

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
1. недеља Датум: 04. 10. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Циљеви наставе физиологије. План и програм наставе физиологије.	проф. др Гвозден Росић
1. недеља Датум: 04. 10. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Циљеви наставе физиологије. План и програм наставе физиологије.	проф. др Гвозден Росић
1. недеља Датум: 05. 10. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Дефинисање унутрашње средине: појам, значај и принципи. Хомеостатски механизми основних функционалних система. Контролни системи организма.	проф. др Мирко Росић
1. недеља Датум: 06. 10. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Дефинисање унутрашње средине: појам, значај и принципи. Хомеостатски механизми основних функционалних система. Контролни системи организма.	проф. др Мирко Росић

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>1. недеља</p> <p>Датум: 04. 10. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Припрема за експериментални рад у лабораторији. Избор и припрема експерименталне животиње за истраживачки рад. Анестезија. Технике давања ињекција. Нервно-мишићни препарат жабе. Извођење, регистравање, обрада и анализа мишићне контракције.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>1. недеља</p> <p>Датум: 06. 10. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Припрема за експериментални рад у лабораторији. Избор и припрема експерименталне животиње за истраживачки рад. Анестезија. Технике давања ињекција. Нервно-мишићни препарат жабе. Извођење, регистравање, обрада и анализа мишићне контракције.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
2. недеља Датум: 11. 10. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија ћелијске мембране Транспорт јона и молекула кроз ћелијску мембрану.	проф. др Мирко Росић
2. недеља Датум: 11. 10. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија ћелијске мембране Транспорт јона и молекула кроз ћелијску мембрану.	проф. др Мирко Росић
2. недеља Датум: 12. 10. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија ћелијске мембране Мембрански и акциони потенцијали.	проф. др Мирко Росић
2. недеља Датум: 13. 10. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија ћелијске мембране Мембрански и акциони потенцијали.	проф. др Мирко Росић

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>2. недеља</p> <p>Датум: 11. 10. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Утврђивање квалитета пулса. Аускултација срчаних тонова. Мерење крвног притиска.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>2. недеља</p> <p>Датум: 13. 10. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Утврђивање квалитета пулса. Аускултација срчаних тонова. Мерење крвног притиска.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
3. недеља Датум: 18. 10. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија ексцитабилних ткива Неуромускуларна трансмисија. Повезивање ексцитације и контракције.	проф. др Мирко Росић
3. недеља Датум: 18. 10. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија ексцитабилних ткива Неуромускуларна трансмисија. Повезивање ексцитације и контракције.	проф. др Мирко Росић
3. недеља Датум: 19. 10. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија ексцитабилних ткива Контракција скелетног мишића. Ексцитација и контракција глатког мишића.	проф. др Мирко Росић
3. недеља Датум: 20. 10. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија ексцитабилних ткива Контракција скелетног мишића. Ексцитација и контракција глатког мишића.	проф. др Мирко Росић

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>3. недеља</p> <p>Датум: 18. 10. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Регистровање и анализа ЕКГ-а.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>3. недеља</p> <p>Датум: 20. 10. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Регистровање и анализа ЕКГ-а.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
4. недеља Датум: 25. 10. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија срца Физиологија срчаног мишића. Срчани циклус.	доц. др Сузана Пантовић
4. недеља Датум: 25. 10. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија срца Физиологија срчаног мишића. Срчани циклус.	доц. др Сузана Пантовић
4. недеља Датум: 26. 10. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија срца Регулација срчаног рада. Ритмичка ексцитација срца. Електрокардиограм.	доц. др Сузана Пантовић
4. недеља Датум: 27. 10. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија срца Регулација срчаног рада. Ритмичка ексцитација срца. Електрокардиограм.	доц. др Сузана Пантовић

