

بنام خدا

طرح درس

نام درس: بیماری‌های زنان

رشته و مقطع تحصیلی: مامایی-مقطع کارشناسی

ترم: پنجم

نیمسال اول / دوم: نیمسال اول

محل برگزاری: دانشکده پرستاری-مامایی

تعداد و نوع واحد(نظری / عملی): ۱ واحد نظری

مدرس: دکتر مژگان میرغفوروند

اهداف جزئی و رفتاری: در پایان دوره آموزشی از دانشجو انتظار می‌رود که:

- ۱- ناباروری اولیه و ثانویه را تعریف نماید.
- ۲- ویژگی اولیه، نحوه شرح حال گیری و معاینه فیزیکی در زوجهای نابارور را توضیح دهد.
- ۳- علل ناباروری و شیوع نسبی علل مختلف ناباروری را بیان نماید.
- ۴- ارزیابی های پایه قبل از هرگونه درمان ناباروری را به طور کامل توضیح دهد.
- ۵- عامل مردانه را توضیح داده و داروهایی که می توانند ناباروری مرد را مختل کنند را نام ببرد.
- ۶- آنالیز مایع منی را با حدود طبیعی پارامترهای آن بر اساس سازمان جهانی بهداشت تشریح نماید.
- ۷- آزواسپرمی قبل از بیضه‌ای، بیضه‌ای و بعد از بیضه‌ای را با علل، بررسی‌ها و درمان آنها توضیح دهد.
- ۸- اندیکاسیون‌های تلقیح مایع منی اهدایی و بررسی‌های مورد نیاز را در اهداکنندگان مایع منی بیان نماید.
- ۹- تأثیر سن بر ذخیره فولیکولی تخمدان را توضیح دهد.
- ۱۰- تست‌های غربالگری مورد استفاده برای پیشگویی پاسخ تخمدان به COH را توضیح دهد.
- ۱۱- عوامل اتیولوژیک در عامل تخمدانی را نام ببرد و روش تشخیص و درمان آنها را توضیح دهد.

- ۱۲- عوامل لوله ای، پاراتوبال و صفاقی دخیل در ناباروری، تست‌های تشخیصی و درمان آن را توضیح دهد.
- ۱۳- تست کلاسیک برای ارزیابی عامل سرویکال را توضیح دهد.
- ۱۴- عامل ایمونولوژیک مسبب در ناباروری و آنتی‌بادی‌های ضد اسپرم را توضیح دهد.
- ۱۵- انواع اختلالات رحمی مسبب ناباروری و روش‌های تشخیصی آنها را توضیح دهد.
- ۱۶- نحوه انجام COH را به طور کامل توضیح دهد؟
- ۱۷- فن آوریهای کمک باروری را نام ببرد.
- ۱۸- مراحل تیپیک یک سیکل ART را تشریح نماید.
- ۱۹- سندرم تحریک بیش از حد تخمدان را تعریف نموده و انواع آن را نام ببرد.
- ۲۰- نحوه تشخیص، پیشگیری و درمان سندرم تحریک بیش از حد تخمدان را توضیح دهد.
- ۲۱- اپیدمیولوژی و عوامل خطر سرطان رحم را بیان نماید.
- ۲۲- هیپرپلازی آندومتر و طبقه‌بندی آن و اهمیت بالینی آن را تشریح نماید.
- ۲۳- ویژگیهای بالینی، علائم و تشخیص سرطان آندومتر را توضیح دهد.
- ۲۴- درجه بندی FIGO برای کارسینوم آندومتر را بیان نماید.
- ۲۵- اپیدمیولوژی و عوامل خطر سرطان سرویکس را توضیح دهد.
- ۲۶- تست غربالگری، ویژگیهای بالینی، علائم و تشخیص سرطان سرویکس را توضیح دهد.
- ۲۷- درجه بندی FIGO برای کارسینوم سرویکس را بیان نماید.
- ۲۸- اتیولوژی، علائم، تشخیص و درجه‌بندی و درمان سرطان واژن را به طور کامل توضیح دهد.

۲۹- انواع سرطان تخمدان با فراوانی آنها را بیان نماید.

۳۰- انواع تومورهای اپی‌تلیال تخمدان علائم و نشانه‌ها، نحوه انتشار و مرحله بندی و درمان آن را توضیح دهد.

۳۱- اتیولوژی سرطان تخمدان و نحوه پیشگیری از آن را توضیح دهد.

۳۲- سرطان ارثی تخمدان و غربالگری آن را توضیح دهد.

۳۳- طبقه بندی، اپیدمیولوژی، علائم و نشانه‌ها و تشخیص تومورهای ژرم سل را توضیح دهد.

۳۴- تومورهای طناب جنسی - استرومایی و تومورهای متاستاتیک تخمدان را توضیح دهد.

۳۵- سرطان لوله فالوپ، ویژگیهای بالینی، الگوی انتشار و مرحله‌بندی و درمان آن را توضیح دهد.

۳۶- اتیولوژی، الگوی انتشار و مرحله‌بندی و درمان سرطان ولو را توضیح دهد.

۳۷- عوامل مستعد کننده غربالگری، مرحله‌بندی و درمان سرطان پستان را توضیح دهد.

