



معرفی درس: فارماکولوژی مامایی نیمسال اول 90

دانشکده : پرستاری

گروه آموزشی : فارماکولوژی.

*نام و شماره درس: داروشناسی 2	*رشته و مقطع تحصیلی : مامایی ناپیوسته
*روز و ساعت برگزاری: 4شنبه	*محل برگزاری: کلاس 16 پرستاری مامایی
*تعداد و نوع واحد (نظری) : 1 واحد	
*دروس پیش نیاز: داروشناسی 1	
*نام مسوول درس: دکتر آزاده مصری پور	*تلفن و روزهای تماس: 204
*آدرس دفتر : دانشکده پزشکی	<a href="http://www.amesripour.blogfa.com/">http://www.amesripour.blogfa.com/</a>

*هدف کلی درس: شناخت داروهای مصرفی در بارداری و حین زایمان و بعد زایمان و حین شیر دهی ، آشنایی با هورمونهای جنسی و جانشین شونده ها	
*اهداف اختصاصی درس:	
۱ - داروهای مهم موجود در هریک از زیر گروههای آنتی بیوتیکها را نام برده فعالیت ضد باکتریایی و کاربردهای بالینی آنها را شرح دهید. و موارد مصرف آنها را در عفونتهای زنان بیاموزد. ویژگی های فارماکوکینتیک این داروها را که دارای بیشترین ارتباط با کاربرد بالینی آنها میباشد بیان کنید. آثار سمی اصلی این داروها را نام ببرید.	
۲ - مکانیسم عمل داروهای اصلی را که برای عفونت های قارچی مورد استفاده قرار می گیرند شرح دهید. عوارض داروهای ضد قارچ اصلی را بیان نمایند. داروهای ضد قارچ موضعی اصلی و سیستمیک را نام ببرید. و داروهای مصرفی در عفونت قارچی شایع زنان را بیاموزد.	
۳ - ترکیباتی را که به عنوان آنتی سبتیک و گندزدا مورد استفاده قرار می گیرند نام برده معایب و مزایای هر یک را بیان کنید	
۴ - داروهای اصلی را که در درمان هیپوتیروئیدی به کار میروند نام ببرید. داروهای اصلی را که در درمان هیپرتیروئیدی به کار میروند نام ببرید و شروع و مدت اثر آنها را با یکدیگر مقایسه کنید. وبا اختلالات تیروئید در دوران بارداری و داروهای مربوطه آشنا شود.	
۵ - آثار انسولین را بر کبد عضله و بافت چربی شرح دهید. انواع محصولات انسولین موجود ومدت اثر آنها را بیان کنید. ترکیبات داورئی قابل قبول برای درمان دیابت قندی 2 ذکر کنید. دیابت بارداری و روش مصرف انسولین در بارداری را شرح دهد.	
۶ - با داروهای محرك رحم اکسی توسیک ها و پروستاگلندینها و مورد مصرف و خطرات آنها آشنا شود. ارگومترین و داروهای مشابه و کاربردشان را در زایمان بیان کند.	
۷ - داروهای آرام کننده انقباضات رحم (توکولیتیکها) را نام برد. با روش مصرف بتا آگونیستها ،نیتروگلیسرین ، آتوسیبان و خطرات هر کدام آشنا شود.	
۸ - با سیستم هورمونی بدن و عمل هورمونها آشنا شود. گلوکوکورتیکوئیدهای طبیعی اصلی و عملکرد آنها را توضیح دهید. چندین گلوکوکورتیکوئید صناعی را نام برده تفاوت های آنها را با هورمون های طبیعی ذکر کنید.و کاربرد آنها را در زایمان زودرس شرح دهد.	
۹ - مزایا و مخاطرات قرص های ضد بارداری را بیان کنید. کاربرد هومون های جنسی و آنتاگونیست های آنها را در درمان	

فرم معرفی دروس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

سرطان در زنان و شرح دهید. و داروهایی که در نازایی کاربرد دارند را نام ببرد.

۱۰- گروه بندی داروها بر اساس خطرشان بر جنین به گروه های A, B, C, D, X را بیاموزد و با داروها و خصوصیت هر دسته آشنا شود.

۱۱- امکان مصرف داروهای مختلف در شیر دهی را بیاموزد. و با داروهای موجود جهت افزایش و قطع شیر مادر آشنا شود.

\*منابع اصلی درس (عنوان کتاب ، نام نویسنده ، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس- در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

1- فارماکولوژی مامایی Sue Jordan ترجمه: دکتر ادیب، چنگیز، مینائیان. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی اصفهان 1384

2- داروها، حاملگی و شیر دهی. تالیف دکتر رفیعیان. نشر آصف، . 1384

2- مطالب ارائه شده در کلاس

\*نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :

الف) پایان دوره بارم: 20

\*سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس: : حضور و غیاب مرتب و تذکر در صورت 2 غیبت و در خواست دلیل موجه، موارد بیشتر از سه غیبت به آموزش گزارش میشود

فرم معرفی دروس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد  
 معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی  
 جدول زمان بندی ارائه برنامه درس داروشناسی 2 نیمسال اول 89

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	هفته 1	3-1	مقدمات کموتراپی، بتالاکتامها تتراسیکلین ها	دکتر مصری پور	
2	هفته 2	"	آمینوگلیکوزیدها، کینولونها و نالیدیسیک اسید سولفونامیدها،	"	مرور جلسه قبل
3	هفته 3	"	آنتی سبتیکها، داروهای ضد قارچ و انگل	"	مرور جلسه قبل
4	هفته 4	"	داروهای دیابت و اختلالات تیروئید در بارداری	"	مرور جلسه قبل
5	هفته 5	"	داروهای اکسی توسیک داروهای توکولیتیک و سولفات منیزیم	"	مرور جلسه قبل
6	هفته 6	"	داروهای کورتیکواستروئیدی	"	مرور جلسه قبل
7	هفته 7	"	استروژنها و پرسترونها، داروهای ضد بارداری	"	مرور جلسه قبل
8	هفته 8	"	دسته بندی داروها در بارداری و شیردهی	"	مرور جلسه قبل

\*تاریخ امتحان پایان ترم:

\*سایر تذکر های مهم برای دانشجویان: انضباط و حضور فعال دانشجو در کلاس در نمره کلاسی موثر است.