемијске повреде	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	8	01.04.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Форензички значај повреда главе грудног коша и абдомена	Доц др Милош С. Тодоровић
1	8	05.04.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Форензички значај повреда главе грудног коша и абдомена	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	9	08.04.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Дроге и наркоманија.судско-медицински значај алкохолисаности и алкохолизма.	Доц др Милош С. Тодоровић
1	9	12.04.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Дроге и наркоманија.судско-медицински значај алкохолисаности и алкохолизма.	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	10	15.04.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Полни односи и кривична дела у вези са њима	Проф др Сузана Матејић
1	10	19.04.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Полни односи и кривична дела у вези са њима	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	11	22.04.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Убиство, самоубиство и задес	Доц др Милош С. Тодоровић

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ СУДСКА МЕДИЦИНА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	11	03.05.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Убиство, самоубиство и задес	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	12	06.05.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Новорођеност и новорођенче. Идентификација уопште.	Проф др Сузана Матејић
1	12	10.05.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Новорођеност и новорођенче. Идентификација уопште.	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	13	13.05.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Карактеристике повређивања у саобраћајним несрећама.	Доц др Милош С. Тодоровић
1	13	17.05.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Карактеристике повређивања у саобраћајним несрећама.	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	14	20.05.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Професионалне и деонтолошке обавезе лекара	Проф др Сузана Матејић
1	14	24.05.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Професионалне и деонтолошке обавезе лекара	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1	15	27.05.	11:30-13:00	Сала 8. спрат КЦ	П	Основна начела см експертизе	Доц др Милош С. Тодоровић
1	15	31.05.	07:30-20:00	Обдукциона сала	В	Основна начела см експертизе	Проф др Сузана Матејић Доц др Милош С. Тодоровић Др Живана Словић Др Катарина Витошевић
1		11.06.	11:00-12:00	С1, С4, С5	ЗТМ	<b>ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1</b>	
		24.06.	13:20-15:20	С1	И	<b>ПОПРАВНИ МОДУЛСКИ, ИЗВЛАЧЕЊЕ КОМИСИЈЕ ЗА ИСПИТ (јунски рок)</b>	

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ СУДСКА МЕДИЦИНА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
		25.06.	08:00-16:00	Служба за судску медицину и токсикологију	И	ЗАВРШНА ПРОВЕРА ВЕШТИНА И УСМЕНИ ИСПИТ (јунски рок)	
		26.06.	08:00-16:00	Служба за судску медицину и токсикологију	И	ЗАВРШНА ПРОВЕРА ВЕШТИНА И УСМЕНИ ИСПИТ (јунски рок)	
		27.06.	08:00-16:00	Служба за судску медицину и токсикологију	И	ЗАВРШНА ПРОВЕРА ВЕШТИНА И УСМЕНИ ИСПИТ (јунски рок)	
		28.06.	08:00-16:00	Служба за судску медицину и токсикологију	И	ЗАВРШНА ПРОВЕРА ВЕШТИНА И УСМЕНИ ИСПИТ (јунски рок)	

## Комисија за полагање завршних вештина и усменог испита

1. Доц. др Милош Тодоровић, председник испитне комисије
2. Проф. др Сузана матејић, члан
3. Др Катарина Витошевић, промењив члан  
Др Живана Словић, промењив члан

### ИСПИТНА ПИТАЊА

#### I ГРУПА ПИТАЊА

1. Утврђивање смрти
2. Одређивање времена смрти
3. Природна смрт у судскомедицинској пракси
4. Агонија и смрт
5. Узроци, повод и услов смрти
6. Синкопалне, липотимичке и агоналне повреде
7. Лешне особине, судскомедицински значај
8. Труљење и распадање, судскомедицински значај
9. Мумификација, судскомедицински значај
10. Мацерација, судскомедицински значај
11. Сапонификација, судскомедицински значај
12. Однос обољења и повреда уопште
13. Форензички значај обољења
14. Обољења срца у судскомедицинској пракси
15. Задатак, значај и врсте обдукција
16. Специјалне обдукције
17. Судскомедицинска ексхумација
18. Повреде механичким оруђем уопште
19. Огуљотине и сасушине, судскомедицински значај
20. Крвни подлив, судскомедицински значај
21. Нагњечина, судскомедицински значај
22. Крвни излив и искрвављеност, судскомедицински значај
23. Преломи и ишчашења, судскомедицински значај
24. Расцеп, продор, пробој и провала, судскомедицински значај
25. Разорине и раскомадине, судскомедицински значај
26. Раздерине, судскомедицински значај
27. Убодине, судскомедицински значај
28. Секотине, судскомедицински значај
29. Ватрено оружје и устрелине уопште
30. Устрелине из близине
31. Устрелине из даљине
32. Посебне устрелине
33. Сунчаница и омарица
34. Опекотине и опаротине
35. Смрзнутост
36. Радијационе повреде и обољења
37. Повреде техничким електрицитетом
38. Повреде атмосферским електрицитетом
39. Баротраума
40. Апсолутне виталне реакције и њихов судскомедицински значај
41. Релативне виталне реакције и њихов судскомедицински значај
42. Тромбна емболија, судскомедицински значај
43. Масна емболија, судскомедицински значај
44. Ваздушна и гасна емболија, судскомедицински значај