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>4. недеља</p> <p>Датум: 25. 10. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Испитивање функционалне способности срца и крвотока код човека.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>4. недеља</p> <p>Датум: 27. 10. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Испитивање функционалне способности срца и крвотока код човека.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
5. недеља Датум: 01. 11. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија циркулаторног система Физичка својства циркулације. Васкуларна растегљивост. Улоге артеријског и венског система.	проф. др Гвозден Росић
5. недеља Датум: 01. 11. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија циркулаторног система Физичка својства циркулације. Васкуларна растегљивост. Улоге артеријског и венског система.	проф. др Гвозден Росић
5. недеља Датум: 02. 11. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија циркулаторног система Микроциркулација и локална контрола протока крви. Нервна и хуморална регулација циркулације. Контрола артеријског притиска. Минутни волумен, венски прилив и њихова регулација.	проф. др Гвозден Росић
5. недеља Датум: 03. 11. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија циркулаторног система Микроциркулација и локална контрола протока крви. Нервна и хуморална регулација циркулације. Контрола артеријског притиска. Минутни волумен, венски прилив и њихова регулација.	проф. др Гвозден Росић

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>5. недеља</p> <p>Датум: 01. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Технике узимања крви:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Узимање крви из јагодице прста. • Узимање крви венепункцијом <p>Прављење крвног размаза. Бојење размаза по Рарпенheim-у.</p>	<p>асс. др Ђорђије Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>5. недеља</p> <p>Датум: 03. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Технике узимања крви:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Узимање крви из јагодице прста. • Узимање крви венепункцијом <p>Прављење крвног размаза. Бојење размаза по Рарпенheim-у.</p>	<p>асс. др Ђорђије Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
6. недеља Датум: 08. 11. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија телесних течности Физиолошке карактеристике микроциркулације. Еритроцити. Леукоцити, имуност и алергија.	проф. др Владимир Јаковљевић
6. недеља Датум: 08. 11. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија телесних течности Физиолошке карактеристике микроциркулације. Еритроцити. Леукоцити, имуност и алергија.	проф. др Владимир Јаковљевић
6. недеља Датум: 09. 11. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија телесних течности Крвне групе. Трансфузија. Трансплантација. Хемостаза и коагулација крви.	проф. др Владимир Јаковљевић
6. недеља Датум: 10. 11. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија телесних течности Крвне групе. Трансфузија. Трансплантација. Хемостаза и коагулација крви.	проф. др Владимир Јаковљевић

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>6. недеља</p> <p>Датум: 08. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Одређивање брзине седиментације крви (по Westergreen-у).</p> <p>Одређивање вредности хематокрита.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>6. недеља</p> <p>Датум: 10. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Одређивање брзине седиментације крви (по Westergreen-у).</p> <p>Одређивање вредности хематокрита.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>7. недеља</p> <p>Датум: 15. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>од 8.00 до 11.45</p>	<p>ПРЕДАВАЊА (1. група) +</p> <p><i>*контролни тест (Ц1) из области: физиологије ћелијске мембране, ексциtabilних ткива, срца и циркулације</i></p>	<p>Физиологија бубрега</p> <p>Ренални проток, гломерулска филтрација и њихова контрола. Тубулски систем и обрада филтрата.</p>	<p>доц. др Сузана Пантовић</p>
<p>7. недеља</p> <p>Датум: 15. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>од 12.00 до 15.45</p>	<p>ПРЕДАВАЊА (2. група) +</p> <p><i>*контролни тест (Ц1) из области: физиологије ћелијске мембране, ексциtabilних ткива, срца и циркулације</i></p>	<p>Физиологија бубрега</p> <p>Ренални проток, гломерулска филтрација и њихова контрола. Тубулски систем и обрада филтрата.</p>	<p>доц. др Сузана Пантовић</p>
<p>7. недеља</p> <p>Датум: 16. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>од 16.15 до 20.00</p>	<p>ПРЕДАВАЊА (1. група)</p>	<p>Физиологија бубрега</p> <p>Механизми за контролу осмолалности и концентрације натријума у екстрацелуларној течности. Механизми за регулацију волумена крви и екстрацелуларне течности. Механизми за регулацију ацидо-базне равнотеже.</p>	<p>доц. др Сузана Пантовић</p>
<p>7. недеља</p> <p>Датум: 17. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>од 8.00 до 11.45</p>	<p>ПРЕДАВАЊА (2. група)</p>	<p>Физиологија бубрега</p> <p>Механизми за контролу осмолалности и концентрације натријума у екстрацелуларној течности. Механизми за регулацију волумена крви и екстрацелуларне течности. Механизми за регулацију ацидо-базне равнотеже.</p>	<p>доц. др Сузана Пантовић</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>7. недеља</p> <p>Датум: 15. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Упознавање са коморама за бројање уобличених крвних елемената (Neubauer).</p> <p>Одређивање броја: еритроцита, ретикулоцита.</p>	<p>асс. др Ђорђевић Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>7. недеља</p> <p>Датум: 17. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Упознавање са коморама за бројање уобличених крвних елемената (Neubauer).</p> <p>Одређивање броја: еритроцита, ретикулоцита.</p>	<p>асс. др Ђорђевић Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
8. недеља Датум: 22. 11. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија дисања Плућна вентилација. Плућна циркулација.	проф. др Гвозден Росић
8. недеља Датум: 22. 11. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија дисања Плућна вентилација. Плућна циркулација.	проф. др Гвозден Росић
8. недеља Датум: 23. 11. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија дисања Размена гасова. Транспорт гасова у крви и телесним течностима. Регулација дисања.	проф. др Гвозден Росић
8. недеља Датум: 24. 11. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија дисања Размена гасова. Транспорт гасова у крви и телесним течностима. Регулација дисања.	проф. др Гвозден Росић

