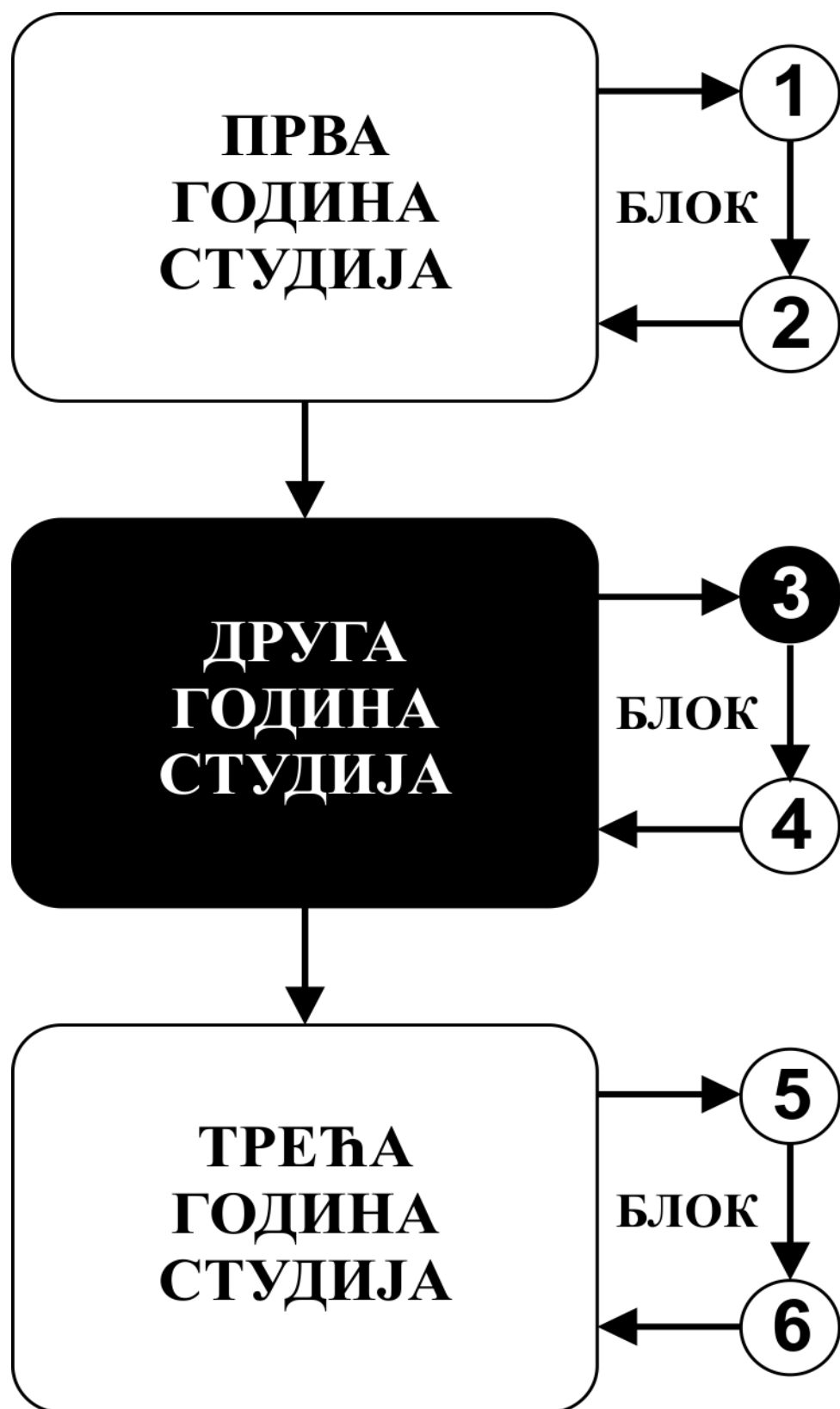




**ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ
СТРУКОВНИ ФИЗИОТЕРАПЕУТ**

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

ШКОЛСКА 2026/2027.



Предмет:

НЕУРОЛОГИЈА СА НЕГОМ

Предмет се вреднује са 4 ЕСПБ. Недељно има 3 часа активне наставе (2 часа предавања и 1 час рада у малој групи).

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Светлана Милетић Дракулић	mileticdrakulic@gmail.com	Редовни професор
2.	Татјана Бошковић Матић	stmatic769@gmail.com	Ванредни професор
3.	Александар Гавриловић	agavrilovic@hotmail.rs	Ванредни професор
4.	Катарина Весић	stojanovick@yahoo.com	Ванредни професор
5.	Ана Азањац Арсић	ana.azanjac@yahoo.com	Ванредни професор
6.	Дејан Алексић	drdeal1987@gmail.com	Ванредни професор
7.	Снежана Лазаревић	simovicsnezana2@gmail.com	Доцент
8.	Марјана Вукићевић Савићевић	marjanavuk@gmail.com	Доцент
9.	Миња Митровић	minjam034@gmail.com	Фацилитатор
10.	Сандра Радевић	sakiradevic@gmail.com	Фацилитатор
11.	Ивана Јововић	iv.miloradovic@gmail.com	Фацилитатор

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Оцена је еквивалентна броју освојених поена (види табелу). Поени се стичу на основу резултата на завршном тесту.

