



معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان

طرح دوره course plan

مشخصات کلی

نام دانشکده: دانشکده علوم پزشکی غرب استان	نوع درس: ۳ واحد (۲ نظری - ۱ عملی)
نام درس: علوم تشریح	رشته تحصیلی: کاردانی مامایی

مشخصات درس:

نام درس: علوم تشریح	تعداد واحد: ۳ واحد (۲ نظری - ۱ عملی)	پیش نیاز: ندارد
زمان برگزاری: نیمسال ۱۴۰۵-۱۴۰۳		
نام مدرس یا مدرسین: ملیحه ثاقب رای		
نام مدرس مسئول درس: ملیحه ثاقب رای		
ارتباط با مدرس/مدرسان:		

اهداف درس:

هدف کلی: آشنایی جامع دانشجویان با ساختار کالبدشناسی بدن انسان (آناتومی) با تأکید ویژه بر بخش‌های شکم، لگن و اعصاب، به منظور درک بهتر فرآیندهای فیزیولوژیک بارداری، زایمان و کاربرد بالینی آن در مراقبت‌های مامایی
اهداف جزئی: ^۱ در پایان این دوره، دانشجو باید بتواند: - اجزای قفسه سینه، شکم و لگن را شناسایی و مجاورات آن‌ها را تشریح کند. - آناتومی کاربردی ستون فقرات و کمر را جهت درک مباحث بی‌حسی‌های نخاعی بگوید. - انواع لگن و قطرهای مهم مامایی را اندازه‌گیری و اهمیت آن در زایمان طبیعی را تحلیل کند. - ساختار دقیق دستگاه تولیدمثل زن و لیگامان‌های نگهدارنده آن را شرح دهد. - مسیر عصب پودندال و شبکه عصبی لگن را جهت انجام مداخلات تسکین درد زایمان شناسایی کند. - تفاوت‌های عملکردی سیستم عصبی سمپاتیک و پاراسمپاتیک را در کنترل احشای لگنی (مانند انقباضات رحم) بیان کند.
وظایف/ تکالیف دانشجویان: * حضور منظم: حضور به موقع در جلسات نظری و حضور الزامی در تمامی جلسات - مطالعه پیش‌نیاز: مطالعه مبحث مربوطه قبل از حضور در کلاس جهت مشارکت در مباحث. - مشارکت کلاسی: پاسخ به پرسش‌های شفاهی که در ابتدای هر جلسه از دروس قبل پرسیده می‌شود.
* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان ارزشیابی مستمر: بخشی از نمره نهایی مربوط به آزمون‌های کوتاه (کوئیز) کلاسی و فعالیت‌های عملی است؛ لذا نمره تنها محدود به امتحان پایان ترم نمی‌باشد.

^۱ منظور از اهداف جزئی، همان اهداف اصلی می‌باشد که به اجزای کوچکتر تقسیم شده است.

مبنای ارزشیابی	درصد از نمره کل
آزمون پایانی	۷۰٪ ۱۴ نمره پایتن ترم- ۱۵٪ ۳ نمره عملی
آزمون یا آزمون‌های میان ترم	
حضور و مشارکت در کلاس، تالار گفتگو و چت‌روم	۵٪ ۱ نمره
انجام تکالیف، پروژه‌ها و پاسخ به تمرین	۱۰٪ ۲ نمره
سایر موارد ذکر گردد	

منابع پیشنهادی برای مطالعه : منبع اصلی کتاب آناتومی گری برای دانشجویان و اطلس نتر است؛ جزوات کلاسی مکمل منابع اصلی هستند.

منابع فارسی:

منابع برای یافتن مقاله و سایر اطلاعات مفید:

جدول زمان بندی دروس :

جلسه	عنوان جلسه	رئوس مطالب	اهداف رفتاری	روش تدریس	امکانات آموزشی	مدرس/مدرسين	روش ارزیابی	مکان برگزاری
۱	قفسه سینه	استخوان‌شناسی سینه، قلب و عروق بزرگ	ساختار قفسه سینه و آناتومی قلب را شرح دهد.	سخنرانی	مولاژ اسکلت- اینترنت - پاورپوینت-کلیپ ۳ بعدی	ملیحه ثاقب رای	پرسش شفاهی	Big blue button
2	قفسه سینه	ریه‌ها، نای و پرده دیافراگم	مجاورات ریه و آناتومی عضله دیافراگم را بگوید.					
3	شکم (۱)	جدار شکم، کانال اینگوینال و صفاق	لایه‌های جدار شکم و فضای صفاقی را تشریح کند.					
4	شکم (۲)	معهده، روده باریک و روده بزرگ	بخش‌های مختلف لوله گوارش را شناسایی کند.					
5	شکم (۳)	کبد، پانکراس، طحال و مجاری صفراوی	آناتومی و مجاورات غدد ضمیمه گوارش را بگوید.					
6	کمر و ستون فقرات	مهره‌های کمری و آناتومی فضای اپیدورال	ویژگی مهره‌های کمر را جهت بی‌حسی‌ها بشناسد.					
7	لگن استخوانی	استخوان کوکسال، ساکروم و قطره‌های مامایی	قطره‌های مهم لگن در زایمان را اندازه‌گیری کند.					
8	عضلات لگن	دیافراگم لگنی و عضلات جدار لگن	عضلات کف لگن و اهمیت آن‌ها در زایمان را بگوید					
۹	ادراری (۱)	کلیه‌ها، حالب‌ها و غدد فوق کلیه	ساختار داخلی کلیه و مسیر حالب را تشریح کند.					

				مجاورات مثانه با رحم و واژن را توضیح دهد	مثانه و مجرای ادرار (زنانه)	اداری (۲)	۱۰
				بخش‌های مختلف رحم و لیگامان‌ها را شناسایی کند.	رحم، لوله‌های فالوپ و تخمدان‌ها	تولیدمثل (۱)	۱۱
				ساختار واژن و اجزای تناسلی خارجی را تشریح کند.	واژن، اندام تناسلی خارجی (ولو)	تولیدمثل (۲)	۱۲
				شبکه‌های عصبی دیواره شکم و لگن را بگوید.	نخاع و شبکه اعصاب کمری و ساکرال	اعصاب (۱)	۱۳
				تفاوت عملکرد دو سیستم در کنترل احشا را بیان کند.	عصب پودندال و سیستم خودمختار لگن-سیستم سمپاتیک و پاراسمپاتیک	اعصاب (۲)	۱۴
				استخوان‌های اصلی جمجمه و تیروئید را بشناسد.	کلیات جمجمه و غده تیروئید	سرگردن	۱۵