

Предмет	<b>НЕОПЛАЗМИ АСОЦИРАНИ СО ХУМАН ПАПИЛОМА ВИРУСНА ИНФЕКЦИЈА: ОД ПАТОГЕНЕЗА ДО ПРЕВЕНЦИЈА</b>
Студиска програма	Тригодишни стручни студии
Код	И -55
Студиска година	по избор
Семестар	Зимски и Летен
Вкупно часови	15
Кредити	1
Вид на предмет	Изборен
Предуслови	Полозен испит од патологија 1
Изведува	Катедра по патологија
Одговорен наставник	Проф. д-р Нели Башеска
Адреса:	Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија Медицински факултет, Водњанска 17, Скопје Тел. +389 2 3147-836; e-mail: nbaseska@yahoo.com
Клучни зборови	Медицински факултет, додипломска настава, изборен предмет, неоплазми, хуман папилома вирус
Учебни цели	-Да се дефинира значењето и епидемиолошките карактеристики на ХПВ-асоцирани неоплазми -Да се запознае со патогенетските механизми на ХПВ асоцираните неоплазми -Да се запознае со морфологијата на ХПВ асоцирани неоплазми -Да се запознае со молекуларните методи за дијагноза на ХПВ асоцирани неоплазми
Кратка содржина (извадок)	<b>Теоретска настава:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Молекуларни карактеристики и репликативен циклус на хуман папилома вирусите</li> <li>• Имунолошки аспекти на инфекцијата со хуман папилома вирусите</li> <li>• Молекуларни механизми на карциногенезата асоцирана со хуман папилома вирусите</li> <li>• Епидемиологија на ХПВ имфекциите</li> <li>• Кожни брадавици</li> <li>• ХПВ-асоцирани неоплазми на надворешните гениталии И анусот</li> <li>• ХПВ асоцирани неоплазми на вагина и грло на матката</li> <li>• ХПВ асоцирани неоплазми ан усната шуплина и горните респираторни патишта</li> <li>• Дијагноза на ХПВ инфекциите</li> <li>• Профилакса и терапија на ХПВ инфекциите</li> </ul> <b>Практична настава:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Макроскопски опис и дисекиција на ХПВ-асоцирани неоплазми</li> <li>-Микроскопирање и анализа на хистолошки препарати</li> <li>-Дополнителни молекуларни емтоди за дијагноза на ХПВ инфекцијата</li> </ul>
Организација	<b>Теоретска настава:</b> 10 часа <b>Практична настава:</b> 5 часа
Методи на учење	Интерактивни предавања, семинари и вежби
Предвидени учебни резултати	<b>Знаење и разбирање:</b> Да има современи познавања за значењето, епидемиолошките карактеристики, патогенезата, морфологијата, како И основните поставки во превенцијата И терапијата на ХПВ асоцираните неоплазми

	<b>Клучни вештини:</b> да ги познава спвремените методи на морлошка и молекуларна дијагноза на ХПВ-асоцираните неоплазми														
<b>Специфични препораки за наставата</b> <b>Проверка на занењата</b>	<p>Студентот е задолжен активно да ги следи сите предвидени активности, за да дбие потпис</p> <p><b>Бодирање на активностите на студентот:</b></p> <table border="1"> <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>Квизови</td> <td>35</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>Завршен испит(усен И практичен)</td> <td>25</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Вкупно</td> <td>60</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Оценувањето на студентот е описно (положил).</b></p>	Вид на активност	Бодови		минимум	максимум	Квизови	35	60	Завршен испит(усен И практичен)	25	40	Вкупно	60	100
Вид на активност	Бодови														
	минимум	максимум													
Квизови	35	60													
Завршен испит(усен И практичен)	25	40													
Вкупно	60	100													
<b>Учебни помагала</b>	<p><b>Основни:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кумар В, Цотран РС, Роббинс СЛ, Роббин базиц патхологс 7тх ед.НБ сСоундерс Цомпанс, Пхиладелпиа, 2003</li> <li>• ЦД и печатени материјали.</li> <li>• Колекција на препарати од Катедрата по патологија</li> </ul>														