

**بسمه تعالی**



## **طرح دوره بیماریهای زنان کارشناسی پیوسته**

تدوین نیمسال دوم ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹

---

## مشخصات کلی درس

نام رشته : مامایی      مقطع رشته: کارشناسی پیوسته

نام درس: بیماریهای زنان

### • مشخصات استاد مسؤول:

نام	نام خانوادگی	رتبه	گروه	دانشگاه	شماره تماس	تلفن همراه
سارا	عظیما	مربی	مامایی	علوم پزشکی شیراز	۳۶۴۷۴۲۵۸	

استاد مسؤول درس وظیفه نظارت بر روند درس و تکالیف دانشجویان و ارتباط با دانشجویان را بر عهده دارد.

آدرس پست الکترونیکی استاد مسؤول: [azimas@sums.ac.ir](mailto:azimas@sums.ac.ir)

### • مشخصات استادان همکار:

نام	نام خانوادگی	رتبه	گروه	دانشگاه	شماره تماس	تلفن همراه
زهرا	رستگاری	استادیار	مامایی	علوم پزشکی شیراز	۳۶۴۸۴۲۵۸	
لیلا	کارگرفرد	مربی	مامایی	علوم پزشکی شیراز	۳۶۴۸۴۲۵۸	

## اهداف و معرفی درس

### فراگیران در پایان ارائه درس قادر خواهند بود که:

- ۱- معاینه بیمار در بیماری‌های زنان را شرح داده و آزمایشات ژینکولوژی (نمونه‌برداری و رادیوگرافی) را تفسیر کنند.
- ۲- بلوغ، قاعدگی و ارتباط آن با غدد داخلی، بلوغ زودرس - بلوغ دیررس را توضیح دهند.
- ۳- یائسگی و دوره قبل از یائسگی را شرح دهند.
- ۴- بیماری‌های فرج (خوش خیم و بدخیم) علل، علائم، درمان، مراقبت‌های مربوط و روش‌های پیشگیری از بیماریها را بیان کنند.
- ۵- بیماری‌های مهبل، لکوره، قارچ‌ها، عفونت‌ها، بیماری‌های خوش خیم و بدخیم، علل، علائم، درمان، مراقبت‌های مربوط و روش‌های پیشگیری از آنها را توضیح دهند.
- ۶- بیماری‌های دهانه رحم (سرویسیت، پولیپ‌ها، تومرهای خوش خیم و بدخیم و مطالعه سلول شناسی و ناهنجاریهای مادرزادی و کچ راه‌هیها را شرح دهند
- ۷- بیماری‌های رحم (علل، علائم، درمان، مراقبت‌ها و روش‌های پیشگیری) تومرهای خوش خیم و بدخیم را به اختصار بیان کنند.
- ۸- سیستم‌وسل و رکتوسل و علایم و مراقبت‌های مربوطه را توضیح دهند.
- ۹- بیماری‌های لوله‌های رحم، ناهنجاری‌ها، تومرها، عفونت‌ها و سل دستگاه تناسلی را شرح دهند.
- ۱۰- بیماری‌ها و تومرهای خوش خیم، سندرم پلی کیستیک تخمدان، انواع کیست‌ها و تومرهای بدخیم تخمدان توضیح دهند.
- ۱۱- ناراحتی‌های دستگاه ادراری، بی‌اختیاری ادراری و انواع آن و فیستول‌های وزیکو واژینال، رکتوواژینال را بحث نمایند.
- ۱۲- خونریزیهای غیر طبیعی رحم (AUB). واختلالات قاعدگی، آمنوره، دیسمنوره را بیان کنند.
- ۱۳- بیماری‌های خوش خیم و بدخیم پستان، تومرها، کیست‌ها را تحلیل کنند.
- ۱۴- بیماریهای مقاربتی (STI) با تاکید بر بارداری با تاکید بر اخلاق حرفه ای را شرح دهند.
- ۱۵- اندومتریوز و درمانهای مربوطه را بحث نمایند.
- ۱۶- نازائی، بررسی علل نازائی در مرد و زن، عوامل مشترک نازائی در مرد و زن (مسائل جنسی - قدرت باروری ضعیف، ناسازگاری ایمنولوژیک، آزمایشات لازم جهت تشخیص علل نازائی. را تفسیر نمایند.
- ۱۷- اعمال جراحی زنان (اراحتی‌های دستگاه ادراری، برداشتن تخمدان، هیستریکتومی، کورتاژ و عمل جراحی APR) را لیست نمایند.

