



ساختار طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۸-۹۹	تاریخ ارائه درس
دانشکده : پزشکی	نوع درس : نظری- تخصصی
مقطع / رشته کارشناسی مامایی - ترم ششم	نام مدرس : مهتری اردکانی
نام درس (واحد) : بارداری و زایمان ۴ (یک واحد)	تعداد دانشجو : ۳۰ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه ...

• عنوان جلسه: بیماریهای کلیه و دستگاه ادراری در بارداری	شماره جلسه : ۱ ... ۸ از ۸ ...
• منبع اصلی درس : بارداری و زایمان ویلیامز ۲۰۱۸	• منابع کمکی درس : complication in pregnancy
• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور- وایت برد-	
• عناوین درس : ۱- مروری بر تغییرات فیزیولوژیک حاملگی در دستگاه ادراری ۲- عفونت ها و بیماریهای دستگاه ادراری و کلیه در بارداری	
• هدف کلی درس : آشنایی با تغییرات فیزیولوژیک حاملگی در دستگاه کلیه و عفونت های مجرای ادرار و مثانه	
• اهداف جزئی : ➢ تغییرات فیزیولوژیک بارداری در دستگاه ادراری و کلیه ها بیان کند. ➢ تفسیر آزمایشات ادراری (آزمایش کامل ادرار و کشت ادرار) را در بارداری بیان کند ➢ علایم بالینی سیست را بیان کند. ➢ علایم آزمایشگاهی سیستیت را بیان کند. ➢ درمان سیستیت در بارداری را بیان کند ➢ روش درمان باکتری اورى بدون علامت را در بارداری بیان کند. ➢ علایم آزمایشگاهی و بالینی اورتریت را بیان کند. ➢ نحوه درمان اورتریت را بیان کند. ➢ آموزش های لازم جهت پیشگیری از عفونت ادراری در خانم باردار و پس از زایمان را بیان کند.	
• روش آموزش : سخنرانی با استفاده از پاورپونت و وایت برد- پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی
• اجزا و شیوه اجرای درس :	
• مقدمه : صحبت راجع به اهمیت این درس در رشته مامایی	مدت زمان : ۵ .. دقیقه
• کلیات درس ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس	مدت زمان : ۳۰ .. دقیقه مدت زمان : ۱۰ .. دقیقه مدت زمان : ۳۰ .. دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۵ .. دقیقه
• ارزشیابی درس : پرسش و پاسخ	مدت زمان : ۱۰ .. دقیقه



دانشگاه آزاد
اسلامی مشهد
دانشکده پزشکی
ساختار طرح درس روزانه

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی (EDC)

واحد
مشهد

سال تحصیلی: ۹۸-۹۹	تاریخ ارائه درس:
دانشکده: پزشکی	نوع درس: تخصصی
مقطع / رشته کارشناسی / مامایی ترم ششم	نام مدرس: مهتری اردکانی
نام درس (واحد): بارداری و زایمان ۴ (یک واحد)	تعداد دانشجویان: ۴۰
نیمسال: دوم	مدت کلاس: ۹۰ دقیقه

