

بسمه تعالی



دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سیرجان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
واحد برنامه ریزی درسی

طرح دوره دروس نظری و عملی

مشخصات درس:

۲۱	تعداد دانشجو	مامایی	گروه آموزشی
۱	تعداد واحد	پاتولوژی	عنوان درس
۱۴۰۰/۱۱/۳۰	تاریخ شروع و پایان دوره	کارشناسی مامایی	مقطع و رشته تحصیلی
۱۴۰۱/۰۴/۳۰	روز و ساعت جلسات	۱۴۰۰-۱۴۰۱	نیمسال تحصیلی
تشریح، فیزیولوژی و ایمنی شناسی	دروس پیش نیاز	بدرابادی	مدرس/مدرسین درس
دانشکده پرستاری و مامایی	محل برگزاری	بدرابادی	مسئول درس (دروس اشتراکی)
ترکیبی	روش برگزاری (حضوری/مجازی/ترکیبی)	۰/۵ واحد نظری - ۰/۵ واحد عملی	نوع واحد (نظری/عملی)

شرح کلی درس:

توصیفی کوتاه و مختصر از درس را در یک یا دو پاراگراف بنویسید.
در این درس مباحث در دژنرسانس و مرگ سلولی، التهابات و ترمیم بافت ها، علل آسیب شناسی سلولی، بافت ها و اعضای غیر طبیعی در دستگاه های مهم بدن به ویژه زنان تدریس شده و دانشجویان با چگونگی با نمونه برداری و رنگ آمیزی بافت های غیر طبیعی آشنا می گردند.

هدف/اهداف کلی درس:

با مراجعه به کوریکولوم رشته، هدف/اهداف کلی درس را بنویسید.

۱. آشنایی با دژنرسانس و مرگ سلولی، مطالعه و مشاهده جزئیات میکروسکوپی بافت ها و اعضای غیر طبیعی در دستگاه های مهم بدن و چگونگی نمونه برداری و رنگ آمیزی بافت های غیر طبیعی.
۲. کاربرد علمی و عملی آسیب شناسی در مامایی.

روش تدریس:

مشخص کنید از چه روش تدریسی در آموزش استفاده می‌نمایید. روش تدریس را بر اساس موضوع، زمان کلاس، منابع و امکانات و نحوه مشارکت فراگیران انتخاب کنید و در صورت امکان مشارکت فراگیران و شرکت آنان در بحث های کلاسی را در اولویت قرار دهید.

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> روش تدریس سخنرانی * | <input type="checkbox"/> روش تدریس مبتنی بر حل مسئله * |
| <input type="checkbox"/> روش تدریس بحث گروهی * | <input type="checkbox"/> روش تدریس ایفای نقش |
| <input type="checkbox"/> روش تدریس پرسش و پاسخ * | <input type="checkbox"/> روش تدریس مبتنی بر کار تیمی |
| <input type="checkbox"/> روش تدریس نمایشی | <input type="checkbox"/> روش تدریس اکتشافی |
| <input type="checkbox"/> روش تدریس آزمایشگاهی | <input type="checkbox"/> روش تدریس در گروه های کوچک |

سایر موارد: ...

مواد و وسایل آموزشی:

به منظور تسهیل فرآیند یاددهی-یادگیری، در آموزش خود از چه وسایل آموزشی استفاده می کنید.

*	جزوه	*	پاورپوینت
*	کتاب	<input type="checkbox"/>	فیلم آموزشی
*	وایت برد	<input type="checkbox"/>	نرم افزار
<input type="checkbox"/>	تصویر	<input type="checkbox"/>	ماکت
<input type="checkbox"/>	چارت	<input type="checkbox"/>	لوازم واقعی
<input type="checkbox"/>	فایل صوتی	<input type="checkbox"/>	پوستر

سایر موارد: ...

تکالیف و مسئولیت‌های فراگیران:

مشخص کنید که فراگیران چه وظایف و مسئولیت‌هایی در طول ترم دارند.

- حضور منظم در کلاس
- مشارکت در فعالیت‌های کلاسی
- مطالعه قبلی راجع به موضوعات و اهداف مورد نظر
- حل مسائل و تکالیف محوله

نحوه ارزیابی فراگیران:

- با توجه به اهداف اختصاصی درس، مشخص کنید که از چه روشی برای ارزیابی فراگیران استفاده می‌کنید.

* سئوالات چند گزینه ای	* سئوالات تشریحی کوتاه پاسخ
* سئوالات صحیح-غلط	* سئوالات تشریحی بلند پاسخ
<input type="checkbox"/> کار عملی	* سئوالات شفاهی
* چک لیست مشاهده عملکرد	* سئوالات جور کردنی
	* پرسش‌های کلاسی

سایر موارد: ...