## هدف کلی

### ❖ مروری بر ساختمان دستگاه تناسلی خارجی زن (آناتومی ، فیزیولوژی )

#### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- اجزاء دستگاه تناسلی خارجی را لیست کند.
- مونس پوبیس، لیبا بزرگ و کوچک را شرح دهد
- وستیبول و وستیبولار بولب را شرح دهد
- غدد موجود در وستیبول را شرح دهد.
- مجاورت اناتومیک ، بافت و عملکرد واژن را شرح دهد.
- مجاورت اناتومیک ، بافت و عملکرد رحم را شرح دهد.
- لیگامانهای رحمی را شرح دهد.
- بافت ، عملکرد و لیگامان های تخمدان را شرح دهد.
- بافت و عملکرد لوله های فالوپ را شرح دهد.
- بافت نگهدارنده لگن را شرح دهد.

## هدف کلی

### ❖ معاینه بیمار در بیماری های زنان ، آزمایشات ژینکولوژی (نمونه برداری و رادیوگرافی)

#### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- یک شرح حال کامل از بیمار تهیه نماید (تاریخچه سلامتی - شرح حال قاعدگی و بیماری های زنان و جنسی)
- یک معاینه لگنی شامل بررسی ظاهر، اندازه، شکل فرج، واژن و رحم و تخمدان از بیمار انجام دهد.
- روش های تشخیص آزمایشگاهی در بیماری های زنان را شرح دهد.
- معاینات اندوسکوپی را توضیح دهد.
- مطالعات تشخیصی رادیوگرافی در زنان را شرح دهد.
- موارد استفاده از اسکن تومرگرافی کامپیوتری در زنان را توضیح دهد.
- آزمایشات مربوط به تخمک گذاری و نازایی را فهرست نماید.

## هدف کلی

### ❖ آشنایی با بلوغ ، سندرم آدرنوژنییتال و دو جنسی ها

#### اهداف اختصاصی

- بلوغ را تعریف نماید
- عوامل موثر بر شروع بلوغ را لیست نماید
- انحرافات مسیر تکاملی بلوغ ( تاخیر بلوغ ، تکامل غیر همزمان بلوغ ، بلوغ زودرس ، ... ) را شرح دهد
- بلوغ زودرس و دیر رس و درنال را شرح دهند
- عواملی که سبب اختلال قاعدگی می شوند را شرح دهد

## هدف کلی

### ❖ آشنا شدن با مفهوم یائسگی و اقدامات پیشگیرانه و درمانی مناسب

#### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- یائسگی و دوره قبل از یائسگی ( کلیماک تریک ) را شرح دهد
- عوامل موثر بر یائسگی زودرس را لیست نماید

- یافته‌های آزمایشگاهی زمان یائسگی را تفسیر نماید
- عوارض یائسگی و درمان آن را توضیح دهد
- درمان‌های جایگزین و مکمل برای بر طرف نمودن علائم یائسگی را شرح دهد

### هدف کلی

#### ❖ بیماری‌های فرج (خوش‌خیم و بدخیم) علل، علائم، درمان و مراقبت‌های مربوطه و روش‌های پیشگیری

##### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- روند بیماری‌های عفونی مختص دستگاه تناسلی زنانه را تحلیل نماید.
- انواع مختلف بیماری‌های فرج و عوامل خطر هر یک را باهم مورد مقایسه قرار دهد .
- ضایعات پوستی مربوط به فرج را توضیح دهد.
- ضایعات پیگمانته مربوط به فرج را شرح دهد.
- تومرها و کیست‌های مربوط به فرج را بیان نماید.
- اختلال اپی‌تلیان غیرنئوپلاستیک را شرح دهد.
- بیماری‌های داخل‌اپی‌تلیومی فرج را بیان نماید.

### هدف کلی

#### ❖ بیماری‌های مهبل، لکوره ، قارچ‌ها، عفونت‌ها (بیماری‌های خوش‌خیم و بدخیم) علل ، علائم - درمان ، مراقبت‌ها و روش‌های پیشگیری

##### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- انواع مختلف عفونت‌های مهبل و عوامل خطر هر یک را با هم مورد مقایسه قرار دهد.
- عفونت‌های قیل از بلوغ - سنین باروری و بعد از یائسگی را شرح دهد.
- عفونت‌های شایع مهبل را توضیح دهد.
- تشخیص و درمان طبی هر کدام از عفونت‌ها را شرح دهد.
- برای یک بیمار با تشخیص کاندیدا و تریکومونا داروی مناسب بنویسد.
- سرطان واژن ، تشخیص - علائم و درمان آن را بیان نماید.
- برای بیماران مبتلا به عفونت‌ها یک برنامه آموزشی تنظیم نماید.