ЗАВРШНИ ТЕСТ: Студент може да стекне до **100** поена (практична настава (вежбе) 30 поена и на тесту који садржи 70 питања, свако питање је вредновано са по 1 поен). Да би студент положио тест мора да има више од 50% тачних одговора.

Студенти су у обавези да присуствују предавањима и вежбама.

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 51 поен.

број освојених поена	оцена
0-50	5
51-60	6
61-70	7
71-80	8
81-90	9
91-100	10

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
НЕУРОЛОГИЈА	Neurologija za studente medicine	Kostić, V. (2016)	Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu	Има
НЕУРОЛОГИЈА	Adams & Victor's Principles of Neurology. (12th edition)	Allan H. Ropper, Martin A. Samuels, Joshua P. Klein, Sashank Prasad (2023)	New York: McGraw-Hill.	Има
НЕУРОЛОГИЈА	ЗДРАВСТВЕНА НЕГА У НЕУРОЛОГИЈИ	Ленка Бабић, Милијана Матијевић, Душанка Шаренац	Виша медицинска школа Београд	Има

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: www.medf.kg.ac.rs

КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА: Консултације се могу заказати са шефом предмета, проф. др Дејан Алексић, drdeal1987@gmail.com

ПРОГРАМ:

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):	
УВОД У НЕУРОЛОГИЈУ, ОПШТИ ПОЈМОВИ, НЕУРОЛОГИЈА РАЗВОЈНОГ ДОБА	
предавања 1 час	вежбе 1 час
• Увод у неурологију • Општи појмови о грађи и функционисању нервног система • Неуролошки симптоми и знаци • Психомоторни развој • Поремећаји развоја • Ментална ретардација и развојна регресија • Синдром млитавог детета • Дечја церебрална одузетост	• Специфичности узимања неуролошке анамнезе

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):	
КЛИНИЧКИ СИНДРОМИ ИЗАЗВАНИ ОШТЕЋЕЊЕМ ПОЈЕДИНИХ РЕЖЊЕВА МОЗГА ДИЈАГНОСТИЧКЕ МЕТОДЕ У НЕУРОЛОГИЈИ	
предавања 1 час	вежбе 1 час
• Клинички синдроми изазвани оштећењем појединих режњева мозга • Афазије • Апраксије • Агнозије • Компјутеризована томографија • Магнетна резонанца • Електроенцефалографија • Евоцирани потенцијали • Електромионеурографија • Цереброспинална течност	• Основи неуролошког прегледа

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):	
ПОРЕМЕЋАЈИ КРАНИЈАЛНИХ НЕРАВА	
предавања 1 час	вежбе 1 час
• Поремећаји кранијалних нерава	• Основи неуролошког прегледа • Преглед кранијалних нерава

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):	
МОТОРНИ СИСТЕМ	
предавања 1 час	вежбе 1 час
• Моторни систем • Тонус мишића • Мишићни рефлекси	• Извођење мишићних рефлекса • Преглед мишићног тонуса

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):	
СЕНЗИБИЛИТЕТ	
предавања 1 час	вежбе 1 час
- Сензибилитет - Сензитивни синдроми - Поремећаји хода	Испитивање сензибилитета и препознавање поремећаја сензибилитета

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):	
БОЛ И ГЛАВОБОЉЕ	
предавања 1 час	вежбе 1 час
- Бол, класификација и терапија бола - Главобоље - Неуропатски бол	Препознавање болних синдрома

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):	
КИЧМЕНА МОЖДИНА	
предавања 1 час	вежбе 1 час
- Синдром оштећења кичмене мождине - Аутономни нервни систем	Преглед болесника са лезијом кичмене мождине

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):	
ВАСКУЛАРНА ОБОЉЕЊА МОЗГА	
предавања 1 час	вежбе 1 час
- Дефиниција, класификација, епидемиологија - Исхемични мождани удар, транзиторни исхемични атак - Субарахноидална хеморагија - Интрацеребрална хеморагија	Преглед болесника са можданим ударом

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):	
ЗАПАЉЕНСКА ОБОЉЕЊА МОЗГА	
предавања 1 час	вежбе 1 час
- Вирусне инфекције - Бактеријске инфекције - Специфичне инфекције централног нервног система - Апсцеси мозга - Инфекције паразитима	- Преглед болесника са запаљенским обољењем централног нервног система - Упознавање са извођењем лумбалне пункције

