



**Студијски програм/студијски програми:** Основне академске студије здравствене неге

**Назив предмета:** Здравствена нега у педијатрији

**Наставник:** Слободан Д. Спасојевић, Георгиос Т. Константинидис, Јованка Л. Коларовић, Александра С. Стојадиновић, Весна Д. Стојановић, Ивана И. Кавечан, Гордана М. Велисављев Филиповић, Данијела Р. Јојкић Павков, Гордана В. Вијатов Ђурић, Татјана Б. Рецек Мудринић, Ивана И. Воргучин, Ненад А. Баришић, Весна С. Павловић, Милановић Д. Борко

**Статус предмета:** обавезан

**Број ЕСПБ:** 6

**Услов:** Патологија; Патофизиологија; Фармакологија; Клиничка пропедевтика; Здравствена нега у клиничко-болничкој практици (за полагање испита)

#### Циљ предмета

Основни циљеви наставе здравствене неге су упознавање студената здравствене неге са најчешћим здравственим проблемима у популацији узраста од рођења до 18 година уз истицање најзначајнијих разлика у клиничким манифестијацијама, дијагностици и терапији болести и стања о којима су знања стекли током похађања клиничких предмета.

#### Исход предмета

Током похађања наставе студенти стичу сва неопходна знања из области патогенезе, клиничке слике и терапије најчешћих болести и стања која се јављају у узрасту од рођења до 18 година уз истицање свих специфичности ове групе. Посебна пажња посвећена је значају неге болесника и спровођењу превентивно медицинских мера и поступака. Део наставе посвећен је кућној нези и лечењу уз начине едукације чланова породице.

Током наставе стичу се вештине из процеса здравствене неге од приступа болеснику узраста од рођења до 18 година, тријаже оболелих, планирања здравствене неге у условима болничког лечења амбулантног или продуженог лечења. Стичу се и вештине из области превентивно медицинских мера, мера ране рехабилитације.

#### Садржај предмета

##### Теоријска настава

1. ГЕНЕТИКА; Моногенско наслеђивање, Пренатална дијагностика, Урођени поремећаји метаболизма. 2. НЕОНАТОЛОГИЈА; Процена виталности новорођенчета, Порођајне трауме, Конгениталне малформације, Перинатална асфиксija, Респираторни поремећаји код новорођенчета, Новорођеначка жутница, Хипогликемија новорођенчета, Новорођеначке конвулзије, Новорођеначке инфекције, Хеморагијска болест новорођенчета, Новорођеначка сепса, Превремено рођено новорођенче. 3. РАСТ И РАЗВОЈ; Психомоторни развој детета, Раст, поремећаји раста, Пубертет, поремећаји полног сазревања, Развојни проблеми. 4. ИСХРАНА И ПОРЕМЕЋАЈИ ИСХРАНЕ; Природна исхрана, Хумано млеко, Лекови у хуманом млеку, Контраиндикације за дојење Немлечна исхрана, Млечне формуле, Број дневних оброка, Исхрана малог и школског детета, Парентерална исхрана, Дистрофија, Атрофија, Квашиоркор, Гојазност, Атеросклероза. 5. МЕТАБОЛИЗАМ ВОДЕ И ЕЛЕКТРОЛИТА; Вода, Електролити, Ацидозна равнотежа, Дехидрација, Рехидрација, Ацидоза, Алкалоза. 6. ЕНДОКРИНОЛОГИЈА, ДИЈАБЕТЕС, РАХИТИС; Болести штитасте жлезде, Болести паратиреоидне жлезде, Болести коре надбubreжних жлезда, Криптторхизам, *Diabetes insipidus*, *Diabetes mellitus*. 7. ГАСТРОЕНТЕРОЛОГИЈА; Методе испитивања гастроинтестиналног тракта, Општи знаци и симптоми, Болести уста, Аномалије и оболењења једњака, Конгениталне аномалије и оболењења желуца и танког црева, Акутни пролив, Цревни паразити, Синдром лоше апсорпције, Запаљенске болести црева, Акутни апендицитис, Тумори гастроинтестиналног тракта, Болести јетре и жучних путева, Акутни панкреатитис. 8. ПУЛМОЛОГИЈА; Инфекције горњих и доњих дисајних путева, Туберкулоза, Астма, Цистична фиброза, Страно тело бронха, Оболењења плеуре. 9. КАРДИОЛОГИЈА; Урођене срчане мане, Бактеријски ендокардитис, Миокардитис, Перикардитис, Кардиомиопатија, Срчана инсуфицијенција. 10. ИМУНОЛОГИЈА И АЛЕРГОЛОГИЈА; Имуностимуланти, Имуноадаптивни процеси, Реуматске болести, Системске болести (СЛЕ), Алергијске болести. 11. ХЕМАТОЛОГИЈА И ОНКОЛОГИЈА, Анемије, Увећања лимфних чворова, Болести беле крвне лозе, Лангерханс ћелијска хистиоцитоза (Хистиоцитоза Икс), Солидни тумори, Поремећаји хемостазе, Трансфузија у педијатрији, 12. НЕУРОПЕДИЈАТРИЈА; Поремећаји стања свести, Фебрилне конвулзије, Епилепсија, Церебрална парализа, Синкопа, Афективни респираторни спазми, Главобоља, Неуромишићна оболењења, Развојне аномалије централног нервног система. 12. НЕФРОЛОГИЈА; Инфекције уринарног тракта, Аномалије уринарног тракта, Хематурија, Протеинурија, Нефротски синдром, Гломерулонефритис, Артеријска хипертензија, Нефролитијаза, Бubreжна инсуфицијенција. 13. АДОЛЕСЦЕНЦИЈА; ТРОВАЊА; РЕАНИМАЦИЈА И УРГЕНТНА СТАЊА У ПЕДИЈАТРИЈИ.