### هدف کلی

#### ❖ آشنایی با بیماری‌های سرویکس و تومورهای خوش‌خیم و پاپ اسمیر

##### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- سرویسیت حاد و مزمن را شرح دهد.
- درمان و راه‌های پیشگیری سرویسیت را بیان کند. .
- پولیپ سرویکس را شرح ، علائم و درمان آن را توضیح دهد.
- پاپ اسمیر و نحوه نمونه‌گیری را بیان نماید.
- فاکتورهای خطر سرطان سرویکس را فهرست نماید.
- کارستیوم مهاجم ، علائم و درمان آن را تعریف نماید.
- مرحله‌بندی سرطان سرویکس را توضیح دهد.
- پیش‌آگهی ، درمان و نحوه پیگیری سرطان سرویکس را بیان نماید.
- عوامل ایجاد کننده سرویسیت را فهرست نماید

- پاپ اسمیر و نحوه نمونه گیری را بیان نماید
- تقسیم بندی پاپ اسمیر را تحلیل و تفسیر نماید

## هدف کلی

❖ بیماری های رحم (علل ، علائم، درمان ، مراقبت ها و روش های پیشگیری ، تومرهای خوش خیم و بدخیم )

### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- حالت های پاتولوژیک رحم را فهرست نماید.
- لیومیوم را از نظر اندازه، علائم، علل، تشخیص و درمان توضیح دهد.
- لیومیوم و حاملگی و عوارض آن را شرح دهد.
- پولیپ اندومتر از لحاظ شیوع، پاتولوژی ، یافته های بالینی بیان کند.
- هیپرپلازی اندومتر را شرح دهد.
- سرطان اندومتر ، مرحله بندی و روش های تشخیصی آن را توضیح دهد.
- درمان و اعمال جراحی سرطان اندومتر را فهرست و بیان نماید.

## هدف کلی

❖ ناهنجاری های سرویکس و رحم و کج راهیها

### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- ناهنجاری های مادرزادی دستگاه تناسلی را فهرست نماید.
- ناهنجاری های فرج و واژن را شرح دهد.
- ناهنجاری های مادرزادی رحم را از نظر اتصال مجاری مولرین در دوران جنینی شرح دهد.
- کلاس های مختلف ناهنجاری های رحم را بیان نماید.
- روش های تشخیص ناهنجاری های مولرین را بیان و دقیق ترین آنرا مشخص نماید.
- نکات مهم بالینی در مورد ناهنجاری های رحم را توضیح دهد .
- ناهنجاری های مادرزادی سرویکس را بیان کند.
- ناهنجاری های اکتسابی سرویکس و رحم را فهرست و شرح دهد .
- کج راهیهای رحم را نام برده علائم و علل و نحوه قرارگیری آنها را بیان کند.

## هدف کلی

❖ پرولاپسهای لگنی و اندومتريوز

### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- اپیدمیولوژی پرولاپسهای لگنی را شرح دهد.
- اصطلاحات مربوطه ( سیستوسل، رکتوسل، انتروسل، یورتروسل) را شرح دهد.
- علائم و تشخیص پرولاپسهای لگنی را شرح دهد.
- درمان جراحی و غیر جراحی پرولاپسهای لگنی را شرح دهد.
- اپیدمیولوژی اندومتريوز را شرح دهد.
- تئوریهای ایجاد اندومتريوز را شرح دهد.
- علائم و تشخیص اندومتريوز را شرح دهد.
- موارد درمان دارویی و جراحی اندومتريوز را شرح دهد.

## هدف کلی

❖ بیماری‌های لوله رحم، تومرهای خوش خیم و بدخیم، عفونت‌ها و ناهنجاری‌ها و سل دستگاه تناسلی

### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- اختلالات لوله‌های فالوپ را لیست نماید.
- انواع سالیزیت را تعریف نماید.
- تومرهای خوش خیم لوله‌های رحم را شرح و آنها را از یکدیگر افتراق دهد.
- سرطان لوله‌های رحم را تعریف، علل و علائم و تشخیص آن را توضیح دهد.
- مرحله‌بندی سرطان لوله‌های رحم را توضیح و تفسیر نماید.
- درمان سرطان لوله‌های رحم را شرح دهد.
- پیدمیولوژی، تظاهرات و تشخیص بالینی بیماری‌های التهابی لگن را شرح دهد.
- سل دستگاه تناسلی را تعریف، علائم، علل، تشخیص و درمان آنرا بیان دارد.