عنوان جلسه: بیماریهای کلیه و دستگاه ادراری در بارداری	شماره جلسه: ۸ از ۸
منبع اصلی درس: بارداری و زایمان ویلیامز ۲۰۱۸	منابع کسکی درس: complication in pregnancy
امکانات آموزشی: دیتا پروژکتور-وایت برد	
عناوین درس: ۱- پیلونفریت در بارداری ۲- سنگ های کلیه در بارداری ۳- نارسایی کلیه	
هدف کلی درس: آشنایی با علایم بالینی، تشخیص و درمان پیلونفریت و سنگهای کلیوی در بارداری ونحوه انجام دیالیز در بارداری	
اهداف جزئی: <ul style="list-style-type: none"> ➤ علیم بالینی پیلونفریت را بیان کند. ➤ تشخیص های افتراقی پیلو نفریت را نام ببرد. ➤ روش های درمان و پیگیری پیلونفریت در بارداری را نام ببرد. ➤ علایم بالینی سنگ کلیه در بارداری را نام ببرد. ➤ انواع روش های درمانی سنگ های کلیه در بارداری را نام ببرد. ➤ تشخیص آزمایشگاهی نارسایی کلیه را بیان کند. ➤ علل مامایی نارسایی کلیه را بیان کند ➤ نحوه انجام دیالیز در بارداری را بیان کند. 	
روش آموزش: سخنرانی با استفاده از پاورپونت و وایت برد- پرسش و پاسخ	محل برگزاری کلاس: دانشکده پزشکی
اجزا و شیوه اجرای درس:	
مقدمه	مدت زمان: ۵ دقیقه
کلیات درس <ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس 	مدت زمان: ۳۰ دقیقه مدت زمان: ۱۰ دقیقه مدت زمان: ۳۰ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: ۵ دقیقه
وظایف و تکالیف دانشجویان:	
ارزشیابی درس	مدت زمان: ۱۰ دقیقه

ساختار طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۸-۹۹	تاریخ ارائه درس :
دانشکده : پزشکی	نوع درس : نظری-تخصصی
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی - ترم ششم	نام مدرس : مهتری اردکانی
نام درس (واحد) : بارداری و زایمان ۴	تعداد دانشجو : ۴۰
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه

• عنوان جلسه : بیماریهای گوارشی در بارداری	شماره جلسه : ۳ از ۸
• منبع اصلی درس : بارداری و زایمان ویلیامز ۲۰۱۸	• منابع کمکی درس complication in pregnancy
• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور-وایت برد-	
• عناوین درس : ۱- تغییرات فیزیولوژیک بارداری بر سیستم گوارشی ۲- تهوع و استفراغ در بارداری ۳- ازوفاژیت رفلاکسی، آشالازی و زخم پپتیک	
• هدف کلی درس : آشنایی با تغییرات فیزیولوژیک بارداری بر بیماریهای گوارشی و بیماریهای قسمت فوقانی دستگاه گوارشی	
• اهداف جزئی : > ۱- تغییرات فیزیولوژیک بارداری بر دستگاه گوارش را بیان کند. > ۲- علل تهوع و استفراغ در بارداری را نام ببرد. > ۳- عوارض تهوع و استفراغ شدید در بارداری را بیان کند. > ۴- درمان تهوع و استفراغ در بارداری را بیان کند. > ۵- علایم بالینی ازوفاژیت رفلاکسی در بارداری را بیان کند. > ۶- علل ازوفاژیت رفلاکسی در بارداری را بیان کند. > ۷- علایم بالینی آشالازی را بیان کند. > ۸- روشهای تشخیصی آشالازی را بیان کند. > ۹- اثرات بارداری را بر زخم پپتیک بیان کند. > ۱۰- درمان زخم پپتیک در بارداری را بیان کند.	
• روش آموزش : سخنرانی با استفاده از یاورپونت و وایت برد - پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی
• اجزا و شیوه اجرای درس :	
• مقدمه : مروری بر درس جلسه قبل به صورت پرسش و پاسخ	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس	مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۰ دقیقه مدت زمان : ۳۰ دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۵ دقیقه
• وظایف و تکالیف دانشجو: مطالعه مبحث فوق از منابع معرفی شده	
• ارزشیابی درس : پرسش و پاسخ با ارائه نمونه بالینی	مدت زمان : ۱۰ دقیقه

ساختار طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۸-۹۹	تاریخ ارائه درس :
دانشکده : پزشکی	نوع درس : تخصصی
مقطع / رشته کارشناسی / مامایی - ترم ششم	نام مدرس : مهتری اردکانی
نام درس (واحد) : بارداری و زایمان ۴ (۱ واحد)	تعداد دانشجو : 40
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه

• عنوان جلسه : بیماریهای گوارش در بارداری	شماره جلسه : ۴ از ۸
• منبع اصلی درس : بارداری و زایمان ویلیامز ۲۰۱۸	• منابع کمکی درس : complication in pregnancy
• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور- وایت برد	
• عناوین درس : ۱- آپاندیسیت در بارداری ۲- بیماریهای التهابی روده ۳- کلستاز و کبد چرب بارداری	
• هدف کلی درس : آشنایی با بیماریهای قسمت تحتانی دستگاه گوارش و بیماریهای کبدی در بارداری	
• اهداف جزئی :	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ ۱- تعریف بیماری کولیت اولسراتیو را بیان کند. ➤ ۲- اتیولوژی بیماری کولیت اولسراتیو را بیان کند. ➤ ۳- درمان بیماری کولیت اولسراتیو را در بارداری بیان کند. ➤ ۴- تعریف بیماری کرون را بیان کند. ➤ ۵- اتیولوژی بیماری کرون را بیان کند. ➤ ۶- درمان بیماری کرون در بارداری را بیان کند. ➤ ۷- اثرات بارداری بر بیماریهای التهابی روده را بیان کند. ➤ ۸- علائم آپاندیسیت دربارداری را بیان کند. ➤ ۹- روش های تشخیص آپاندیسیت در بارداری را بیان کند. ➤ ۱۰- عوارض آپاندیسیت دربارداری را بیان کند. ➤ ۱۱- تعریف کلستاز دربارداری را بیان کند. ➤ ۱۲- علائم کلستاز دربارداری را بیان کند. ➤ ۱۳- درمان کلستاز در بارداری را بیان کند. ➤ ۱۴- عوارض کلستاز در بارداری را بیان کند. ➤ ۱۵- علائم کبد حاد چرب در بارداری را بیان کند. ➤ ۱۶- درمان کبد حاد چرب دربارداری را بیان کند. ➤ ۱۷- عوارض کبد حاد چرب در بارداری را بیان کند. 	
• روش آموزش : سخنرانی با استفاده از پاورپونت و وایت برد - پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی
• اجزا و شیوه اجرای درس :	
• مقدمه	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس <ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس 	مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۰ دقیقه مدت زمان : ۳۰ دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۵ دقیقه
• وظایف و تکالیف دانشجو: مطالعه مبحث فوق از منابع معرفی شده و معرفی نمونه بالینی	
• ارزشیابی درس	مدت زمان : ۱۰ دقیقه

سال تحصیلی : ۹۸-۹۹	تاریخ ارائه درس :
دانشکده: پزشکی	نوع درس : نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی - ترم ششم	نام مدرس : مهروی اردکانی
نام درس (واحد) : بارداری و زایمان ۴ (۱ واحد)	تعداد دانشجو : ۴۰ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه

• عنوان جلسه :بیماریهای قلب در بارداری	شماره جلسه : ۵ از ۸
• منبع اصلی درس : بارداری و زایمان ویلیامز ۲۰۱۸	• منابع کمکی درس complication in pregnancy
• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور-وایت برد-	
• عناوین درس : ۱- تغییرات فیزیولوژیک بارداری در قلب ۲- تشخیص و ادراه بیماریهای قلبی در بارداری ۳- تنگی و نارسایی دریچه میترا	
• هدف کلی درس : آشنایی با تغییرات فیزیولوژیک بارداری در قلب و بیماریهای دریچه ای قلب	
<p>اهداف جزئی :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ ۱- تغییرات فیزیولوژیک قلب در بارداری را بیان کند. ➢ ۲- شاخص های بالینی بیماریهای قلبی در بارداری را بیان کند. ➢ ۳- طبقه بندی بیماریهای قلبی در بارداری را بیان کند. ➢ ۴- نحوه اداره بیماریهای قلبی در کلاسهای ۱،۲،۳ و ۴ را بیان کند. ➢ ۵- علایم تنگی دریچه میترا را بیان کند. ➢ ۶- اتیولوژی تنگی دریچه میترا در بارداری را بیان کند. ➢ ۷- تدابیر درمانی در تنگی دریچه میترا در بارداری را بیان کند. ➢ ۸- علایم نارسایی میترا در بارداری را بیان کند. ➢ ۹- اتیولوژی نارسایی میترا در بارداری را بیان کند. ➢ ۱۰- اثر بارداری بر نارسایی میترا را بیان کند. 	
• روش آموزش : سخنرانی با استفاده از پاورپونت و وایت برد - پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی
• اجزا و شیوه اجرای درس :	
• مقدمه : توضیح راجب به اهمیت بیماریهای قلبی در بارداری	مدت زمان : ۵ دقیقه
<ul style="list-style-type: none"> • کلیات درس ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس 	<p>مدت زمان : ۳۰ دقیقه</p> <p>مدت زمان : ۱۰ دقیقه</p> <p>مدت زمان : ۳۰ دقیقه</p>
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۵
• وظایف و تکالیف دانشجو: مطالعه مبحث فوق از منابع معرفی شده	
• ارزشیابی درس : پرسش و پاسخ با ارائه نمونه بالینی	مدت زمان : ۱۰ دقیقه

