



طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۹/۹۸	تاریخ ارائه درس : ۹۸/۱۱/۱۳
دانشکده : پزشکی دکتر شاهین فر	نوع درس : تخصصی - نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی	نام مدرس : فریده نامور
نام درس (واحد) : بیماریهای زنان	تعداد دانشجویان : ۴۵ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه
• عنوان جلسه :: بیماریهای خوش خیم رحمی	شماره جلسه : 1 از ۸
منبع اصلی درس : بیماریهای زنان نواک ۲۰۲۰	• منابع کمکی درس : بیماریهای زنان کیسنر/ دنفورث / اسپیروف آخرین چاپ
• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور / وایت بورد / سیستم	
• عناوین درس : فیبروم رحمی، آدنومیوز، پولیپ رحمی	
هدف کلی درس : آشنایی دانشجویان با فیبروم رحمی ، آدنومیوز ، پولیپ رحمی	
• اهداف جزئی : در پایان این جلسه دانشجویان قادر خواهند بود : ➤ میوم را تعریف کند. ➤ اتیولوژی و عوامل خطر فیبروم را توضیح دهد. ➤ علایم بیماری را شرح دهد. ➤ روش های مختلف تشخیص فیبروم را توضیح دهد. ➤ تاثیر بارداری بر میوم و آثار میوم بر بارداری را شرح دهد . ➤ روشهای مختلف درمان دارویی فیبروم را توضیح دهد. ➤ درمانهای جراحی فیبروم را شرح دهد. ➤ آدنومیوز اتیولوژی و عوامل خطر آن را شرح دهد ➤ علایم آدنومیوز و نحوه تشخیص بیماری را توضیح دهد. ➤ درمان آدنومیوز را شرح دهد. ➤ پولیپ آندومتر ، علائم و نحوه تشخیص آن را توضیح دهد. ➤ نحوه درمان پولیپ آندومتر را شرح دهد.	
• روش آموزش : سخنرانی - پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی دکتر شاهین فر
• اجزا و شیوه اجرای درس : سخنرانی با استفاده از پاور پوینت	
• مقدمه : صحبت راجع به شیوع و اهمیت فیبروم رحمی در بیماریهای زنان	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس ▪ بخش اول درس: فیبروم ▪ پرسش و پاسخ و استراحت	مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۰ دقیقه



مدت زمان : ۳۰ دقیقه	بخش دوم درس : آندومیوز و پولپ
مدت زمان : ۵ دقیقه	جمع بندی و نتیجه گیری
	وظایف و تکالیف دانشجو: حضور و ترک به موقع کلاس / توجه به مطالب / مشارکت در پاسخ به سوالات / موارد بالینی فیبروم رحمی ، آندومیوز و پولپ رحمی را آماده و ارائه نماید.
مدت زمان : ۱۰ دقیقه	ارزشیابی درس : طرح سوال شفاهی از مطالب ارائه شده

طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۹/۹۸	تاریخ ارائه درس : ۹۸/۱۱/۱۹
دانشکده : پزشکی دکتر شاهین فر	نوع درس : تخصصی - نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی	نام مدرس : فریده نامور
نام درس (واحد) : بیماریهای زنان	تعداد دانشجو : ۴۵ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه

عنوان جلسه :: بیماریهای خوش خیم رحمی	شماره جلسه : 2 از 8
منبع اصلی درس : بیماریهای زنان نواک ۲۰۲۰	منابع کمکی درس : بیماریهای زنان کیسنر / دنفور ت / اسپیروف آخرین چاپ
امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور / وایت بورد / سیستم	
عناوین درس : آندومتریوز	
اهداف کلی درس : آشنایی دانشجویان با آندومتریوز	
اهداف جزئی : در پایان این جلسه دانشجو قادر خواهد بود : <ul style="list-style-type: none"> ➤ آندومتریوز را تعریف کند. ➤ اتیولوژی آندومتریوز را شرح دهد . ➤ انواع مختلف آندومتریوز را توضیح دهد. ➤ علایم بیماری آندومتریوز را شرح دهد. ➤ روش های مختلف تشخیص بیماری آندومتریوز را توضیح دهد. ➤ آندومتریوز تخمدانی و صفاقی را شرح دهد. ➤ روشهای مختلف درمان دارویی آندومتریوز را توضیح دهد. ➤ روشهای مختلف جراحی بیماری آندومتریوز را توضیح دهد. ➤ آندومتریوز نوجوانی و درمان آن را بیان کند 	
روش آموزش : سخنرانی - پرسش و پاسخ	محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی دکتر شاهین فر