## هدف کلی

❖ بیماری‌ها و تومرهای خوش خیم، انواع کیست‌ها و تومرهای بدخیم تخمدان

### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- اپیدمیولوژی تومرهای خوشخیم و بدخیم تخمدان را شرح دهد.
- علائم، تشخیص تومرهای تخمدان را شرح دهد.
- انواع تومرهای اپیتلیالی تخمدان (سروری، موسینی، اندومتروئید...) را شرح دهد.
- مرحله بندی تومرهای تخمدان را شرح دهد.
- درمان جراحی و شیمی درمانی تومرهای تخمدان را بر حسب مرحله شرح دهد.
- روشهای پیشگیری از تومرهای اپیتلیالی تخمدان را شرح دهد.
- تومرهای تخمدانی بافت ژرم سل (دیس ژرمینوما و تراتوم) را شرح دهد.
- تومرهای تخمدانی ترشحه کننده هورمون (گرانولوزا، سرتولی، لیدیگ) را شرح دهد.
- تومرهای تخمدانی متاستاتیک را شرح دهد.

## هدف کلی

❖ سندرم تخمدان پلی کیستیک

### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- معیار های تشخیصی سندرم تخمدان پلی کیستیک در کارگاه 2003-Rotterdam را لیست کند.
- علائم اصلی و فرعی این سندرم را از نظر انسیتوی ملی سلامتی و سلامت کودک و رشد و نمو را شرح دهد
- معیارهای هیپر اندروژنیسم بالینی را شرح دهد
- آسیب شناسی و پاتوفیزیولوژی این سندرم را شرح دهد.
- عوارض مختلف این سندرم را شرح دهد(مقاومت به انسولین، سندرم متابولیک و.....)
- درمان هیپر اندروژنیسم و PCOS را شرح دهد.
- مداخلات تغذیه ای و شیوه زندگی در درمان این سندرم را شرح دهد.
- انواع درمانهای دارویی در درمان این سندرم را شرح دهد

## هدف کلی

## ❖ ناراحتی‌های دستگاه ادراری ، بی‌اختیاری ادراری، انواع آن

### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- تفهیم‌بندی و ارزیابی انواع بی‌اختیاری ادراری را بیان کند.
- طبقه‌بندی و تعریف علائم دستگاه ادراری تحتانی در زنان (۱. ذخیره سازی غیر طبیعی ادرار، ۲. تخلیه غیر طبیعی ادرار)
- ارزیابی اولیه- تشخیص و تست‌های تشخیصی مربوط به بی‌اختیاری ادراری را توضیح و برخی از آن را انجام دهد ( Pad Test , Q Tip)
- آزمون‌های پیشرفته و درمانهای دارویی و غیر دارویی انواع بی‌اختیاری ادراری

### هدف کلی

## ❖ اعمال جراحی ناراحتی‌های دستگاه ادراری، برداشتن تخمدان، هیستریکتومی، کورتاژ و عمل جراحی APR ،

### فستول‌های وزیکو واژینال، رکتوواژینال .

### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- برخی عملهای شایع جراحی ناراحتی‌های دستگاه ادراری-تناسلی را لیست نماید
- کورتاژ و عمل جراحی APR را بطور مختصر شرح دهد
- فستول‌های وزیکو واژینال را توضیح دهد
- فستول‌های رکتوواژینال را شرح دهد
- دلایل هیستریکتومی را نام ببرد
- عوارض اعمال جراحی هیستریکتومی و کورتاژ را توضیح دهد.

### هدف کلی

## ❖ آشنایی دانشجو با اختلالات کروموزومی و انواع هرمافرودیسیم

### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- تمایز طبیعی گنادها را شرح دهد.
- هرمافرودیسیم حقیقی را شرح دهد
- هرمافرودیسیم کاذب مونث و مذکر را تعریف کند.
- علل هرمافرودیسیم کاذب مونث و مذکر را لیست نماید.
- علل ، علائم ، درمان و پیشگیری از هیپرپلازی مادرزادی آدرنال را شرح دهد.
- کمبود ۵ الفا ردوکتاز را شرح دهد.
- سندروم سویر شرح دهد.
- سندروم ترنر را شرح دهد.
- سندروم کلاین فرتز را شرح دهد.

