

		УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ Медицински факултет у Фочи											
		Студијски програм: Специјална едукација и рехабилитација модул: Развојни поремећаји											
		I циклус студија		I година студија									
Пун назив предмета		ФИЗИОЛОГИЈА											
Катедра		Катедра за претклиничке предмете- Медицински факултет Фоча											
Шифра предмета			Статус предмета			Семестар		ECTS					
ДЛ -04-1-001-1 ДЛ -04-1-001-2			Обавезан			I, II		9					
Наставник/ -ци		Проф. др Звездана Којић, редовни порфесор; Проф. др Сениша Ристић, редовни порфесор; Проф. др Ненад Понорац, ванредни професор											
Сарадник/ -ци		Сунчица Старовић-Бајчетић, виши асистент; Иван Јојић, асистент; Даринка Поповић, асистент											
Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)			Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)				Коефицијент студентског оптерећења S_o^1						
П		АВ		ЛВ		П		АВ		ЛВ		S_o^1	
2		0		1		60		0		45		3	
2		0		1		60		0		45		3	
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 60+ 0+ 30 = 90						укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 90+ 0 + 90 = 180							
Укупно оптерећењепредмета (наставно + студентско): 90 + 180 = 270 сати семестрално													
Исходи учења		Савладавањем овог предмета студенти ће бити оспособљени да:											
		1. Да знају да препознају физиопатолошке процесе и њихово испољавање, као и факторе ризика који одређују здравље и болест у различитим стадијумима живота.											
		2. Праћење интегративних физиолошких процеса; да лако и логично повезују функције више различитих система.											
		3. Стечено знање представља кључно полазиште како у разумјевању механизма настанка патолошких процеса тако и у њиховој елиминацији.											
		4. Разумјевање физиолошких процеса припрема студента да адекватно прати клиничке дисциплине: да из анамнестичких и лабораторијских података наслути о којем се поремећају органског система ради и како се он одражава на функционисање других органских система.											
Условљеност		Нема услова пријављивања и слушања предмета											
Наставне методе		Теоријска настава, практичне вјежбе, семинари и консултације											
Садржај предмета по седмицама		Предавања: 1. Функционална анатомија ЦНС И чула, неурони И глија ћелије 2. Функционална анатомија ЦНС И чула, неурони И глија ћелије 3. Неуропластичност, развој ЦНС, регенерација НС 4. Неуропластичност, развој ЦНС, регенерација НС 5. Функционална организација сензитивног система 6. Функционална организација сензитивног система 7. чуло вида 8. чуло вида 9. чуло вида, централни видни систем, покрети очију 10. чуло вида, централни видни систем, покрети очију 11. Слушни систем 12. Слушни систем 13. Слушни систем, хемијска чула, мултимодална интеграција И компензација 14. Слушни систем, хемијска чула, мултимодална интеграција И компензација 15. Потписи, колоквији 16. Моторни систем 17. Моторни систем 18. Моторни систем 19. Моторни систем											

¹Коефицијент студентског оптерећења S_o се рачуна на сљедећи начин:

а) за студијске програме који не иду на лиценцирање: $S_o = (\text{укупно оптерећење у семестру за све предмете } 900 \text{ h} - \text{укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете } \text{h}) / \text{укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете } \text{h} = \text{.}$ Погледати садржај обрасца и објашњење.

б) за студијске програме који иду на лиценцирање потребно је користити садржај обрасца и објашњење.

	20. Моторни систем 21. Когнитивне функције 22. Когнитивне функције 23. Когнитивне функције 24. Когнитивне функције 25. Когнитивне функције 26. Когнитивне функције 27. Когнитивне функције 28. Когнитивне функције 29. Когнитивне функције 30. Потписи, колоквији Вјежбе: 1. Функционална анатомија нервног система и чула 2. Функционална анатомија нервног система и чула 3. Ћелија И ткива нервног система /функционални аспекти 4. основи развојне неурофизиологије, синапса 5. Испитивање чула вида 6. Испитивање чула вида 7. Испитивање чула слуха 8. Испитивање чула слуха 9. Испитивање моторних функција 10. Испитивање моторних функција 11. Испитивање моторних функција 12. Испитивање когнитивних функција 13. Испитивање когнитивних функција 14. Испитивање когнитивних функција 15. Потписи, колоквији
--	--

Обавезна литература			
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)
Томислав Јовановић	Медицинска физиологија, Дефектолошки факултет Београд	2004	
Допунска литература			
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)

Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање	Врста евалуације рада студента		Бодови	Проценат
	Предиспитне обавезе			
	присуство предавањима/вјежбама		5	5%
	Колоквијум /12 oblasti		30	30%
	семинарски рад 1,2 I 3		9	9%
	20.год (унијети задњи датум усвајања овог силабуса на сједишњици Вјећа)			6%
	Завршни испит			
	Усмени 1 sa prakti;nim dijelom ispita -		25	25%
	Усмени 2 sa prakti;nim dijelom ispita		25	25%
	УКУПНО		100	100 %
Датум овјере				

* користећи опцију инсерт мод унијети онолико редова колико је потребно