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>8. недеља</p> <p>Датум: 22. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Одређивање броја леукоцита.</p> <p>Одређивање леукоцитарне формуле:</p> <ul style="list-style-type: none"> • релативне • апсолутне. 	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>8. недеља</p> <p>Датум: 24. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Одређивање броја леукоцита.</p> <p>Одређивање леукоцитарне формуле:</p> <ul style="list-style-type: none"> • релативне • апсолутне. 	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
9. недеља Датум: 29. 11. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија гастроинтестиналног тракта Физиолошке основе функција гастроинтестиналног тракта. Моторика гастроинтестиналног тракта.	проф. др Гвозден Росић
9. недеља Датум: 29. 11. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија гастроинтестиналног тракта Физиолошке основе функција гастроинтестиналног тракта. Моторика гастроинтестиналног тракта.	проф. др Гвозден Росић
9. недеља Датум: 30. 11. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија гастроинтестиналног тракта Секреторне функције дигестивног тракта. Варење и апсорпција у дигестивном тракту.	проф. др Гвозден Росић
9. недеља Датум: 01. 12. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија гастроинтестиналног тракта Секреторне функције дигестивног тракта. Варење и апсорпција у дигестивном тракту.	проф. др Гвозден Росић

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>9. недеља</p> <p>Датум: 29. 11. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Одређивање крвних група у оквиру АВО крвно-групног система:</p> <ul style="list-style-type: none"> • на плочици • у епрувети. <p>Одређивање крвних група у оквиру RhD крвно-групног система. Извођење интерреакције. Одређивање количине хемоглобина. Одређивање броја тромбоцита.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>9. недеља</p> <p>Датум: 01. 12. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Одређивање крвних група у оквиру АВО крвно-групног система:</p> <ul style="list-style-type: none"> • на плочици • у епрувети. <p>Одређивање крвних група у оквиру RhD крвно-групног система. Извођење интерреакције. Одређивање количине хемоглобина. Одређивање броја тромбоцита.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
10. недеља Датум: 06. 12. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Метаболизам и регулација телесне температуре Метаболизам угљених хидрата, масти и протеина. Регулација исхране.	проф. др Гвозден Росић
10. недеља Датум: 06. 12. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Метаболизам и регулација телесне температуре Метаболизам угљених хидрата, масти и протеина. Регулација исхране.	проф. др Гвозден Росић
10. недеља Датум: 07. 12. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Метаболизам и регулација телесне температуре Витамини и минерали. Енергетски аспекти метаболичких процеса. Регулација телесне температуре.	проф. др Гвозден Росић
10. недеља Датум: 08. 12. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Метаболизам и регулација телесне температуре Витамини и минерали. Енергетски аспекти метаболичких процеса. Регулација телесне температуре.	проф. др Гвозден Росић