### هدف کلی

## ❖ آشنایی با بیماری‌های خوش خیم پستان ، تومورها، کیست‌ها

### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- آناتومی پستان را بطور مختصر شرح دهد
- شیوه‌های مختلف معاینه پستان را نام ببرد
- بیماری‌های خوش خیم پستان (تغییرات فیبروکیستیک ، ضایعات فیبروپی تلیال- فیبرآدنوم ، ماستالژی ، سیستوسارکوم فیلودس، ادنوماتوز آروزیون نوک پستان، ابرسه در زنان شیرده و غیر شیرده و.....) را بطور مختصر بیان کند



- راهکارهای درمانی بیماری های خوش خیم پستان (تغییرات فیبروکیستیک ، ضایعات فیبروای تلیال- فیبرآدنوم ، ماستالژی ، سیستوسارکوم فیلودس، ادنوماتوز آروزیون نوک پستان، ابسه در زنان شیرده و غیر شیرده و....) را بطور مختصر توضیح دهد

## هدف کلی

### ❖ اختلالات قاعدگی ، آمنوره ، دیسمنوره ، خونریزی های غیرطبیعی رحم

#### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- سیکل قاعدگی نرمال را شرح دهد.
- آمنوره بدون صفات ثانویه جنسی و ناهنجاری های آناتومیک. را شرح دهد
- علل آمنوره اولیه را فهرست و توضیح دهد. (هیپوگنادیسم هیپرگنادوتروپیک ، هیپوگنادیسم هیپوگنادوتروپیک) را شرح دهد
- سایر اختلالات عملکرد هیپوتالاموسی و هیپوفیزی و آمنوره هیپوگنادیسم هیپوگنادو تروپیک. را شرح دهد
- تشخیص و درمان آمنوره بدون صفات ثانویه جنسی را شرح دهد
- آمنوره به همراه صفات ثانویه جنسی و ناهنجاری های آناتومیک را شرح دهد
- تشخیص و درمان آمنوره به همراه صفات ثانویه جنسی و ناهنجاری های آناتومیک را شرح دهد
- آمنوره به همراه صفات ثانویه جنسی و علل غیر آناتومیک را شرح دهد
- تشخیص و درمان آمنوره به همراه صفات ثانویه جنسی و علل غیر آناتومیک را شرح دهد
- تعارف و اصطلاحات انواع خونریزی های غیر طبیعی را شرح دهد
- بررسی های علل و تشخیص خونریزی غیرطبیعی در نوجوانان را شرح دهد
- بررسی های علل و تشخیص خونریزی غیرطبیعی در سنین باروری را شرح دهد
- انواع دیسمنوره و علت های آنرا توضیح دهد.
- سندرم پیش از قاعدگی و علت های آنرا شرح دهد.

## هدف کلی

### ❖ نازائی، بررسی علل نازائی در مرد و زن ، عوامل مشترک نازائی در مرد و زن (مسائل جنسی - قدرت باروری

#### ضعیف ، ناسازگاری ایمنولوژیک ، آزمایشات لازم جهت تشخیص علل نازائی.

#### اهداف اختصاصی دانشجو باید بتواند:

- اپیدمیولوژی و انواع نازائی را تعریف نماید.
- علل ناباروری را فهرست و توضیح نماید.
- برخورد اولیه با زوج نابارور را شرح و انجام دهد.
- آزمون های مختلف در تشخیص نازایی زنان و مردان را بیان کند
- علل ناباروری در مرد با توجه به ازواسپرمی و طبقه بندی آن را بیان نماید. نحوه تشخیص و درمان شرح دهد
- علل ناباروری در زنان را بیان نماید. نحوه تشخیص و درمان شرح دهد
- آزمون های تشخیصی و اصطلاحات مختلف آنالیز منی را بیان نماید
- عامل عدم تخمک گذاری و نازایی و نحوه تشخیص تخمگذاری را شرح دهد
- عامل تخمدانی و کاهش ذخیره تخمدانی در نازایی را شرح دهد
- درمان ناباروری با عامل تخمک گذاری با کلومیفن را شرح دهد
- درمان ناباروری با عامل سرویکال و ناباروری ایمنولوژیک را شرح دهد
- عامل رحمی و نازایی و نحوه تشخیص تخمگذاری را شرح دهد.
- انواع تکنولوژی کمک باروری را شرح دهد