اجزا و شیوه اجرای درس : سخنرانی با استفاده از پاور پوینت	
مدت زمان : ۵ دقیقه	مقدمه : صحبت راجع به شیوع و اهمیت آندومتريوز در بيماريهای زنان
مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۰ دقیقه مدت زمان : ۳۰ دقیقه	کليات درس <ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس: تعارف و تشخيص ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس: درمان
مدت زمان : ۵ دقیقه	جمع بندی و نتیجه گیری
وظايف و تکالیف دانشجو: حضور و ترک به موقع کلاس / توجه به مطالب /مششارکت در پاسخ به سوالات موارد بالینی آندومتريوز را آماده و ارائه نماید.	
مدت زمان : ۱۰ دقیقه	ارزشیابی درس : طرح سوال شفاهی از مطالب ارایه شده

طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۹/۹۸	تاریخ ارائه درس : ۹۸/۱۱/۲۷
دانشکده : پزشکی دکتر شاهین فر	نوع درس : تخصصی - نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی	نام مدرس : فریده نامور
نام درس (واحد) : بيماريهای زنان	تعداد دانشجو : ۴۵ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه
عنوان جلسه :: بيماريهای بد خيم رحمی	شماره جلسه : 3 از 8
منبع اصلی درس : بيماريهای زنان نواک ۲۰۲۰	<ul style="list-style-type: none"> • منابع کمکی درس : بيماريهای زنان کيسنر/ دنفور ت / اسپيروف اخريين چاپ
امکانات آموزشی : ديتا پروژکتور /اويت بورد/سيستم	
عناوين درس : هيپيرپلازی رحم ، سرطان رحم	
هدف کلی درس : آشنایی دانشجویان با هيپيرپلازی رحم ، سرطان رحم	
<ul style="list-style-type: none"> • اهداف جزئی : در پایان این جلسه دانشجو قادر خواهد بود : <ul style="list-style-type: none"> ➢ هيپيرپلازی رحم و انواع آن را توضیح دهد. ➢ درمان هيپيرپلازی رحم را شرح دهد. ➢ سرطان رحم و اپیدمیولوژی آن را توضیح دهد. ➢ عوامل خطر سرطان رحم را ذکر نماید. ➢ علايم سرطان رحم را شرح دهد. 	



<ul style="list-style-type: none"> ➤ انواع سرطانهای رحم را نام برده و مشخصات هر کدام را توضیح دهد. ➤ روش های مختلف تشخیص بیماری سرطان رحم را توضیح دهد. ➤ مرحله بندی سرطان رحم را شرح دهد. ➤ روشهای مختلف درمان دارویی و درمان جراحی بیماری سرطان رحم را توضیح دهد. - ➤ عود بیماری و نتایج پس از درمان سرطان رحم را شرح دهد. - ➤ پیگیری سرطان رحم پس از درمان را شرح دهد 	
<ul style="list-style-type: none"> • روش آموزش : سخنرانی - پرسش و پاسخ 	<ul style="list-style-type: none"> • محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی دکتر شاهین فر
<ul style="list-style-type: none"> • اجزا و شیوه اجرای درس : سخنرانی با استفاده از پاور پوینت 	
<ul style="list-style-type: none"> • مقدمه : صحبت راجع به شیوع و اهمیت بیماریهای بد خیم رحمی 	<ul style="list-style-type: none"> • مدت زمان : ۵ دقیقه
<ul style="list-style-type: none"> • کلیات درس <ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس: علایم و تشخیص ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس: درمان 	<ul style="list-style-type: none"> • مدت زمان : ۳۰ دقیقه • مدت زمان : ۱۰ دقیقه • مدت زمان : ۳۰ دقیقه
<ul style="list-style-type: none"> • جمع بندی و نتیجه گیری 	
<ul style="list-style-type: none"> • وظایف و تکالیف دانشجو: حضور و ترک به موقع کلاس / توجه به مطالب / مشارکت در پاسخ به سوالات موارد بالینی بیماریهای بد خیم رحمی را آماده و ارائه نماید. 	
<ul style="list-style-type: none"> • ارزشیابی درس : طرح سوال شفاهی از مطالب ارائه شده 	<ul style="list-style-type: none"> • مدت زمان : ۱۰ دقیقه

طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۹/۹۸	تاریخ ارائه درس : ۹۸/۱۲/۴
دانشکده : پزشکی دکتر شاهین فر	نوع درس : تخصصی - نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی	نام مدرس : فریده نامور
نام درس (واحد) : بیماریهای زنان	تعداد دانشجو : ۴۵ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه

<ul style="list-style-type: none"> • عنوان جلسه : : پاپ اسمیر 	<ul style="list-style-type: none"> • شماره جلسه : 4 از 8
<ul style="list-style-type: none"> • منبع اصلی درس : بیماریهای زنان نواک ۲۰۲۰ 	<ul style="list-style-type: none"> • منابع کمکی درس : بیماریهای زنان کیسنر / دنفور ت / اسپروف آخرین چاپ
<ul style="list-style-type: none"> • امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور / اوبیت بورد / سیستم 	
<ul style="list-style-type: none"> • عناوین درس : آناتومی سرویکس ، انواع پاپ اسمیر ، تفسیر پاپ اسمیر و اداره آن 	
<ul style="list-style-type: none"> • هدف کلی درس : آشنایی دانشجویان با آناتومی سرویکس ، انواع پاپ اسمیر ، تفسیر پاپ اسمیر و اداره آن 	



<ul style="list-style-type: none"> • اهداف جزئی : در پایان این جلسه دانشجو قادر خواهد بود : <ul style="list-style-type: none"> ➢ آناتومی سرویکس را توضیح دهد. ➢ اکتروپيون و علل ایجاد آن را شرح دهد. ➢ ترانسفورماسیون زون و متاپلازی سنگفرشی را توضیح دهد. ➢ نئوپلازی داخل اپیتلیالی سرویکس را شرح دهد. ➢ تقسیم بندی نئوپلازی داخل اپیتلیالی سرویکس را توضیح دهد. ➢ پاپ اسمیر را تعریف و دستورالعمل کشوری انجام پاپ اسمیر را شرح دهد. ➢ انواع پاپ اسمیر و شرایط انجام آن را توضیح دهد. ➢ نتایج پاپ اسمیر را براساس سیستم های مربوطه تفسیر نماید. ➢ انواع روشهای مختلف درمان را براساس نتایج پاپ اسمیر شرح دهد 	
<ul style="list-style-type: none"> • روش آموزش : سخنرانی – پرسش و پاسخ 	<ul style="list-style-type: none"> • محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی دکتر شاهین فر
<ul style="list-style-type: none"> • اجزا و شیوه اجرای درس : سخنرانی با استفاده از پاور پوینت 	
<ul style="list-style-type: none"> • مقدمه : صحبت راجع به اهمیت پاپ اسمیر 	<ul style="list-style-type: none"> • مدت زمان : ۵ دقیقه
<ul style="list-style-type: none"> • کلیات درس <ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس : آناتومی و نیوپلازی ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس : تفسیر اسمیر 	<ul style="list-style-type: none"> • مدت زمان : ۳۰ دقیقه • مدت زمان : ۱۰ دقیقه • مدت زمان : ۳۰ دقیقه
<ul style="list-style-type: none"> • جمع بندی و نتیجه گیری 	<ul style="list-style-type: none"> • مدت زمان : ۵ دقیقه
<ul style="list-style-type: none"> • وظایف و تکالیف دانشجو: حضور و ترک به موقع کلاس / توجه به مطالب / مشارکت در پاسخ به سوالات / یک مورد بالینی تفسیر پاپ اسمیر را آماده و ارائه نماید 	
<ul style="list-style-type: none"> • ارزشیابی درس : طرح سوال شفاهی از مطالب ارائه شده 	<ul style="list-style-type: none"> • مدت زمان : ۱۰ دقیقه

طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۹/۹۸	تاریخ ارائه درس : ۹۸/۱۲/۱۱
دانشکده : پزشکی دکتر شاهین فر	نوع درس : تخصصی – نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی	نام مدرس : فریده نامور
نام درس (واحد) : بیماریهای زنان	تعداد دانشجو : ۴۵ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه
<ul style="list-style-type: none"> • عنوان جلسه : سرطان سرویکس 	<ul style="list-style-type: none"> • شماره جلسه : ۵ از ۸
منبع اصلی درس : بیماریهای زنان نواک ۲۰۲۰	<ul style="list-style-type: none"> • منابع کمکی درس : بیماریهای زنان کیسنر / دنفور ت / اسپیروف آخرین چاپ



• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور / اوبیت بورد / سیستم	
• عناوین درس : انواع سرطان سرویکس ، مرحله بندی سرطان سرویکس ، درمان سرطان سرویکس	
هدف کلی درس : آشنایی دانشجویان با انواع سرطان سرویکس ، مرحله بندی سرطان سرویکس ، درمان سرطان سرویکس	
<ul style="list-style-type: none"> • اهداف جزئی : در پایان این جلسه دانشجو قادر خواهد بود : <ul style="list-style-type: none"> ➢ سرطان سرویکس را تعریف کند. ➢ اپیدمیولوژی و عوامل خطر سرطان سرویکس را توضیح دهد. ➢ علایم بیماری سرطان سرویکس را شرح دهد. ➢ انواع سرطانهای سرویکس را نام برده و مشخصات هر کدام را توضیح دهد. ➢ روش های مختلف تشخیص و ارزیابی بیماری سرطان سرویکس را توضیح دهد. ➢ مراحل بیماری و درمان هر مرحله سرطان سرویکس را شرح دهد. ➢ اداره بیماری سرطان سرویکس در بارداری را شرح دهد. ➢ نتایج پس از درمان و پیگیری بیماری سرطان سرویکس را توضیح دهد. 	
• روش آموزش : سخنرانی – پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی دکتر شاهین فر
• اجزا و شیوه اجرای درس : سخنرانی با استفاده از پاور پوینت	
• مقدمه : صحبت راجع به شیوع و اهمیت سرطان سرویکس در بیماریهای زنان	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس <ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس : تشخیصو علایم ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس : درمان 	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: حضور و ترک به موقع کلاس / توجه به مطالب / مشارکت در پاسخ به سوالات / موارد بالینی سرطان سرویکس را آماده و ارائه نماید.	
• ارزشیابی درس : طرح سوال شفاهی از مطالب ارایه شده	مدت زمان : ۱۰ دقیقه

طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۹/۹۸	تاریخ ارائه درس : ۹۸/۱۲/۱۸
دانشکده : پزشکی دکتر شاهین فر	نوع درس : تخصصی – نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی	نام مدرس : فریده نامور
نام درس (واحد) : بیماریهای زنان	تعداد دانشجو : ۴۵ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه



