

Студијски програм/студијски програми: Основне струковне студије радиолошке технологије			
Врста и ниво студија: основне струковне студије – студије првог степена			
Назив предмета: Здравствена нега у медицинској радиологији (Рт.и.зн.1.2.)			
Наставник: Милутиновић Т. Драгана, Симин П. Драгана, Томић Д. Сања			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: Анатомија; Физиологија; Хигијена са епидемиологијом; Вештина комуницирања			
Циљ предмета:			
<ul style="list-style-type: none"> - Стицање основних теоријских и практичних знања и вештина о процедурама здравствене неге пацијента пре, током и након извођења радиолошких дијагностичких поступака. - Самоваспитање у циљу сопствене заштите, заштите пацијената и других чланова тима 			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
<ul style="list-style-type: none"> – Добра хигијенска пракса, методе контрола инфекција. Методе асепсе и антисепсе. – Општи принципи процене, мерења и евидентирања виталних знакова. – Гастрична сонда: индикације за постављање, опрема за постављање и проверу позиције сонде, припрема пацијента. – Катетеризација мокраћне бешике: врсте катетера, индикације и компликације, опрема за катетеризацију и припрема пацијента. Клизма: типови, индикације, опрема за клизму и припрема пацијента. – Интравенска примена контрастног средства, лекова и инфузионих раствора – техника пласирања, индикације, компликације локалне и системске – Спровођење терапије лековима: сигурна припрема лека, припрема прописане дозе лека, спровођење и евалуација локалне, ентералне, парентералне и специјалне технике примене лекова. – Трансфер пацијената у и из постеле, на дијагностичке столове – Падови пацијената на одељењу радиологије – процена ризика, превенција – Припрема пацијената за радиолошку дијагностику – Спровођење терапије кисеоником, начини примене и процедуре здравствене неге. – Симптоми, знаци и процедуре збрињавања локалних и системских алергијских и неалергијских компликација код примене контрастних средстава. – Прва помоћ и основни принципи здравствене неге критично оболелог повређеног. 			
<i>Практична настава</i>			
<ul style="list-style-type: none"> – Хигијена руку. Примена личне заштитне опреме. – Припрема и примена антисептичких и дезинфекционих средстава. Припрема материјала за стерилизацију, транспорт чување и примена стерилног материјала. – Процена и мерење виталних знакова. – Трансфер пацијента у и из постеле. – Постављање гастричне сонде. – Техника извођења катетеризације мокраћне бешике. – Техника давања клизме. – Припрема лека за парентералну примену. Субкутана примена лека. Интрамускуларна примена лека. – Постављање периферног венског приступа. Примена инфузионих раствора. – Примена оксигенотерапије. Пулсна оксиметрија. – Основне мере животне потпоре. 			
Литература			
1. Баронски С. и сар. Сестринске процедуре. <i>Data status</i> , Београд, 2010.			
2. <i>Grossman VA. Fast Facts for the Radiology Nurse an Orientation and Nursing Care Guide in a Nutshell. Springer, 2014.</i>			
Број часова активне наставе		Остали часови	
Предавања: 15	Вежбе: 30	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:
Методе извођења наставе Предавања. Интерактивна настава; Power Point Presentations; Приказ филмова из праксе; Учење засновано на решавању проблема, Вежбе на моделима, Практичан рад у окружењу које симулира болничко окружење			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	55
практична настава	15	усмени испит	
колоквијум-и	25		
семинар-и			