

نام و کد درس : فارماکولوژی اختصاصی مامایی
روز و ساعت برگزاری :
تعداد و نوع واحد (نظری / عملی) : یک واحد نظری

بسمه تعالی
رشته و مقطع تحصیلی : مامایی - کارشناسی
محل برگزاری : دانشکده پرستاری و مامایی
دروس پیش نیاز :
شماره تماس دانشکده: 3341315

ترم : روزانه و شبانه

جلسه اول: کلیات دارودرمانی در بارداری - مدرس: دکتر نسرين مالکی

اهداف کلی : عوامل تاثیر گذار بر دارودرمانی در بارداری

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می‌رود دانشجو در پایان جلسه: 1- تغییرات فیزیولوژیکی دوران بارداری را بداند 2- تاثیر تغییرات فیزیولوژیکی بر پارامترهای فارماکوکینتیکی داروها را بداند. 3- تراژوژنیسیته دارویی را تعریف کند. 4- طبقه بندی داروها در بارداری را بداند.	تغییرات فیزیولوژیکی دوران بارداری	بیان مسئله و طرح سؤال سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات	کلاس درس	45 دقیقه تدریس به همراه پرسش و پاسخ	تخته سیاه و گچ و پان ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	تستی

جلسه دوم: ویتامین ها و مکمل ها در بارداری

اهداف کلی : اصول تجویز ویتامین ها و مکمل ها در بارداری

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- ویتامین ها و مکمل های مورد نیاز دوران بارداری را بداند. 2- میزان دوز موثر و سمی آنها را بداند. 3- زمان تجویز آنها را بداند. 4- تراژوژنسیته ناشی از ویتامین ها و مکمل ها را بداند. 	<p>تثانی</p>	<p>بیان مسئله و طرح سؤال سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت برد</p>	<p>تستی</p>

جلسه سوم: دارو درمانی بیماریهای ناشی از بارداری

هدف کلی : آشنایی با بیماریهای ناشی از بارداری و ایمن ترین راه دارو درمانی آنها

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه: 1- با دارودرمانی تهوع و استفراغ دوران بارداری آشنا شود. 2- با دارودرمانی در دوران بارداری آشنا شود. 3- با دارودرمانی سوزش سردل در دوران بارداری آشنا شود. 4- با دارودرمانی یبوست در دوران بارداری آشنا شود. 5- با دارودرمانی تهوع و استفراغ دوران بارداری آشنا شود.	آشنایی	بیان مسئله و طرح سؤال سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات	کلاس درس	45 دقیقه تدریس به همراه پرسش و پاسخ	تخته سیاه و گچ و پلکان ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد	تستی

جلسه چهارم: دارو درمانی هیپرتانسیون ناشی از بارداری

هدف کلی : آشنایی با هیپرتانسیون ناشی از بارداری و ایمن ترین راه دارو درمانی آنها

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <p>1- با ایمن ترین راه دارودرمانی هیپرتانسیون ناشی از بارداری آشنا شود.</p> <p>2- با عوارض جانبی دارودرمانی هیپرتانسیون ناشی از بارداری آشنا شود.</p> <p>3- با ایمن ترین راه کنترل دارویی پره اکلامپسی آشنا شود.</p> <p>4- با عوارض جانبی کنترل دارویی پره اکلامپسی آشنا شود.</p>	آشنایی	<p>بیان مسئله و طرح سؤال</p> <p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه</p> <p>تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن</p> <p>ویدیو پروژکتور (powerpoint)</p> <p>و وایت برد</p>	<p>تستی</p>

جلسه پنجم: دارو درمانی بیماریهای مزمن در بارداری

هدف کلی: آشنایی با بیماریهای مزمن دیابت، غده تیروئید و هیپرتانسیون در بارداری و ایمن ترین راه دارو درمانی آنها

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- با ایمن ترین راه دارو درمانی بیماری دیابت مادر در دوران بارداری آشنا شود. 2- با عوارض جانبی دارو درمانی دیابت در دوران بارداری آشنا شود. 3- با ایمن ترین راه دارو درمانی بیماری هیپوتیروئیدیسم در دوران بارداری آشنا شود. 4- با عوارض جانبی دارو درمانی هیپرتیروئیدیسم در دوران بارداری آشنا شود. 5- با ایمن ترین راه دارو درمانی بیماری هیپرتیروئیدیسم در دوران بارداری آشنا شود. 6- با عوارض جانبی دارو درمانی هیپرتیروئیدیسم در دوران بارداری آشنا شود. 7- با ایمن ترین راه دارو درمانی هیپرتانسیون مزمن مادر در دوران بارداری آشنا شود. 8- با عوارض جانبی دارو درمانی هیپرتانسیون مزمن در دوران بارداری آشنا شود. 	<p>آشنایی</p>	<p>بیان مسئله و طرح سؤال سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت برد</p>	<p>تستی</p>