- مشخص کنید که نمره نهایی دانشجو با توجه به چه فعالیت‌هایی تعیین می‌شود. همچنین میزان نمره و یا درصد مرتبط با هر فعالیت را نیز مشخص کنید.

ردیف	عناوین	نمره/درصد
۱	حضور فعال در کلاس	٪۵
۲	سوالات کلاسی	٪۵
۳	امتحان میانترم	٪۳۰
۴	امتحان پایان ترم	٪۶۰

سیاست ها و قوانین:

قوانین کلاس خود را به صورت شفاف برای فراگیران شرح دهید.

- حداقل نمره قبولی ۱۰ می باشد.
- حداقل غیبت مجاز ۱ جلسه می باشد.
- دانشجو باید تکالیف محوله را در مهلت معین تحویل دهد.
- حضور دانشجو در کلاس درس، قبل از حضور استاد و عدم ترک کلاس تا پایان وقت آن ضروری است.

جدول زیر را بر اساس رئوس مطالبی که در هر جلسه آموزش می دهید کامل کنید.

برنامه زمانبندی درس:

جلسه	عنوان جلسه	هدف کلی: هدف از یادگیری این مطلب آن است که دانشجو با ...	اهداف رفتاری: دانشجو در پایان باید بتواند...	مدرس/ مدرسین
۱	آشنایی با سلول	بخش های مختلف سلول آشنا شود.	۱. بخش های مختلف سلول را شرح دهد. ۲. غشای سلول و عناصر تشکیل دهنده آن را توضیح دهد. ۳. سیتوپلاسم و ارگانل های آن را شرح دهد. ۴. اتصالات سلولی را توضیح دهد. ۵. اسکلت سلولی و اجزای تشکیل دهنده آن را توضیح دهد. ۶. چرخه سلولی و تقسیمات سلولی را توضیح دهد.	بدرابادی
۲	آشنایی با بافت های بدن	انواع بافت های بدن آشنا شود.	۱. ویژگی بافت پوششی را با مثال توضیح دهد. ۲. ویژگی بافت همبند را با مثال توضیح دهد. ۳. ویژگی بافت عضلانی را با مثال توضیح دهد. ۴. ویژگی بافت عصبی را با مثال توضیح دهد.	بدرابادی
۳	آسیب سلول و مرگ سلولی	آسیب و مرگ سلولی آشنا شود.	۱. علل آسیب سلولی را بیان کند. ۲. مرگ سلول را توضیح دهد. ۳. نکروز و آپوپتوز را توضیح دهد. ۴. علل آپوپتوز را توضیح دهد.	بدرابادی
۴	آشنایی با التهاب و سازگاری سلول	التهاب و انواع آن آشنا شود.	۱. التهاب حاد را شرح دهد. ۲. التهاب مزمن را شرح دهد.	بدرابادی
۵	آشنایی با سازگاری سلولی	انواع تغییرات سلولی آشنا شود.	۱. هایپرتروفی را شرح دهد. ۲. هایپرپلازی را شرح دهد. ۳. آتروفی را توضیح دهد. ۴. متاپلازی را توضیح دهد.	بدرابادی

۶	آشنایی با اختلالات همودینامیک و ترمبوآمبولی	اختلالات همودینامیک آشنا شود.	۱. احتقان و ادم را توضیح دهد. ۲. ویژگی بالینی ادم را توضیح دهد. ۳. ترمبوز را توضیح دهد. ۴. آمبولی و انواع آن را توضیح دهد.	بدرابادی
۷	آشنایی با شوک	با انواع شوک آشنا شود.	۱. انواع شوک و مراحل شوک را توضیح دهد. ۲. تظاهرات بالینی شوک را شرح دهد.	بدرابادی
۸	آشنایی با نئوپلازی	انواع طبیعی و غیر طبیعی بودن تقسیم های بافت آشنا شود.	۱. نئوپلازی را توضیح دهد. ۲. تومورهای خوش خیم و بدخیم و مختلط را توضیح دهد. ۳. دیسپلازی را شرح دهد.	بدرابادی
۹	آشنایی با بیماری های عفونی دستگاه تناسلی زنان	انواع بیماری های عفونی دستگاه تناسلی آشنا شود.	۱. کیست بارتولن را تشخیص دهد. ۲. دیستروفی فرج را شرح دهد. ۳. تومورهای فرج را شرح دهد. ۴. کارسینوم مهبل را شرح دهد.	بدرابادی

مشخصات مقاله شامل عنوان، نویسندگان، مجله، سال و شماره انتشار و صفحات مقاله
مشخصات کتاب شامل عنوان، نویسندگان، مترجمین، انتشارات، سال و نوبت چاپ کتاب

- 1- Anne M.R. Agur and Arthur F Dalley. Grants Atlas of Anatomy. Last Edition
- 2- Frank H. Netter. Atlas of Human Anatomy. Last Edition