شماره جلسه : 6 از 8	• عنوان جلسه : سرطان تخمدان
• منابع کمکی درس : بیماریهای زنان کیسنر/ دنفورث / اسپیروف آخرین چاپ	منبع اصلی درس : بیماریهای زنان نواک ۲۰۲۰
	• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور / وایت بورد / سیستم
	• عناوین درس : سرطان اپیتلیال تخمدان
هدف کلی درس : آشنایی دانشجویان با سرطان اپیتلیال تخمدان	
<ul style="list-style-type: none"> • اهداف جزئی : در پایان این جلسه دانشجو قادر خواهد بود : <ul style="list-style-type: none"> ➢ سرطان اپیتلیال و غیر اپیتلیال تخمدان را تعریف کند. ➢ علائم و نشانه های سرطان تخمدان را شرح دهد . ➢ عوامل خطر سرطان تخمدان را توضیح دهد. ➢ انواع سرطان اپیتلیال تخمدان را شرح دهد. ➢ سرطان ارثی تخمدان و آنالیز شجره نامه را توضیح دهد. ➢ توصیه ها برای درمان زنان در معرض خطر بالای سرطان تخمدان را شرح دهد. ➢ بیماریابی و تشخیص سرطان تخمدان را توضیح دهد. ➢ نحوه اداره کیست های تخمدان در دوران باروری و پس از یائسگی را توضیح دهد. ➢ راه های انتشار و مرحله بندی سرطان تخمدان را شرح دهد. ➢ درمان و میزان بقاء سرطان تخمدان را توضیح دهد. 	
• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی دکتر شاهین فر	• روش آموزش : سخنرانی - پرسش و پاسخ
	• اجزا و شیوه اجرای درس : سخنرانی با استفاده از پاور پوینت
مدت زمان : ۵ دقیقه	• مقدمه : صحبت راجع به شیوع و اهمیت سرطان اپیتلیال تخمدان در بیماریهای زنان
مدت زمان : ۳۰ دقیقه مدت زمان : ۱۰ دقیقه مدت زمان : ۳۰ دقیقه	• کلیات درس <ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس : تشخیص و علائم ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس : درمان
مدت زمان : ۵ دقیقه	• جمع بندی و نتیجه گیری
	• وظایف و تکالیف دانشجو: حضور و ترک به موقع کلاس / توجه به مطالب / مشارکت در پاسخ به سوالات موارد بالینی سرطان اپیتلیال تخمدان را آماده و ارائه نماید.
مدت زمان : ۱۰ دقیقه	• ارزشیابی درس : طرح سوال شفاهی از مطالب ارائه شده

طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۹/۹۸	تاریخ ارائه درس : ۹۸/۱۲/۲۵
دانشکده : پزشکی دکتر شاهین فر	نوع درس : تخصصی - نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی	نام مدرس : فریده نامور



نام درس (واحد) : بیماریهای زنان	تعداد دانشجو : ۴۵ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه
• عنوان جلسه : سرطان تخمدان	شماره جلسه : ۷ از ۸
منبع اصلی درس : بیماریهای زنان نواک ۲۰۲۰	• منابع کمکی درس : بیماریهای زنان کیسنر/ دنفور ت / اسپیروف آخرین چاپ
• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور / وایت بورد / سیستم	
• عناوین درس : سرطان غیر اپیتلیال تخمدان	
هدف کلی درس : آشنایی دانشجویان با سرطان غیر اپیتلیال تخمدان	
<ul style="list-style-type: none"> • اهداف جزئی : در پایان این جلسه دانشجو قادر خواهد بود : <ul style="list-style-type: none"> ➢ انواع بدخیمی های ژرم سل تخمدان را توضیح دهد. ➢ اپیدمیولوژی و علائم بالینی و تشخیص سرطانهای غیر اپیتلیال تخمدان را شرح دهد. ➢ دیس ژرمینوما ، علائم ، تشخیص و درمان آن را شرح دهد. ➢ ترانوم نابالغ ، علائم ، تشخیص و درمان آن را توضیح دهد. ➢ تومور سینوس آندودرمی ، علائم ، تشخیص و درمان آن را شرح دهد ➢ کارسینوم آمبریونال ، کوریوکارسینوم تخمدان ، علائم ، تشخیص و درمان آن را توضیح دهد . ➢ تومورهای ژرم سل مخلوط ، تومورهای طناب جنسی ، علائم ، تشخیص و درمان آن را شرح دهد. ➢ تومور سلول گرانولوزای استروما ، علائم ، تشخیص و درمان آن را شرح دهد. - ➢ تومور سرتولی لیدیگ ، علائم ، تشخیص و درمان آن را توضیح دهد. - ➢ تومور سلول لیپوئیدی ، تومور کروکنبرگ علائم ، تشخیص و درمان آن را شرح دهد. ➢ کارسینوم سلول کوچک ، نوع هیپر کلسمیک ، علائم ، تشخیص و درمان آن را توضیح دهد 	
• روش آموزش : سخنرانی - پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی دکتر شاهین فر
• اجزا و شیوه اجرای درس : سخنرانی با استفاده از پاور پوینت	
• مقدمه : صحبت راجع به شیوع و اهمیت سرطان غیر اپیتلیال تخمدان در بیماریهای زنان	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس <ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس: علائمو تشخیصو تقسیم بندی ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس : درمان 	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: حضور و ترک به موقع کلاس / توجه به مطالب / مشارکت در پاسخ به سوالات / موارد بالینی سرطان غیر اپیتلیال تخمدان را آماده و ارائه نماید.	
• ارزشیابی درس : طرح سوال شفاهی از مطالب ارائه شده	مدت زمان : ۱۰ دقیقه

طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۹۹/۹۸	تاریخ ارائه درس : ۹۹/۱/۱۸
--------------------	---------------------------



دانشکده : پزشکی دکتر شاهین فر	نوع درس : تخصصی - نظری
مقطع / رشته : کارشناسی مامایی	نام مدرس : فریده نامور
نام درس (واحد) : بیماریهای زنان	تعداد دانشجویان : ۴۵ نفر
نیمسال : دوم	مدت کلاس : ۹۰ دقیقه
• عنوان جلسه : اوروژنیکولوژی	شماره جلسه : ۸ از ۸
منبع اصلی درس : بیماریهای زنان نواک ۲۰۲۰	• منابع کمکی درس : بیماریهای زنان کیسنر / دنفورث / اسپیروف آخرین چاپ
• امکانات آموزشی : دیتا پروژکتور / وایت بورد / سیستم	
• عناوین درس : فیزیولوژی ادرار کردن ، اختلالات ادراری و اداره آن	
هدف کلی درس : آشنایی دانشجویان با فیزیولوژی ادرار کردن ، اختلالات ادراری و اداره آن	
• اهداف جزئی : در پایان این جلسه دانشجو قادر خواهد بود : ➤ فیزیولوژی ادرار کردن و انواع اختلالات ادراری را توضیح دهد. ➤ بی اختیاری استرسی ادرار ، بی اختیاری فوریتی و مثانه بیش فعال را توضیح دهد. ➤ بی اختیاری عملکردی گذرا را توضیح دهد. ➤ بی اختیاری خارج پیشابراهی و شب ادراری را شرح دهد. ➤ عوامل خطر بی اختیاری ادراری را شرح دهد. ➤ ارزیابی اولیه ، معاینه فیزیکی و آزمایشات ساده و پیشرفته در اختلالات ادراری را شرح دهد. ➤ درمانهای دارویی و غیر دارویی اختلالات ادراری را توضیح دهد.	
• روش آموزش : سخنرانی - پرسش و پاسخ	• محل برگزاری کلاس : دانشکده پزشکی دکتر شاهین فر
• اجزا و شیوه اجرای درس : سخنرانی با استفاده از پاور پوینت	
• مقدمه : صحبت راجع به شیوع و اهمیت اختلالات اوروژنیکوزی در بیماریهای زنان	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس ▪ بخش اول درس: فیزیولوژی تشخیص ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس: درمان	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: حضور و ترک به موقع کلاس / توجه به مطالب / مشارکت در پاسخ به سوالات / موارد بالینی اختلالات اوروژنیکوزی را آماده و ارائه نماید.	
• ارزشیابی درس: طرح سوال شفاهی از مطالب ارایه شده	مدت زمان : ۱۰ دقیقه