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>10. недеља</p> <p>Датум: 06. 12. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ + <i>*есеј из дела практичне наставе (по договору са сарадницима) - Б₁.</i></p>	<p>Испитивање функције бубрега: - специфична маса урина - одређивање вредности клиренса</p> <p>Пробе функционалног оптерећења бубрега: - дилуциона проба - концентрациона проба</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>10. недеља</p> <p>Датум: 08. 12. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ + <i>*есеј из дела практичне наставе (по договору са сарадницима) - Б₁.</i></p>	<p>Испитивање функције бубрега: - специфична маса урина - одређивање вредности клиренса</p> <p>Пробе функционалног оптерећења бубрега: - дилуциона проба - концентрациона проба</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
11. недеља Датум: 13. 12. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија ендокриног система и репродукција Хормони хипофизе.	проф. др Владимир Јаковљевић
11. недеља Датум: 13. 12. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија ендокриног система и репродукција Хормони хипофизе.	проф. др Владимир Јаковљевић
11. недеља Датум: 14. 12. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија ендокриног система и репродукција Хормони тироидне жлезде. Хормони коре надбубрежне жлезде.	проф. др Владимир Јаковљевић
11. недеља Датум: 15. 12. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија ендокриног система и репродукција Хормони тироидне жлезде. Хормони коре надбубрежне жлезде.	проф. др Владимир Јаковљевић

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>11. недеља</p> <p>Датум: 13. 12. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Спирометрија:</p> <ul style="list-style-type: none"> • “мала спирометрија” • “динамска спирометрија” <p>Извођење кардиопулмоналне реанимације.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>11. недеља</p> <p>Датум: 15. 12. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>Спирометрија:</p> <ul style="list-style-type: none"> • “мала спирометрија” • “динамска спирометрија” <p>Извођење кардиопулмоналне реанимације.</p>	<p>асс. др Ђорђе Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
12. недеља Датум: 20. 12. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група) + <i>*контролни тест (Ц₂) из области: телесних течности, бубрега, респираторног и ГИ система, метаболизма</i>	Физиологија ендокриног система и репродукција Хормони панкреаса. Метаболизам калцијума и фосфата.	проф. др Владимир Јаковљевић
12. недеља Датум: 20. 12. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група) + <i>*контролни тест (Ц₂) из области: телесних течности, бубрега, респираторног и ГИ система, метаболизма</i>	Физиологија ендокриног система и репродукција Хормони панкреаса. Метаболизам калцијума и фосфата.	проф. др Владимир Јаковљевић
12. недеља Датум: 21. 12. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија ендокриног система и репродукција Репродуктивне и хормонске функције жене и мушкарца.	проф. др Владимир Јаковљевић
12. недеља Датум: 22. 12. 2010. Време наставе	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија ендокриног система и репродукција Репродуктивне и хормонске функције жене и мушкарца.	проф. др Владимир Јаковљевић

од 8.00 до 11.45

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
12. недеља Датум: 20. 12. 2010. Време наставе 8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15	ВЕЖБЕ	Одређивање енергетске потрошње организма и енергетска потрошња у базалним условима. Одређивање вредности базалног метаболизма. Одређивање дневних енергетских потреба. Дефинисање принципа правилне исхране и састављање “дневног оброка”.	асс. др Ђорђије Делибашић (групе: 1, 10 и 13) др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14) др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)
12. недеља Датум: 22. 12. 2010. Време наставе 8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18	ВЕЖБЕ	Одређивање енергетске потрошње организма и енергетска потрошња у базалним условима. Одређивање вредности базалног метаболизма. Одређивање дневних енергетских потреба. Дефинисање принципа правилне исхране и састављање “дневног оброка”.	асс. др Ђорђије Делибашић (групе: 4, 7 и 16) др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17) др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
13. недеља Датум: 27. 12. 2010. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија централног нервног система Организација нервног система. Синапсе. Трансмитери.	проф. др Мирко Росић
13. недеља Датум: 27. 12. 2010. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија централног нервног система Организација нервног система. Синапсе. Трансмитери.	проф. др Мирко Росић
13. недеља Датум: 28. 12. 2010. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија централног нервног система Сензорна физиологија.	проф. др Мирко Росић
13. недеља Датум: 29. 12. 2010. Време наставе	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија централног нервног система Сензорна физиологија.	проф. др Мирко Росић