نحوه ارزشیابی	تکالیف دانشجوی	زمان جلسه (دقیقه)	مواد و وسایل آموزشی	روش یاددهی یادگیری	طبقه هر حیظه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	س م ت م
آزمون ورودی	مشارکت در بحث کلاسی	۱۲۰ دقیقه	ویدئو پروژکتور، مقاله، کتاب	سخنرانی - پرسش و پاسخ و بحث گروهی	شناختی	تعریف ناباروری اولیه و ثانویه، ویزیت اولیه در زوجهای نابارور، علل ناباروری و شیوع آنها، ارزیابی‌های پایه قبل از درمان ناباروری، عوامل اتیولوژیک در ناباروری مردانه، آنالیز مایع منی و پارامترهای آن	جلسه اول
ارزشیابی تکوینی	مشارکت در بحث کلاسی	۱۲۰ دقیقه	ویدئو پروژکتور، مقاله، کتاب	سخنرانی - پرسش و پاسخ و بحث گروهی	شناختی	نقش واریکوسل در ناباروری مردان، تشخیص و درمان آن، علل، روش‌های تشخیصی و درمان آن‌واسپرمی قبل از بیضه‌ای، بیضه‌ای و بعد از بیضه‌ای، تلقیح مایع منی اهدایی و بررسی‌ها در اهداکنندگان مایع منی	جلسه دوم
ارزشیابی تکوینی	مشارکت در بحث کلاسی	۱۲۰ دقیقه	ویدئو پروژکتور، مقاله، کتاب	سخنرانی - پرسش و پاسخ و بحث گروهی	شناختی	تأثیر سن بر ذخیره فولیکولی تخمدان، تست های غربالگری مورد استفاده برای پیشگویی پاسخ تخمدان به COH، عامل تخمک‌گذاری، روشهای اثبات تخمک‌گذاری، سندروم تخمدان پلی‌کیستیک و القای تخمک‌گذاری در این مورد، سایر علل مربوط به تخمک‌گذاری مانند هیپرپرولاکتینمی، هیپوگنادیسم هیپوگنادوتروپیک، هیپوتیروئیدی و تشخیص و درمان آنها	جلسه سوم
ارزشیابی تکوینی	مشارکت در بحث کلاسی	۱۲۰ دقیقه	ویدئو پروژکتور، مقاله، کتاب	سخنرانی - پرسش و پاسخ و بحث گروهی	شناختی	عوامل لوله ای، پاراتوبال و صفاقی، روش‌های تشخیصی شامل HSG.	جلسه

چهارم	لاپاراسکوپي، فالوسکوپي و درمان اين عوامل، عوامل سرویکال و ايمونولوژیک، عوامل رحمی، انواع اختلالات رحمی و روش‌های تشخیصی آن، COH، فن‌آوری-های کمک باروری، سندرم تحریک بیش از حد تخمدان، انواع آن، تشخیص، پیشگیری و درمان آن	پرسش و پاسخ و بحث گروهی	مقاله، کتاب	کلاسی	
جلسه پنجم	اپیدمیولوژی و عوامل خطر سرطان رحم، هیپرپلازی آندومتر، ویژگیهای بالینی سرطان آندومتر، علائم و تشخیص آن، درجه بندی FIGO برای کارسینوم آندومتر، درمان کانسر آندومتر، اپیدمیولوژی و عوامل خطر سرطان سرویکس، تست غربالگری ویژگیهای بالینی، علائم و تشخیص سرطان سرویکس، مرحله بندی سرطان سرویکس	سخنرانی - پرسش و پاسخ و بحث گروهی	ویدئو پروژکتور، مقاله، کتاب	مشارکت در بحث کلاسی	ارزشیابی تکوینی
جلسه ششم	اتیولوژی، علایم، تشخیص و درجه بندی و درمان سرطان واژن، اتیولوژی سرطان تخمدان و نحوه پیشگیری از آن، انواع سرطان تخمدان، انواع تومورهای اپی تلیال تخمدان، علائم و نشانه‌ها، نحوه انتشار و مرحله بندی و درمان آن، طبقه بندی، اپیدمیولوژی، علائم، نشانه‌ها و تشخیص تومورهای ژرم سل، تومورهای طناب جنسی - استرومایی و تومورهای متاستاتیک تخمدان،	سخنرانی - پرسش و پاسخ و بحث گروهی	ویدئو پروژکتور، مقاله، کتاب	مشارکت در بحث کلاسی	ارزشیابی تکوینی
جلسه هفتم	سرطان لوله فالوپ، ویژگیهای بالینی، الگوی انتشار و مرحله بندی و درمان آن. اتیولوژی، الگوی انتشار و مرحله بندی و درمان سرطان ولو.	سخنرانی - پرسش و پاسخ و بحث گروهی	ویدئو پروژکتور، مقاله، کتاب	مشارکت در بحث کلاسی	ارزشیابی تکوینی
جلسه هشتم	عوامل مستعد کننده غربالگری، مرحله بندی و درمان سرطان پستان، سرطان پستان در حاملگی و توصیه‌های درمانی	سخنرانی - پرسش و پاسخ و بحث گروهی	ویدئو پروژکتور، مقاله، کتاب	مشارکت در بحث کلاسی	ارزشیابی تکوینی
جلسه آخر	جمع بندی مطالب، ارائه تکالیف کلاسی، ارزشیابی نهایی				

منابع

1. Jonathen, S. Berek-Gynecologia Novak's Gynecology. Lippincott Williams & Wilkins; 2012.
2. Fritz MA, Speroff L. Clinical Gynecologic Endocrinology and Infertility. 8th edition. Lippincott Williams & Wilkins; 2010.