سال تحصیلی : ۹۸-۹۹	تاریخ ارائه درس
دانشکده: پزشکی	نوع درس : نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی- ترم ششم	نام مدرس : مهتری اردکانی
نام درس (واحد) : بارداری و زایمان ۴ (۱ واحد)	تعداد دانشجو : 40 نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه

• عنوان جلسه : بیماریهای قلبی در بارداری	شماره جلسه : ۸ از ۸
• منبع اصلی درس : بارداری و زایمان ویلیامز ۲۰۱۸	• منابع کمکی درس : complication in pregnancy
• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور-وایت برد-	
• عناوین درس : ۱- بیماریهای دریچه ای قلب در بارداری ۲- نارسایی قلبی ۳- آندوکاردیت عفونی	
• هدف کلی درس : آشنایی با بیماریهای دریچه ای قلب و نارسایی قلبی	
• اهداف جزئی : > ۱- تعریف تنگی دریچه آئورت را بیان کند. > ۳- علایم تنگی دریچه آئورت در بارداری را بیان کند. > ۵- اتیولوژی نارسایی آئورت در بارداری را بیان کند. > ۷- اثر بارداری بر نارسایی آئورت بیان کند. > ۹- اتیولوژی پرولاپس دریچه میترال را بیان کند. > ۱۱- علایم بالینی نارسایی قلب در بارداری را بیان کند. > ۱۳- عوارض بارداری در پیوند قلب را بیان کند. > ۱۵- علایم کاردیو میو پاتی حول و هوش زایمان را بیان کند. > ۱۷- علایم آندوکاردیت عفونی را بیان کند. > ۲- اتیولوژی تنگی دریچه آئورت در بارداری را بیان کند. > ۴- تدابیر درمانی تنگی دریچه آئورت در بارداری را بیان کند. > ۶- علایم نارسایی آئورت در بارداری را بیان کند. > ۸- علایم پرولاپس دریچه میترال در بارداری را بیان کند. > ۱۰- تدابیر درمانی پرولاپس دریچه میترال در بارداری را بیان کند. > ۱۲- تدابیر درمانی نارسایی قلب در بارداری را بیان کند. > ۱۴- تعریف کاردیو میو پاتی حول و هوش زایمان را بیان کند. > ۱۶- فاکتورهای خطر کاردیو میو پاتی حول و هوش زایمان را بیان کند. > ۱۸- پروفیلاکسی آندوکاردیت عفونی در زایمان طبیعی و سزارین بیان کند.	
• روش آموزش : سخنرانی با استفاده از پاورپونت و وایت برد- پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی
• اجزا و شیوه اجرای درس :	
• مقدمه : ارائه case بالینی	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس	مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۰ دقیقه مدت زمان : ۳۰ دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۵
• وظایف و تکالیف دانشجو: مطالعه مبحث فوق از منابع معرفی شده	
• ارزشیابی درس : پرسش و پاسخ با ارائه نمونه بالینی	مدت زمان : ۱۰ دقیقه