од 8.00 до 11.45

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>13. недеља</p> <p>Датум: 27. 12. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	<p>ВЕЖБЕ + <i>*есеј за проверу праћења наставе уз помоћ доступне литературе (избор теме по договору са наставником) – Б₂.</i></p>	<p>Испитивање клинички важних рефлекса код човека:</p> <ul style="list-style-type: none">• кожни рефлекси,• трбушни рефлекси,• плантарни рефлекс,• мишићни рефлекси на истезање,• пателарни рефлекс,• Ахилов рефлекс,• рефлекс бицепса и трицепса brachii,• вегетативни рефлекси,• рефлекс зенице на светлост и акомодацију.	<p>асс. др Ђорђије Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>13. недеља</p> <p>Датум: 29. 12. 2010.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ + <i>*есеј за проверу праћења наставе уз помоћ доступне литературе (избор теме по договору са наставником) – Б₂.</i></p>	<p>Испитивање клинички важних рефлекса код човека:</p> <ul style="list-style-type: none">• кожни рефлекси,• трбушни рефлекси,• плантарни рефлекс,• мишићни рефлекси на истезање,• пателарни рефлекс,• Ахилов рефлекс,• рефлекс бицепса и трицепса brachii,• вегетативни рефлекси,• рефлекс зенице на светлост и акомодацију.	<p>асс. др Ђорђије Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

--	--	--	--

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
14. недеља Датум: 10. 01. 2011. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија централног нервног система Моторне функције ЦНС. Церебелум. Базалне ганглије. Лимбички систем.	проф. др Мирко Росић
14. недеља Датум: 10. 01. 2011. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија централног нервног система Моторне функције ЦНС. Церебелум. Базалне ганглије. Лимбички систем.	проф. др Мирко Росић
14. недеља Датум: 11. 01. 2011. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија централног нервног система Интелектуалне функције, учење и памћење. Аутономни нервни систем. Спавање и мождани таласи.	проф. др Мирко Росић
14. недеља Датум: 12. 01. 2011. Време наставе	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Физиологија централног нервног система Интелектуалне функције, учење и памћење. Аутономни нервни систем. Спавање и мождани таласи.	проф. др Мирко Росић

од 8.00 до 11.45

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
14. недеља Датум: 10. 01. 2011. Време наставе 8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15	ВЕЖБЕ	Испитивиње чула вида: <ul style="list-style-type: none">• Одређивање најближе и најдаље тачке јасног вида.• Одређивање оштрине вида.• Испитивање квалитета колорног вида• Одређивање ширине видног поља помоћу периметра.• Доказивање постојања слепе мрље (Mariott-ов оглед). Офталмоскопија.	асс. др Ђорђије Делибашић (групе: 1, 10 и 13) др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14) др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)
14. недеља Датум: 12. 01. 2011. Време наставе 8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18	ВЕЖБЕ	Испитивиње чула вида: <ul style="list-style-type: none">• Одређивање најближе и најдаље тачке јасног вида.• Одређивање оштрине вида.• Испитивање квалитета колорног вида• Одређивање ширине видног поља помоћу периметра.• Доказивање постојања слепе мрље (Mariott-ов оглед). Офталмоскопија.	асс. др Ђорђије Делибашић (групе: 4, 7 и 16) др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17) др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
15. недеља Датум: 17. 01. 2011. Време наставе од 8.00 до 11.45	ПРЕДАВАЊА (1. група)	Физиологија чула Чуло вида. Чуло слуха.	проф. др Владимир Јаковљевић
15. недеља Датум: 17. 01. 2011. Време наставе од 12.00 до 15.45	ПРЕДАВАЊА (2. група)	Чуло вида. Чуло слуха.	проф. др Владимир Јаковљевић
15. недеља Датум: 18. 01. 2011. Време наставе од 16.15 до 20.00	ПРЕДАВАЊА (1. група) + <i>*контролни тест (Ц₃) из области: физиологије ендокриног, система, ЦНС-а и чула</i>	Физиологија чула Чуло укуса. Чуло мириса.	проф. др Владимир Јаковљевић
15. недеља Датум: 19. 01. 2011. Време наставе	ПРЕДАВАЊА (2. група) + <i>*контролни тест (Ц₃) из области: физиологије ендокриног, система, ЦНС-а и</i>	Физиологија чула Чуло укуса. Чуло мириса.	проф. др Владимир Јаковљевић

