

Предмет	ПОДГОТОВКИ И МЕТОДИ ЗА РЕНТГЕН ПРЕГЛЕД
Студиска програма	Тригодишни стручни студии за дипломиран радиолошки технолог
Код	СРТ-214
Студиска година	Втора
Семестар	Четврти
Вкупно часови	30
Кредити	2
Вид на предмет	Задолжителен
Предуслови	Исполнет услов за запишување во втора година
Изведува	Катедра по радиологија
Одговорен наставник	Проф. д-р Климе Ѓоревски
Адреса:	Институт за радиологија, Водњанска 17, 1000, Скопје Тел. +389 2 3155 069, e-mail: kgjorevski@medf.ukim.edu.mk
Клучни зборови	Студии за радиолошки технолози, професионални предмети, подготовка и методи за рентген преглед
Учебни цели	<ul style="list-style-type: none"> Здобивање со основни познавања за подготовки и методи во радиодијагностиката Здобивање со основни познавања за методите за добивање на класична рентгенска слика, УЗ, КТ и МР
Кратка содржина	<p>Теоретска настава (15 часа):</p> <ul style="list-style-type: none"> Основи на ртг. зраци, ртг.слика, графија, скопија, класична ртг.слика по системи, УЗ, КТ, МР. Припрема и подготовки за преглед на скелетен систем, респираторен, КВ, ГИ, уринарен, гениталии, дојка. Контрастни средства, карактер и видови, несакани реакции, контрастни методи во радиологијата. Интерветни методи во радиологијата, општи и поодделни по системи. Припрема и подготовки за ртг. преглед по системи. Методи на класични ртг.прегледи, УЗ, КТ, МР ангиодијагностички постапки по системи. <p>Практична настава (15 часа):</p> <ul style="list-style-type: none"> Практично изведување на теоретските знаења
Организација	Теоретска настава: 15 часа Практична настава: 15 часа
Методи на учење	Предавања, вежби, семинар
Предвидени учебни резултати	<p>Знаење и разбирање: Студентот ќе се стекне со знаење за основни класични конвенционални ртг. методи, припрема, подготовка и начин на изведување, како и со новите техники, ангиографија, УЗ, КТ и МР. Сите методи поодделно и по системи.</p> <p>Клучни вештини: Студентот ќе биде способен за апликација на знаењето од подготовки и методи за ртг. совладување во сите постапки и интервенции во практиката.</p>
Специфични препораки за наставата	Студентот е задолжен активно да ги следи сите предвидените активности, вклучително и учеството во континуираните проверки на знаењето за да добие потпис.

	<p>Бодирање на активностите на студентот:</p> <table border="1" data-bbox="434 264 1394 416"> <thead> <tr> <th>Вид на активност</th> <th>Бодови</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Теоретска настава*</td> <td>2.5-10</td> </tr> <tr> <td>Практична настава**</td> <td>7.5 -15</td> </tr> <tr> <td>Завршен испит</td> <td>50-75</td> </tr> <tr> <td>Вкупно:</td> <td>60-100</td> </tr> </tbody> </table> <p>* присуство на теоретска настава 51% - 60% - 2.5 бода; 61% - 70% - 4 бода; 71% - 80% - 5 бода; 81% - 90% - 7 бода; 91% -100% - 10 бода</p> <p>** практична настава: секоја вежба носи 1 бод (15 вежби): присуство - 0.5 бода активност на вежба - 0.5 бода</p>	Вид на активност	Бодови	Теоретска настава*	2.5-10	Практична настава**	7.5 -15	Завршен испит	50-75	Вкупно:	60-100
Вид на активност	Бодови										
Теоретска настава*	2.5-10										
Практична настава**	7.5 -15										
Завршен испит	50-75										
Вкупно:	60-100										
<p>Проверка на знаења</p>	<p>Завршен испит: Се изведува во испитен-термин (јануари/февруари, јуни/јули и/или август/септември). Се состои од теоретски дел: тест со повеќекратен избор.</p> <p>Оформување на целосната оценката: Оценката за целокупниот испит се добива според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите добиени од сите активности.</p> <p>ВОНРЕДНИ СТУДИИ: Се изведуваат 40% од предвидената теоретска настава. Испитот се изведува во ИСПИТНИ СЕСИИ и се состои од:</p> <p>- тест со повеќекратен избор</p> <p>Оценката за целокупниот испит се добива според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите добиени од сите активности.</p>										
<p>Учебни помагала</p>	<p>Основни: Авторизирани предавања од Катедрата.</p>										