## هدف کلی

### ❖ بیماریهای مقاربتی

#### اهداف اختصاصی دانشجوی باید بتواند

- لنفوگرانولوم ونروم LGV و علل ووعلایم و درمان آن را توضیح دهد
- بیماری هرپس سیمپلکس و علل ووعلایم و درمان آن را تفسیر نماید
- سل تناسلی و علل ووعلایم و درمان آن را شرح دهد
- علایم و درمان سیفلیس را لیست نماید
- علایم سوزاک و درمانهای آن را بیان کند
- علایم HPV را توضیح دهد
- علایم شانکروید را از سیفلیس افتراق دهد

**معرفی درس:** هدف از ارائه این درس، شناخت فراگیران با بیماریهای زنان و نازائی، انجام مشاوره و آموزش صحیح بحه بیمحاران ، معاینات بالینی، درمان و پیشگیری از بیماریهای زنان می باشد.

با توجه به اهمیت یادگیری الکترونیکی در کنار برنامه حضوری در این درس، براین شیوه و ساخت محتوای مربوطه تاکید می شود. مباحث مربوط به این درس توسط اساتید محترم تهیه و تنظیم گردیده و ضمن ارائه مطالب جدید و کاربردی و درگیر کردن دانشجوی و انجام پرسش وپاسخ به آموزش در این مبحث پرداخته میشود.. چنانچه لازم باشد تکالیف مشخص از دانشجوی خواسته می شود و آزمونهای آنلاین جهت یادگیری موثرتر به دانشجویان پیشنهاد می شود. بدیهی است شرکت فعال دانشجوی به صورت پرسش و پاسخ یا ارائه تکالیف در ارزیابی آنها بسیار موثر است.

با استفاده از روشهای مجازی و یادگیری الکترونیک میتوان دانشجوی یا فراگیر را در امر یادگیری خود فعال تر نمود و دانشجوی میتواند محتوای درس را در شرایط و زمان مناسب به دلخواه مرور نموده وسوالات و ابهامات خود را بیان نماید..

در تدریس این درس از کلاسهای مجازی غالباً بصورت اسلایدها و پاورپوینت های همراه با صوت وآنلاین در محیط skype، LMS بهره گرفته خواهد شد. علاوه بر این تکالیفی بصورت سوال یا طرح case و خود ازمون جهت دانشجویان ارائه می گردد. همچنین امکان بحث و تعامل و شرکت فعال در روشهای تدریس مجازی بویژه روش آنلاین برای فراگیران فراهم گردید. برای انجام تکالیف زمان مناسب در اختیار دانشجویان قرار گرفته و بازخورد داده میشود.

## منابع درسی دانشجویان

صفحات و فصل‌های مشخص شده برای آزمون	مشخصات کتاب شامل عنوان، نویسندگان، مترجمین، انتشارات، سال و نوبت چاپ
کلیه محتوای تمام جلسات	Berek & Novak's Gynecology last edition
	بیماریهای زنان و زایمان دنفورت(آخرین ویرایش)
	هورمون شناسی اسپیروف(آخرین ویرایش)

۳. در صورتی که در نظر دارید جزوه یا هر نوع محتوای دیگری (مانند فیلم، مجموعه اسلاید و ...) علاوه بر کتاب فوق یا به تنهایی به عنوان منبع درسی به دانشجویان معرفی کنید، مشخصات آن را ذکر کنید و فایل آن را ضمیمه نمایید:

