ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| سال تحصيلي :  | تاريخ ارائه درس :ترم دوم |
| دانشکده : دندانپزشكي  | نوع درس : نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشكي | نام مدرس : دکترپورلك |
| نام درس (واحد) : پاتولوِی عمومی  | تعداد دانشجو :50 نفر |
| ترم : 4 | مدت كلاس : 100 دقیقه |

.

|  |
| --- |
| منبع درس : 2013)Bsis patholog - Robbins |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر و ویدئو پروژکتوربااستفاده ازنرم افزار pover point 2007 |
| عنوان درس : Neoplasia (مفاهیم کلی ونامگذاری تومورها)  |
| هدف کلی درس : آشنایی با نئوپلازیا نامگذاری تومورها مکانیسم های دخیل در کارسینوژنزیس وتشخیص بیماریهای نئوپلاستیک وضایعات پیش سرطان  |
| اهداف جزئی : دانشجو پس ازپایان کلاس قادر خواهد بود* تعریف کلی ازپلامرهای نئوپلاستیک راارائه دهد
* نحویه نامگذاری تومورها را توضیح دهد
* علائم ماکروسکوپی تومورهای خوش خیم وبد خیم را بیان نماید
* علائم میکروسکوپی تومورهای خوش خیم وبد خیم را بیان نماید
 |
| روش آموزش : سخنرانی به همراه مطرح کردن case به منظوربالا بردن قدرت تحلیل وتفسیر علائم ماکروسکوپی و میکروسکوپی وارتباط آنها با علائم بایستی بیماری های نئوپلاستیک  |
| اجزا و شیوه اجرای درس :  |
| * مقدمه
 | مدت زمان : . . . .10 . دقیقه |
| * كليات درس
 |
| * + بخش اول درس
	+ پرسش و پاسخ و استراحت
	+ بخش دوم درس
 | مدت زمان : . 45. . . . دقیقهمدت زمان : .10 . . . . دقیقهمدت زمان : 30. . . . . دقیقه |
| * جمع بندی و نتيجه گيري
 | مدت زمان : 10 . . . . . دقیقه |
| * ارزشيابي درس
 | مدت زمان : 10 . . . . . دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| سال تحصيلي : 97-96 | تاريخ ارائه درس :نيمسال دوم |
| دانشکده : دندانپزشكي | نوع درس : نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشكي | نام مدرس : دکترپورلك |
| نام درس (واحد) : پاتولوِی عمومی  | تعداد دانشجو :50 نفر |
| ترم : 4 | مدت كلاس : 100 دقیقه |

.

|  |
| --- |
| منبع درس : 2013)Bsis patholog - Robbins |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر و ویدئو پروژکتوربااستفاده ازنرم افزار pover point 2007 |
| عنوان درس : Neoplasia (اپیدمیولوِی تومورها ومقدمات ژنتیک سرطانها)  |
| هدف کلی درس : آشنایی با اپیدمیولوِی تومورها ومکانیسمهای مولکول درکارسینو ژنزیس |
| اهداف جزئی : دانشجو پس ازپایان کلاس قادر خواهد بود* اپیدمیولوِی واختلافات جرافیان تومورها رابیان کند
* درمورد عوامل خطر تومورهای خوش خیم و بد خیم توضیح دهد
* ژنهای موثر در تومور زائن را بیان کند
* نحوه تبدیل سلولهای نرمال به سلولهای سرطان را بیان کند
* درمورد ژنهای oncagene وsupessor Tumor توضیح دهد
 |
| روش آموزش : سخنرانی به همراه مطرح کردن case به منظوربالا بردن قدرت تحلیل وتفسیر علائم ماکروسکوپی و میکروسکوپی وارتباط آنها با علائم بایستی بیماری های نئوپلاستیک  |
| اجزا و شیوه اجرای درس :  |
| * مقدمه
 | مدت زمان : . . . .10 . دقیقه |
| * كليات درس
 |
| * + بخش اول درس
	+ پرسش و پاسخ و استراحت
	+ بخش دوم درس
 | مدت زمان : . 40. . . . دقیقهمدت زمان : .10 . . . . دقیقهمدت زمان : 30. . . . . دقیقه |
| * جمع بندی و نتيجه گيري
 | مدت زمان : 10 . . . . . دقیقه |
| * ارزشيابي درس
 | مدت زمان : 10 . . . . . دقیقه |