جلسه ششم: دارو درمانی بیماریهای مزمن در بارداری

هدف کلی: آشنایی با بیماریهای مزمن صرع، آسم و افسردگی در بارداری و ایمن ترین راه دارو درمانی آنها

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <p>1- با ایمن ترین راه دارودرمانی بیماری صرع مادر در دوران بارداری آشنا شود.</p> <p>2- با عوارض جانبی دارودرمانی صرع در دوران بارداری آشنا شود.</p> <p>3- با ایمن ترین راه دارودرمانی بیماری آسم در دوران بارداری آشنا شود.</p> <p>4- با عوارض جانبی دارودرمانی آسم در دوران بارداری آشنا شود.</p> <p>5- با ایمن ترین راه دارودرمانی بیماری افسردگی در دوران بارداری آشنا شود.</p> <p>6- با عوارض جانبی دارودرمانی افسردگی در دوران بارداری آشنا شود.</p>	<p>آشنا</p>	<p>بیان مسئله و طرح سؤال</p> <p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه</p> <p>تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن</p> <p>ویدیو پروژکتور (powerpoint)</p> <p>و وایت برد</p>	<p>تستی</p>

جلسه هفتم: دارو های موثر در حرکات رحمی

هدف کلی : آشنایی با داروهای مورد استفاده در زایمان زودرس

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- با درمانهای توکولیتیک در پیشگیری از زایمان زودرس آشنا شود. 2- با عوارض جانبی درمانهای توکولیتیک در پیشگیری از زایمان زودرس آشنا شود. 3- با نحوه تجویز بتا 2 آگونیست ها در پیشگیری از زایمان زودرس آشنا شود. 4- با عوارض جانبی تجویز بتا 2 آگونیست ها در پیشگیری از زایمان زودرس آشنا شود. 5- با نحوه تجویز سولفات منیزیم در پیشگیری از زایمان زودرس آشنا شود. 6- با عوارض جانبی تجویز سولفات منیزیم در پیشگیری از زایمان زودرس آشنا شود. 	<p>زایمان</p>	<p>بیان مسئله و طرح سؤال سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت برد</p>	<p>تستی</p>

جلسه هشتم: داروهای موثر در حرکات رحمی

هدف کلی : آشنایی با داروهای افزایش دهنده حرکات رحمی

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- با اوکسی توسین و نحوه تجویز آن در مراحل مختلف زایمان آشنا شود. 2- با عوارض جانبی اوکسی توسین آشنا شود. 3- با نحوه تجویز پروستاگلندین ها در سقط آشنا شود. 4- با عوارض جانبی تجویز پروستاگلندین ها در سقط آشنا شود. 5- با نحوه تجویز پروستاگلندین ها در مراحل زایمان آشنا شود. 6- با عوارض جانبی تجویز پروستاگلندین ها در مراحل زایمان آشنا شود. 7- با نحوه تجویز آلكالوئیدهای ارگو پس از زایمان آشنا شود. 8- با عوارض جانبی تجویز آلكالوئیدهای ارگو پس از زایمان آشنا شود. 	<p>آشنایی</p>	<p>بیان مسئله و طرح سؤال</p> <p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه</p> <p>تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاورپوینت (powerpoint) و وایت برد</p>	<p>تستی</p>

جلسه نهم: داروها در زایمان زودرس

هدف کلی: آشنایی با داروهای موثر در پیشگیری از دیسترس تنفسی در نوزاد

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- با سورفکتانت ها و نحوه تجویز آن به نوزاد آشنا شود. 2- با عوارض جانبی سورفکتانت ها آشنا شود. 3- با نحوه تجویز کورتیکواستروئیدها برای پیشگیری از دیسترس تنفسی آشنا شود. 4- با عوارض جانبی تجویز کورتیکواستروئیدها برای پیشگیری از دیسترس تنفسی آشنا شود. 	<p>تذکره</p>	<p>بیان مسئله و طرح سؤال</p> <p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه</p> <p>تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن</p> <p>ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد</p>	<p>تستی</p>