**محتوا:**

آماده بودن فایل برای بارگذاری**	مؤلفین / تهیه‌کنندگان	مشخصات شامل عنوان و مؤلفین/ تهیه‌کنندگان	نوع محتوا*
۲۰,۱۱,۹۹	خانم دکتر رستگاری	معاینه بیمار- (آزمایشات ژنیکولوژی روشهای تشخیص-نمونه برداری و رادیوگرافی)	پاور پوینت همراه با صوت
۴,۱۲,۹۹	خانم عظیما	مروری بر بلوغ-قاعدگی و ارتباط آن با غدد داخلی-بلوغ زودرس و دیررس	پاور پوینت همراه با صوت
۱۱,۱۲,۹۹	خانم عظیما	یایسگی و دوره قبل از یایسگی	پاور پوینت همراه با صوت
۱۸,۱۲,۹۹	خانم عظیما	بیماریهای فرج(علل-علائیم-درمان-مراقبتهای مربوطه) و بدخیمیها	پاور پوینت همراه با صوت
۲۵,۱۲,۹۹	خانم عظیما	بیماریهای مهبل(علل-علائیم-درمان-مراقبتهای مربوطه) لکوره- قارچها و عفونتها و بدخیمیها	پاور پوینت همراه با صوت
۱۶,۱,۱۴۰۰	خانم عظیما	بیماریهای دهانه رحم(سرویسیتها-پولیپها-تومورهای خوش خیم و بدخیم و مطالعه سلول شناسی-ناهنجاریهای مادرزادی و کچ راهیها	پاور پوینت همراه با صوت
۳۰,۱,۱۴۰۰	خانم کارگرفرد	بیماریهای خوش خیم و بدخیم پستان-تومورها-کیستها	پاور پوینت همراه با صوت
۱۳,۲,۱۴۰۰	خانم دکتر رستگاری	بیماریهای خوش خیم و بدخیم تخمدان(تومورها)	پاور پوینت همراه با صوت
۲۷,۲,۱۴۰۰	خانم دکتر رستگاری	سندروم تخمدان پلی کیستیک	پاور پوینت همراه با صوت
۳,۳,۱۴۰۰	خانم کارگرفرد	ناراحتیهای دستگاه ادراری-بی اختیاری ادرار-فیستول وزیکوواژینال و رکتوواژینال	پاور پوینت همراه با صوت
۱۰,۳,۱۴۰۰	خانم عظیما	خونریزیهای غیرطبیعی رحم-اختلالاقتاعدگی-آمنوره-دیسمنوره	پاور پوینت همراه با صوت
۲۴,۳,۱۴۰۰	خانم دکتر رستگاری	بیماریهای زهدان(علل وعلائیم و درمان-مراقبتهاو روشهای پیشگیری و تومورهای خوش خیم و بدخیم)	camtsia
۲۵,۳,۱۴۰۰	خانم عظیما	بیماریهای مقاربتی(STI)با تاکید بر بارداری وتاکید بر اخلاق حرفه ای	پاور پوینت همراه با صوت
۲۶,۳,۱۴۰۰	خانم کارگرفرد	سیستوسل-رکتوسل-علائیم و مراقبتهای مربوطه	پاور پوینت همراه با صوت
۲۷,۳,۱۴۰۰	خانم عظیما	اندومتریوز و درمانهای مربوطه	پاور پوینت همراه با صوت
۲۸,۳,۱۴۰۰	خانم دکتر رستگاری	بیماریهای لوله زهدان-عفونتهای مربوطه	پاور پوینت همراه با صوت
۲۹,۳,۱۴۰۰	خانم کارگرفرد	نازایی با تاکید بر اخلاق حرفه ای	پاور پوینت همراه با صوت
۳۰,۳,۱۴۰۰	خانم دکتر رستگاری	اعمال جراحی در بیماریهای زنان	پاور پوینت همراه با صوت

## تکالیف و پروژه‌های دانشجویان

• تکالیف طول ترم

شماره	عنوان تکلیف	شرح تکلیف	مهلت پاسخ دادن دانشجویان	مهلت فیدبک دادن مدرس	هدف از ارائه تکلیف
1					

## ارزشیابی دانشجویان

ارزشیابی : ۸۰ درصد محتوا از طریق آزمون مجازی مورد ارزشیابی قرار میگیرد (در قالب دو آزمون میان ترم و یک آزمون پایان ترم) و سوالات بصورت سوالات چند گزینه ای میباشد . ۲۰ درصد از مطالب بصورت تکلیف و خود آزمون ارائه شده که ۲۰ درصد از نمره را تشکیل میدهد

تکالیف: ۱۰٪ تکلیف و کوئیز اول (به صورت خود آزمون ۱ نمره) و ۱۰٪ تکلیف و کوئیز دوم (به صورت خود آزمون ۱ نمره) ، ۳۰٪ میان ترم اول (۶ نمره) و ۳۰٪ میان ترم دوم (۶ نمره)	۱۴ نمره
امتحان پایان ترم مجازی	۶ نمره
مجموع	۲۰ نمره

نام و نام خانوادگی و امضای استاد مسؤول درس: سارا عظیما