од 8.00 до 11.45	чула	
------------------	------	--

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>15. недеља</p> <p>Датум: 17. 01. 2011.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 10, 11 и 12 12.30 -15.30 – групе 1, 2 и 3 16.00 -19.00 – групе 13, 14 и 15</p>	ВЕЖБЕ	<p>Испитивиње чула слуха:</p> <ul style="list-style-type: none"> • испитивање ваздушне и костне проводљивости звука (Rinne-ов, Weber-ов, Schwabach-ов тест) • аудиометрија <p>Тестови за испитивање вестибуларног апарата и одржавање равнотеже:</p> <ul style="list-style-type: none"> • испитати раздражљивост вестибуларног апарата помоћу Barany-еве столице <p>Тестови за испитивање функције малог мозга: Romberg-ов тест</p>	<p>асс. др Ђорђије Делибашић (групе: 1, 10 и 13)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 2, 11 и 14)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 3, 12 и 15)</p>
<p>15. недеља</p> <p>Датум: 19. 01. 2011.</p> <p>Време наставе</p> <p>8.30 -11.30 – групе 4, 5 и 6 11.45 -14.45 – групе 7, 8 и 9 16.45 -19.45 – групе 16, 17 и 18</p>	ВЕЖБЕ	<p>Испитивиње чула слуха:</p> <ul style="list-style-type: none"> • испитивање ваздушне и костне проводљивости звука (Rinne-ов, Weber-ов, Schwabach-ов тест) • аудиометрија <p>Тестови за испитивање вестибуларног апарата и одржавање равнотеже:</p> <ul style="list-style-type: none"> • испитати раздражљивост вестибуларног апарата помоћу Barany-еве столице <p>Тестови за испитивање функције малог мозга:</p>	<p>асс. др Ђорђије Делибашић (групе: 4, 7 и 16)</p> <p>др Здравко Обрадовић (групе: 5, 8 и 17)</p> <p>др Маја Чолић (групе: 6, 9 и 18)</p>

		Romberg-OB тест	
--	--	-----------------	--

**РАСПОРЕД ОДРЖАВАЊА НАСТАВЕ ИЗ ФИЗИОЛОГИЈЕ
(ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ЗА ДОКТОРА МЕДИЦИНЕ)**

ФИЗИОЛОГИЈА - ВЕЖБЕ

понедељак			
8.30-11.30 групе: 10, 11 и 12	12.30-15.30 групе: 1, 2 и 3	16.00-19.00 групе: 13, 14 и 15	
среда			
8.30-11.30 групе: 4, 5 и 6	11.45-14.45 групе: 7, 8 и 9	16.45-19.45 групе: 16, 17 и 18	

ФИЗИОЛОГИЈА – ПРЕДАВАЊА

понедељак			
8.00-11.45 група: 1 (гр. 1-9)	12.00-15.45 група: 2 (гр. 10-18)		
уторак			
16.15-20.00 група: 1 (гр. 1-9)			
среда			
8.00-11.45 група: 2 (гр. 10-18)			

МЕСТО ОДРЖАВАЊА НАСТАВЕ

ПРЕДАВАЊА:

- АМФИТЕАТАР (ДЕКАНАТ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА)

ВЕЖБЕ:

- ГРУПЕ: 1, 4, 7, 10, 13 и 16 – ВЕЖБАОНИЦА ФИЗИОЛОГИЈЕ (ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА)
- ГРУПЕ: 2, 5, 8, 11, 14 и 17 – ВЕЖБАОНИЦА БИОХЕМИЈЕ 1 (ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА)
- ГРУПЕ: 3, 6, 9, 12, 15 и 18 – ВЕЖБАОНИЦА БИОХЕМИЈЕ 2 (ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА)