



دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

دانشکده پرستای و مامایی

فرم طرح دوره درنیمسال دوم سال تحصیل 1403- 1402

نام درس: فیزیوپاتولوژی 2 تعداد واحد: نوع واحد: تئوری یک واحد مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی مامایی دروس پیشنیاز: فیزیوپاتولوژی 1 تاریخ امتحان میان ترم: تاریخ امتحان پایان ترم: 20/4/1403	مدرس: نسیم خادمی مکان کلاس: 109 روز کلاس: چهارشنبه لینک دفترکار مجازی: http://vs.iaun.ac.ir/m5439 آدرس پست الکترونیکی: khademi_nasim@pmd.iaun.ac.ir
---	--

هدف کلی: شناخت نیازهای اساسی و تشخیص حالت انسان در هنگام سلامت و بیماری بویژه در مادران باردار مبتلا به بیماریهای داخلی و جراحی و اثرات آن در بارداری و زایمان و بالعکس. تشخیص و مشکلات و احتیاجات مادر و اخذ تصمیم مناسب در انتخاب اولویتهای در جهت اجرای مراقبتهای مربوطه

اهداف اختصاصی:
در پایان دوره دانشجو قادر خواهد بود:
حیطه شناختی
1. دگرگونیهای فیزیولوژیک و تغییرات ایجاد شده در مقادیر آزمایشگاهی را بیان کند.
2. موارد مصرف و عوارض داروها در خلال بارداری را توضیح دهد.
3. علائم، تشخیص و درمان در بارداری را توضیح دهد.
4. نحوه اداره لیبرو زایمان هر بیماری را بارداری را بیان کند.
حیطه نگرشی
اهمیت مراقبت ها تشخیص و درمان بیماری ها در بارداری و زایمان را شرح دهد.
حیطه مهارتی
باید بتواند در زایشگاه و بخش زنان بیمار را اداره و پیگیری کند.

توضیحات: یارم بندی و تعداد ساعات هر کدام از مباحث به صورت زیر می باشد.

ردیف	عنوان مبحث	ساعت
1	سیستم گوارشی	2
2	سیستم قلب و عروق	2
3	سیستم تنفسی	2
4	سیستم کلیه و ادراری	2

چگونگی فعالیت استاد: تدریس مباحث تعیین شده
شیوه تدریس: سخنرانی، مباحثه ای، پرسش و پاسخ
وسایل کمک آموزشی: لپ تاپ برنامه پاورپوینت، مازیک و وایت بورد

قوانین و مقررات کلاس (در جلسات حضوری و آنلاین):
1- نحوه برخورد با غیبت دانشجویان در کلاس: کسر نمره از پایان ترم
الف) غیبت در جلسات درس تا سقف مشخص شده در آئین نامه آموزشی مربوطه در صورتی مجاز خواهد بود و مشمول کسر نمره نخواهد گردید که با ارائه مدارک مستند و گواهی معتبر و تأیید شده و با تشخیص مدیر گروه یا مسئول درس مربوطه مجاز شناخته شود.

ب) نحوه برخورد با غیبت غیر موجه دانشجو در کلاس درس در سقف کمتر از (چهار هفدهم) بشرح زیر می باشد:

- یک جلسه غیبت غیر موجه قابل بخشش
- دو جلسه غیبت غیر موجه کسر 5/0 نمره
- سه جلسه غیبت غیر موجه کسر 75/0 نمره
- چهار جلسه غیبت غیر موجه کسر 1 نمره

بدیهی است غیبت بیش از حد مجاز (17/4) منجر به حذف درس خواهد شد.

دانشجویان گرامی توجه نمایند در دروسی که بیش از یک استاد مبحث را تدریس می نماید غیبت دانشجو در تمامی جلسات واحد درسی ملاک تصمیم گیری خواهد بود.

2- استفاده از تلفن همراه به هر شکلی در کلاس درس ممنوع می باشد.

چگونگی فعالیت دانشجو:

کوئیز و مشارکت در بحث علمی یا ارائه ترجمه و کنفرانس

تکالیف دانشجو: حضور فعال کلاسی، سرچ جدیدترین مطالب مبحث درسی و ارائه در کلاس

رعایت اخلاق و حضور منظم دانشجو

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوطه :

ردیف	فعالیت	نمره
1	حضور و غیاب	1 نمره
2	حضور فعال در کلاس درس	5/0
3	ارائه تکلیف	5/0
4	آزمون میان ترم (کتبی)	9
5	آزمون پایان ترم	9
	مجموع نمره	20

ردیف	تاریخ	رئوس مطالب	نوع جلسه حضوری/آنلاین
1	2/12/1402	فیزیولوژی (نقش کبد در متابولیسم کربوهیدراتها، پروتئینها و چربیها و مکانیسم و مراحل ترشح صفرا)، فیزیوپاتولوژی، تشخیص و درمان انواع بیماریهای شایع نظیر سنگهای صفراوی، یرقانها، سیروز، هپاتومگالی، متابولیسم و پاتوژنز عوارض داروها در کبد و آبسه و تومور فیزیولوژی ترشح، فیزیوپاتولوژی، تشخیص و درمان پانکراتیتهای حاد و مزمن را شرح دهد	حضوری
2	-1 9/12/1402	فیزیوپاتولوژی دستگاه ادراری و نشانههای بیماریهای کلیه شامل هماچوری، پروتئینوری، دیزوری، پلی اوری، اولیگوری، ادم و غیره روشهای تشخیص آزمایشگاهی در بیماریهای کلیه و تفسیر آزمایشات بویژه آنالیز ادراری در غیرحاملگی و حاملگی علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری عفونتهای کلیه و مجاری ادراری و نفریت اینترستیسیل در غیرحاملگی و حاملگی	حضوری

3	22/1402/ 16-	علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری نارسائی حاد و مزمن کلیه در غیرحاملگی و حاملگی	حضوری
4	23/12/1402	فیزیولوژی (مکانیسم تخلیه معده، مکانیسم ترشح معده)، فیزیوپاتولوژی، تشخیص و درمان سوء هاضمه (دیس پپسیا)، زخم معده و دوازدهه، گاستریتها، سرطانها، زخمهای ناشی از دارو و استرس به همراه موارد مربوط در حاملگی	حضوری
5	15/1/1403	تغییرات قلب و عروق، حجم و فشارخون در حاملگی- حاملگی پس از جراحیهای قلب- مصرف آنتی کوآگولانها و دیگر داروها در بارداری- مراقبت و درمان باردار با بیماریهای قلبی در بارداری و زایمان و بعد از زایمان احیاء قلب و ریهدر بارداری و زایمان و بعد از زایمان	حضوری
6	29/1/1403	علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری بیماریهای عفونی (پنومونی، برونشکتازی، سل، آبسه) در غیرحاملگی و حاملگی و علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری بیماریهای انسدادی (COPD، آسم) در غیرحاملگی و حاملگی	حضوری
7	5/2/1403	فیزیولوژی (حرکات روده، مکانیسم جذب آب و الکترولیت، پروتئینها، چربیها، کربوهیدراتها، ویتامینها، آهن، فسفر و کلسیم)، فیزیوپاتولوژی، تشخیص و درمان سندروم سوء جذب، انگلهای روده‌ای، اسهال و همچنین بیماریهای مهم روده باریک نظیر سل- کرون، کولیت اولسروز سندروم رشد میکروبی و از دست رفتن پروتئین	حضوری
8	12/2/1403	علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری بیماریهای بدخیم و آمبولی ریه و اورژانسهای تنفسی در غیرحاملگی و حاملگی	حضوری

منابع اصلی درسی:

فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی در بارداری ویلیامز 3

منابع پیشنهادی جهت مطالعه بیشتر:

کانینگهام اف گری. بارداری و زایمان؛ مترجم بهرام قاضی جهانی. تهران

راهنمایی کشوری ارائه خدمات مامایی و زایمان، بازنگری دوم. وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی. دفتر سلامت خانواده و جمعیت. اداره سلامت مادران)

در سنامه مامایی مایلز/مترجم نسرین براهیمی. تهران.

مبانی طب سسیل- هاریسون- فیزیولوژی گایتون