

Предмет	ПАТОЛОГИЈА НА СКЕЛЕТЕН СИСТЕМ																								
Студиска програма	Општа медицина																								
Код	СМ-И-21																								
Студиска година	по избор																								
Семестар	зимски и летен																								
Вкупно часови	15																								
Кредити	1																								
Вид на предмет	Изборен																								
Предуслови	Положена анатомија и хистологија																								
Изведува	Катедра по патологија																								
Одговорен наставник	Проф. д-р Весна Јаневска																								
Адреса:	Институт за патологија, Медицински факултет, Скопје, Водњанска бб. Тел. 3166112 e-mail: vesnajan@freemail.com.mk																								
Клучни зборови	Медицински факултет, додипломска настава, изборен предмет, патологија на скелетен систем																								
Учебни цели	-да се стекнат знаења за основна патологија на скелетен систем -да се разликуваат воспалителна од туморска патологија -да се стекнат знаења за менаџирање на коскени тумори																								
Кратка содржина (извадок)	Теоретска настава: <ul style="list-style-type: none"> • Да се стекната знаења за остеомиелитис со патогенеза, симптоми и радиографска слика • Да се стекнат знаења за остеопороза со патогенеза и симптоми • Да се стекнат знаења за најчести бенигни и малигни тумори • Да се стекнат знаења за радиографско разликување на бенигно и малигно туморски раст Практична настава: <ul style="list-style-type: none"> • Анализа на радиографски слики • Анализа на симптоми на воспалителен и туморски процес • Макроскопски карактеристики на коскена патологија 																								
Организација	Теоретска настава: 10 часа Практична настава: 5 часа																								
Методи на учење	интерактивна настава, предавања и дискусии, есеи, проекти																								
Предвидени учебни резултати	Студентот ќе научи да ги разликува основните процеси, инфламаторни, бенигни и малигни тумори Ќе научи основни радиографски карактеристики на коскените промени Ќе совлада основни начела на менаџирање на скелетните промени																								
Специфични препораки за наставата	Предавањата и вежбите се задолжителни, како и активно учество и ангажман на студентот <table border="1" data-bbox="434 1626 1278 1868"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Вид на активност</th> <th colspan="2">Бодови</th> </tr> <tr> <th>минимум</th> <th>максимум</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Теоретска настава</td> <td>7.5</td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>Практична настава</td> <td>10</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Пракса</td> <td>2.5</td> <td>7.5</td> </tr> <tr> <td>Континуирани проверки-2</td> <td>25</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>Практичен испит</td> <td>15</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Вкупно</td> <td>60</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>		Вид на активност	Бодови		минимум	максимум	Теоретска настава	7.5	12.5	Практична настава	10	20	Пракса	2.5	7.5	Континуирани проверки-2	25	35	Практичен испит	15	25	Вкупно	60	100
Вид на активност	Бодови																								
	минимум	максимум																							
Теоретска настава	7.5	12.5																							
Практична настава	10	20																							
Пракса	2.5	7.5																							
Континуирани проверки-2	25	35																							
Практичен испит	15	25																							
Вкупно	60	100																							
Учебни помагала	<ul style="list-style-type: none"> • Авторизирани предавања од група професори на катедрата по патологија • Robins Основи на патологијата 																								