## II ГРУПА ПИТАЊА

1. Начини утврђивања тровања уопште и њихова доказна вредност
2. Отрови и тровања уопште, услови тровања
3. Узимање материјала за токсиколошки преглед и дијагностика тровања
4. Крвни отрови
5. Тровање угљен моноксидом
6. Нервни отрови
7. Депресанти (опијум, морфин, хероин)
8. Стимуланси (кокаин, амфетамин, метамфетамин)
9. Психоделици (ЛСД, ПЦП)
10. Смрт наркомана
11. Тровање оловом, судскомедицински значај
12. Тровање живом, судскомедицински значај
13. Тровање арсеном, судскомедицински значај
14. Тровање пестицидима, судскомедицински значај
15. Тровање лековима, судскомедицински значај
16. Судскомедицински значај алкохолисаности и алкохолизма
17. Утврђивање алкохолисаности на живим и лешевима
18. Акутно тровање етил алкохолом
19. Тровање метил алкохолом
20. Тровање базама, судскомедицински значај
21. Тровање киселинама, судскомедицински значај
22. Тровање стрихнином, судскомедицински значај
23. Тровање цијановим једињењима, судскомедицински значај
24. Асфиксија уопште (удушење)
25. Насилне механичке асфиксије
26. Загушење, судскомедицински значај
27. Задављење, судскомедицински значај
28. Вешање, судскомедицински значај
29. Притисак на грудни кош, судскомедицински значај
30. Запушење носа и уста, судскомедицински значај
31. Запушење грла и гркљана, судскомедицински значај
32. Запушење душника и душница, судскомедицински значај
33. Утопљење, судскомедицински значај
34. Лешеви из воде, судскомедицински значај
35. Трауматска и морбозна интракранијална крвављења, судскомедицински значај
36. Фокалне повреде мозга, судскомедицински значај
37. Контузија мозга, судскомедицински значај
38. Дифузне повреде мозга, судскомедицински значај
39. Потрес мозга, судскомедицински значај
40. Преломи костију лобање, судскомедицински значај
41. Судскомедицински значај повреда кичме и кичмене мождине
42. Судскомедицински значај повреда грудног коша
43. Судскомедицински значај повреда трбуха
44. Судскомедицинска дијагноза силовања и напаствовања

### III ГРУПА ПИТАЊА

1. Карактеристике повређивања у саобраћајним несрећама
2. Механизам повређивања пешака у саобраћајним несрећама
3. Механизам повређивања возача и сувозача у саобраћајним несрећама
4. Механизам повређивања мотоциклиста и бициклиста у саобраћајним несрећама
5. Судскомедицинско вештачење у саобраћајним несрећама
6. Улога алкохола, дроге и лекова у саобраћајним несрећама
7. Судскомедицинско вештачење
8. Захтевање судскомедицинског вештачења
9. Врсте и степени судскомедицинског вештачења
10. Предмети судскомедицинског вештачења
11. Способност лекара за судскомедицинско вештачење
12. Дужности и права судскомедицинског вештака
13. Преглед повређених и окривљених
14. Квалификација и класификација повреда уопште
15. Лака телесна повреда
16. Тешка телесна повреда
17. Биолошки трагови у судскомедицинској пракси
18. Крв и крвне мрље
19. Семе и семене мрље у судскомедицинској пракси
20. Утврђивање очинства
21. Доказ оплодне моћи код живих
22. Идентификација живих
23. Идентификација лешева
24. Кости као предмет судскомедицинског вештачења
25. Судскомедицинске карактеристике задеса
26. Убиство
27. Самоубиство
28. Покушај самоубиства и самоповреда уопште
29. Разлика убиства и самоубиства
30. Природна смрт новорођенчета у судскомедицинској пракси
31. Насилна смрт новорођенчета у судскомедицинској пракси
32. Судскомедицинска дијагноза свежег порођаја и побачаја
33. Судскомедицинска дијагноза давнашњег порођаја и побачаја
34. Побачај
35. Порођајна траума и друге повреде новорођенчета
36. Обдукција зачетка и новорођенчета
37. Знаци новорођености
38. Одређивање интраутерине старости и животне способности новорођенчета
39. Утврђивање живорођености новорођенчета
40. Чедоморство
41. Неуказивање лекарске помоћи
42. Лекарска грешка
43. Несавесно лечење болесника
44. Повреде при паду са висине