جلسه دهم: داروها در دوران نقاهت پس از زایمان

هدف کلی: آشنایی با دارو درمانی مشکلات پس از زایمان در مادر

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- با داروهای موثر در جلوگیری از آتونی رحم و خونریزی پس از زایمان آشنا شود. 2- با عوارض جانبی داروهای موثر در جلوگیری از آتونی رحم و خونریزی پس از زایمان آشنا شود. 3- با داروهای موثر در تسکین درد ناشی از انقباضات رحمی، زخمهای پرینال و هموروئید پس از زایمان آشنا شود. 4- با عوارض جانبی داروهای موثر در تسکین درد ناشی از انقباضات رحمی، زخمهای پرینال و هموروئید پس از زایمان آشنا شود. 5- با داروهای افزایشنده و یا کاهشنده ترشح شیر آشنا شود. 6- با عوارض جانبی داروهای افزایشنده و یا کاهشنده ترشح شیر آشنا شود. 7- با داروهای موثر در بهبود عملکرد روده آشنا شود. 8- با ایمونوگلوبولین Rh₀(D) و نحوه تجویز آن آشنا شود.. 	<p>تست</p>	<p>بیان مسئله و طرح سوال سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت برد</p>	<p>تستی</p>

جلسه یازدهم: هورمون های موثر بر سیکل ماهیانه

هدف کلی : آشنایی با فراورده های استروژنی

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <p>1- با هورمون های اندوژن موثر بر سیکل ماهیانه آشنا شود.</p> <p>2- با فراورده های استروژنی موجود در بازار دارویی آشنا شود..</p> <p>3- با موارد مصرف فراورده های استروژنی آشنا شود.</p> <p>4- با عوارض جانبی فراورده های استروژنی آشنا شود.</p>	آشنایی	<p>بیان مسئله و طرح سؤال</p> <p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	کلاس درس	<p>45 دقیقه</p> <p>تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن</p> <p>ویدیو پروژکتور (powerpoint)</p> <p>و وایت برد</p>	تستی

جلسه دوازدهم: هورمون های موثر بر سیکل ماهیانه

هدف کلی : آشنایی با فراورده های پروژستینی

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <p>1- با هورمون های اندوژن موثر بر سیکل ماهیانه آشنا شود.</p> <p>2- با فراورده های پروژستینی موجود در بازار دارویی آشنا شود.</p> <p>3- با موارد مصرف فراورده های پروژستینی آشنا شود.</p> <p>4- با عوارض جانبی فراورده های پروژستینی آشنا شود.</p>	<p>3 3 3</p>	<p>بیان مسئله و طرح سؤال</p> <p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه</p> <p>تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت برد</p>	<p>تستی</p>

جلسه سیزدهم: کنتراسپتیوها

هدف کلی: آشنایی با کنتراسپتیوهای خوراکی

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <p>1- با اجزای کنتراسپتیوهای خوراکی آشنا شود.</p> <p>2- با تفاوت های فارماکولوژیک اجزای پروژستینی کنتراسپتیوهای خوراکی آشنا شود.</p> <p>3- با نحوه انتخاب کنتراسپتیو مناسب برای هر فرد آشنا شود.</p>	<p>آشناختی</p>	<p>بیان مسئله و طرح سؤال</p> <p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه</p> <p>تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد</p>	<p>تستی</p>

جلسه سیزدهم: کنتراسپتیوها

هدف کلی : آشنایی با کنتراسپتیوهای خوراکی

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <p>1- با عوارض جانبی اجزای کنتراسپتیوهای خوراکی آشنا شود.</p> <p>2- با نحوه پیشگیری از عوارض جانبی کنتراسپتیوهای خوراکی آشنا شود.</p> <p>3- با نحوه مصرف بهینه کنتراسپتیوهای خوراکی به منظور پیشگیری از بارداری ناخواسته آشنا شود.</p>	<p>تثانی</p>	<p>بیان مسئله و طرح سؤال</p> <p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه</p> <p>تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن</p> <p>ویدیو پروژکتور (powerpoint)</p> <p>و وایت برد</p>	<p>تستی</p>

جلسه چهاردهم: کنتراسپتیوها

هدف کلی: آشنایی با کنتراسپتیوهای تزریقی

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>انتظار می رود دانشجو در پایان جلسه:</p> <p>1- با کنتراسپتیوهای تزریقی آشنا شود</p> <p>2- با عوارض جانبی کنتراسپتیوهای تزریقی آشنا شود.</p> <p>3- با نحوه مصرف بهینه کنتراسپتیوهای تزریقی به منظور پیشگیری از بارداری ناخواسته آشنا شود.</p>	<p>کنترل</p>	<p>بیان مسئله و طرح سؤال</p> <p>سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر</p>	<p>شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث و پاسخ به سئوالات</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>45 دقیقه</p> <p>تدریس به همراه پرسش و پاسخ</p>	<p>تخته سیاه و گچ و پاکن ویدیو پروژکتور (powerpoint) و وایت بورد</p>	<p>تستی</p>