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):	
ЕПИЛЕПСИЈЕ	
предавања 1 час	вежбе 1 час
• Епилепсије: дефиниција, етиологија , клиничка слика, класификација, дијагноза, лечење • Епилептични статус: дефиниција, клиничка слика, диференцијална дијагноза са серијским нападима • терапија	• Неуролошки преглед болесника са епилепсијом

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДНАЕСТА НЕДЕЉА):	
ДЕМЕНЦИЈЕ	
предавања 1 час	вежбе 1 час
• Деменције, основни принципи класификације, • дијагностички поступак, диференцијална дијагноза • Дегенеративне деменције, диференцијална дијагноза и терапија (Алцајмерова деменција, деменција са Левијевим телима, фронтотемпоралне деменције) • Васкуларне деменције • Благи когнитивни поремећај	• Преглед дементног болесника

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):	
ДЕМИЈЕЛИНИЗАЦИОНЕ БОЛЕСТИ	
предавања 1 час	вежбе 1 час
• Мултипла склероза, епидемиологија, етиологија и патогенеза, клиничка слика, дијагноза, радиолошки налази и налази у ликвору, олигоклоналне траке	• Преглед болесника са мултиплом склерозом

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):	
БОЛЕСТИ МИШИЋА И БОЛЕСТИ НЕУРОМИШИЋНЕ ТРАНСМИСИЈЕ	
предавања 1 час	вежбе 1 час
• Болести мишића – мишићне дистрофије • Наследне болести мишића: Дишенова и Бекерова мишићна дистрофија, миотонична дистрофија, конгениталне и друге мишићне дистрофије • Сечене болести мишића • Болести неуромишићне спојнице – мијастенија гравис и мијастенични синдром	• Преглед болесника са болестима мишића • Преглед болесника са мијастенијом гравис

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):	
ПОРЕМЕЋАЈИ МАЛОГ МОЗГА	
предавања 1 час	вежбе 1 час
• Симптоми и знаци оштећења малог мозга • Етиологија болести малог мозга	• Преглед болесника са оштећењем малог мозга

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):	
ПОРЕМЕЋАЈИ ПОКРЕТА	
предавања 1 час	вежбе 1 час
• Поремећаји покрета • Паркинсонова болест	• Преглед болесника са Паркинсоновом болешћу

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	П	Увод у неурологију, општи појмови, неурологија развојног доба	Дејан Алексић
1	В	Специфичности узимања неуролошке анамнезе	Дејан Алексић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
2	П	Клинички синдроми изазвани оштећењем појединих режњева мозга Дијагностичке методе у неурологији	Александар Гавриловић
2	В	Основи неуролошког прегледа	Александар Гавриловић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
3	П	Поремећаји кранијалних нерава	Снежана Лазаревић
3	В	Основи неуролошког прегледа Преглед кранијалних нерава	Снежана Лазаревић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
4	П	Моторни систем	Ана Азањац Арсић
4	В	Извођење мишићних рефлекса Преглед мишићног тонуса	Ана Азањац Арсић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
5	П	Сензибилитет	Дејан Алексић
5	В	Испитивање сензибилитета и препознавање поремећаја сензибилитета	Дејан Алексић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
6	П	Бол и главобоље	Татјана Бошковић Матић
6	В	Препознавање болних синдрома	Татјана Бошковић Матић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
7	П	Кичмена мождина	Ана Азањац Арсић
7	В	Преглед болесника са лезијом кичмене мождине	Ана Азањац Арсић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
8	П	Васкуларна обољења мозга	Татјана Бошковић Матић
8	В	Преглед болесника са можданим ударом	Татјана Бошковић Матић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић

9	П	Запаљенска обољења мозга	Катарина Весић
9	В	Преглед болесника са запаљенским обољењем централног нервног система Упознавање са извођењем лумбалне пункције	Катарина Весић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
10	П	Епилепсије	Александар Гавриловић
10	В	Неуролошки преглед болесника са епилепсијом	Александар Гавриловић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
11	П	Деменције	Снежана Лазаревић
11	В	Преглед дементног болесника	Снежана Лазаревић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
12	П	Демијелинизационе болести	Светлана Милетић Дракулић
12	В	Преглед болесника са мултиплом склерозом	Светлана Милетић Дракулић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
13	П	Болести мишића и неуромишићне трансмисије	Катарина Весић
13	В	Преглед болесника са болестима мишића Преглед болесника са мијастенијом гравис	Катарина Весић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
14	П	Поремећаји малог мозга	Марјана Вукићевић Савићевић
14	В	Преглед болесника са оштећењем малог мозга	Ана Азањац Арсић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић
15	П	Поремећаји покрета	Светлана Милетић Дракулић
15	В	Преглед болесника са Паркинсоновом болешћу	Светлана Милетић Дракулић Миња Митровић Сандра Радевић Ивана Јововић