سال تحصیلی : ۹۸-۹۹	تاریخ ارائه درس :
دانشکده : پزشکی	نوع درس : نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی - ترم ششم	نام مدرس : مهتری اردکانی
نام درس (واحد) : بارداری و زایمان ۴ (۱ واحد)	تعداد دانشجو : ۴۰ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه

• عنوان جلسه : بیماریهای تنفسی در بارداری	شماره جلسه : ۷ از ۸
• منبع اصلی درس : بارداری و زایمان ویلیامز ۲۰۱۸	• منابع کمکی درس : complication in pregnancy
• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور-وایت برد-	
• عناوین درس : ۱- تغییرات فیزیولوژیک و آناتومیک بارداری در ریه ۲- آسم در بارداری	
• هدف کلی درس : آشنایی با تغییرات فیزیولوژیک بارداری در ریه و بیماریهای ریه	
• اهداف جزئی : > ۱- تغییرات فیزیولوژیک بارداری بر ریه را بیان کند. > ۲- بیماری آسم را بیان کند. > ۳- اتیولوژی آسم را بیان کند. > ۴- علایم بالینی آسم را بیان کند. > ۵- روش های تشخیصی آسم را بیان کند. > ۶- ندابیر درمانی در آسم مزمن و حاد را بیان کند. > ۷- آسم پایدار را تعریف کند. > ۸- مراقبت های بیمار آسمی را در هنگام زایمان بیان کند. > ۹- پیامدهای آسم در بارداری را بیان کند.	
• روش آموزش : سخنرانی با استفاده از پاورپونت و وایت برد - پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی
• اجزا و شیوه اجرای درس :	
• مقدمه : پرسش و سوال از درس جلسه قبل	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس	مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۰ دقیقه مدت زمان : ۳۰ دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۵
• وظایف و تکالیف دانشجو: مطالعه مبحث فوق از منابع معرفی شده	
• ارزشیابی درس : پرسش و پاسخ با ارائه نمونه بالینی	مدت زمان : ۱۰ دقیقه

سال تحصیلی : ۹۸-۹۹	تاریخ ارائه درس :
دانشکده : پزشکی	نوع درس : نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی - ترم ششم	نام مدرس : مهتری اردکانی
نام درس (واحد) : بارداری و زایمان ۴ (واحد)	تعداد دانشجو : ۴۰ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه

• عنوان جلسه : بیماریهای تنفس در بارداری	شماره جلسه : ۸ از ۸
• منبع اصلی درس : بارداری و زایمان ویلیامز ۲۰۱۸	• منابع کمکی درس : complication in pregnancy
• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور - وایت برد -	
• عناوین درس : ۱- مسمومیت با منوکسید کربن در بارداری ۲- پنومونی در بارداری	
• هدف کلی درس : آشنایی با بیماریهای ریه در بارداری	
• اهداف جزئی : > ۱- علایم مسمومیت با منواکسید کربن را بیان کند. > ۲- عوارض مسمومیت با منواکسید کربن بیان کند. > ۳- عوارض منواکسید کربن در مادر باردار بیان کند. > ۴- عوارض منواکسید کربن در جنین بیان کند. > ۵- تعریف پنومونی را بیان کند. > ۶- علایم پنومونی باکتریایی را بیان کند. > ۷- درمان پنومونی باکتریایی را بیان کند. > ۸- علایم پنومونی واریسلایی را در بارداری بیان کند. > ۹- عوارض واریسلا در بارداری را بیان کند. > ۱۰- پیشگیری از پنومونی آسپیراسیون را بیان کند.	
• روش آموزش : سخنرانی با استفاده از پاورپونت و وایت برد - پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی
• اجزا و شیوه اجرای درس :	
• مقدمه : توضیح در مورد اهمیت موضوع	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس	مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۰ دقیقه مدت زمان : ۳۰ دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۵
• وظایف و تکالیف دانشجو: مطالعه مبحث فوق از کتابهای معرفی شده	
• ارزشیابی درس : پرسش و پاسخ با ارائه نمونه بالینی	مدت زمان : ۱۰ دقیقه