1. Нега здравог новорођенчета у породилишту и у кућним условима, Природна исхрана – дојење и техника подоја. 2. Нега одојчета, храна у првој години живота. 3. Нега болесног новорођенчета (сепса, жутица, стафилодермија). Превенција и сузбијање интрахоспиталних инфекција. дијагностичке и терапијске процедуре у неонатологији (фототерапија, ЕСТ). 4. Грешке у ис храни. Здравствена нега деце са поремећајима исхране. Исхрана преко гастроичне сонде и гастростоме. Ентерална исхрана. Парентерална исхрана. 5. Нега деце са оболењима кардиоваскуларног система. Поступак при интоксицијама. 6. Нега деце са оболењима бубрега и мокраћних путева. Дијагностичке и терапијске процедуре у нефрологији. Дијализа. 7. Нега деце са болестима крви. Дијагностичке и терапијске процедуре у хематологији. Терапија крвљу и крвним дериватима. 8. Нега деце са оболењима гастроинтестиналног тракта и оболењима јетре. Дијагностичке и терапијске процедуре у гастроентерологији. Ендоскопије. 9. Здравствена нега деце са болестима респираторног система. Дијагностичке и терапијске процедуре у пулмологији. ППД. Спирометрија. Инхалаторна терапија. Перкусиона – положајна дренажа. Оксигенотерапија. 10. Интезивна нега витално угрожене деце. Трахеобронхијална аспирација. Механичка вентилација. Мониторинг виталних функција. Реанимација. 11. Нега деце оболеле од дијабетес мелитуса. Инсулинотерапија. 12. Нега деце са оболењима осталих ендокриних жлезда. Тестови у ендокринологији. 13. Здравствена нега деце са имунолошким поремећајима, алергијским и реуматским оболењима. Анафилактички шок, анти-шок терапија. 14. Здравствена нега деце са оболењима ЦНС-а Поступак са децом са поремећајем свести. 15. Здравствена нега деце са генетским поремећајима. 16. Поступак при интоксицијама. Приступ адолосцентима.

#### Литература

##### Обавезна

- Бокоњић Д, Милутиновић Д. Педијатрија и њега здравог и болесног дјетета, Фоча 2019.
- Маринковић Љ. Здравствена нега у педијатрији. ГАД, Београд, 2003.

##### Допунска

- Јовановић Привродски Ј. (уредник). Педијатрија. Медицински факултет Нови Сад, 2020.

Број часова активне наставе	Теоријска настава: 30	Практична настава: 60
-----------------------------	-----------------------	-----------------------

##### Методе извођења наставе: предавања и вежбе

##### Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	20	писмени испит	50
практична настава	30	усмени испит	
колоквијум-и		.....	
семинар-и			