

فرم برنامه درسی (Course Plan)

دانشکده پرستاری و مامایی

نام درس: فیزیوپاتولوژی و بیماری های داخلی (۱)	تعداد واحد: ۱/۰۶
مقطع: کارشناسی پیوسته	مدت زمان ارائه درس: ۱۵ ساعت (۵ جلسه ۳ ساعته)
پیش نیاز: کلیه دروس علوم پایه، نشانه شناسی و معاینات فیزیکی	
مسئول برنامه: دکتر سولماز حیدری فرد	

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

- ۱) آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های قلب و عروق و سیستم گردش خون در حاملگی
- ۲) آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های دستگاه تنفس در حاملگی
- ۳) آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های دستگاه ادراری در حاملگی
- ۴) آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های دستگاه گوارش در حاملگی
- ۵) آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های دستگاه گوارش در حاملگی

جلسه اول:

هدف کلی

آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های قلب و عروق و سیستم گردش خون در حاملگی

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- تغییرات فیزیولوژیک سیستم قلبی و عروقی را در بارداری توضیح دهد.
- روش های تشخیصی بیماری های قلبی عروقی را نام ببرد و توضیح دهد.
- طبقه بندی بالینی بیماری های قلبی عروقی را شرح دهد.
- مواردی که در مشاوره قبل از حاملگی زنان مبتلا به بیماری های قلبی عروقی باید در نظر گرفته شود را نام ببرد
- تدابیر درمانی با توجه به طبقه بندی بیماری قلبی عروقی را کامل شرح دهد.
- اثر حاملگی بر وضعیت زنانی که قبل از رداری تعویض دریچه انجام داده اند را ذکر کرده و توضیح دهد.
- تدابیر درمانی در زنانی که قبل از رداری تعویض دریچه انجام داده اند را ذکر کرده و توضیح دهد.
- در مورد تعویض دریچه در دوران بارداری توضیح دهد.
- در مورد تنگی میترال، علائم، پیامدهای بارداری و تدابیر درمانی آن توضیح دهد.
- در مورد نارسایی میترال، علائم، پیامدهای بارداری و تدابیر درمانی آن توضیح دهد.
- در مورد تنگی آئورت، علائم، پیامدهای بارداری و تدابیر درمانی آن توضیح دهد.
- در مورد نارسایی آئورت، علائم، پیامدهای بارداری و تدابیر درمانی آن توضیح دهد.
- در مورد تنگی دریچه ریوی، علائم، پیامدهای بارداری و تدابیر درمانی آن توضیح دهد.

جلسه دوم:

❖ هدف کلی

❖ آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های قلب و عروق و سیستم گردش خون در حاملگی

❖ اهداف اختصاصی

• دانشجو باید بتواند:

- بیماری های مادرزادی قلب را نام ببرد و در مورد هر یک توضیح بدهد.
- علائم، تشخیص، درمان و پیش آگهی هیپرتانسیون ریوی را توضیح دهد.
- انواع کاردیومیوپاتی ها را توضیح دهد.
- علائم، تشخیص و درمان اندوکاردیت عفونی در بارداری را شرح دهد.
- انواع آریتمی ها را در بارداری نام برده و توضیح دهد.
- بیماری های آئورت را نام ببرد و در مورد هر یک توضیح بدهد.

جلسه سوم:

❖ هدف کلی

❖ آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های دستگاه دستگاه تنفس در حاملگی

❖ اهداف اختصاصی

• دانشجو باید بتواند:

- تغییرات فیزیولوژیک دستگاه تنفس در بارداری را توضیح دهید.
- پاتوفیزیولوژی، سیر بالینی آسم را شرح دهید.
- آثار حاملگی آسم بر بارداری و پیامدهای حاملگی آن را توضیح دهید.
- تدابیر درمانی آسم مزمن و حاد را توضیح دهید.
- علائم، تشخیص و درمان پنومونی باکتریال در بارداری را شرح دهید.
- علائم، تشخیص و درمان پنومونی آنفولانزایی در بارداری را شرح دهید.
- در مورد پنومونی واریسلا، قارچی و انگلی توضیح دهید.
- سندرم تنفسی حاد شدید را شرح دهید.
- تشخیص و درمان سل در بارداری را توضیح دهید.
- سل نوزادی را شرح دهید.
- در مورد سارکوئیدوز و بارداری توضیح دهید.
- علائم، تشخیص و درمان فیروز کیستیک را توضیح دهید.
- در مورد مسمومیت با مونواکسید کربن توضیح دهید.

جلسه چهارم:

❖ هدف کلی

❖ آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های دستگاه ادراری در حاملگی

❖ اهداف اختصاصی

- دانشجو باید بتواند:
- تغییرات فیزیولوژیک دستگاه ادراری در بارداری را توضیح دهید
- باکتریوری بدون علامت را توضیح دهید و روش های تشخیص و درمان آن را ذکر کنید
- علائم و درمان سیستیت و اورتریت را توضیح دهید.
- علائم، تشخیص و درمان پیلونفریت حاد را ذکر کنید
- علائم، تشخیص و درمان سنگ های ادراری را توضیح دهید.
- در مورد بیماری های مزمن کلیه در دوران بارداری و تدابیر درمانی آن توضیح دهید.
- تدابیر درمانی پیوند کلیه در زنان باردار را توضیح دهید
- سندرم نفروتیک حاد و مزمن را تعریف کنید.
- درمان و پیشگیری از نارسایی حاد کلیه را توضیح دهید.

جلسه پنجم:

❖ هدف کلی

❖ آشنایی دانشجو با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های دستگاه گوارش در حاملگی

❖ اهداف اختصاصی

• دانشجو باید بتواند:

- تکنیک های تشخیصی بیماری دستگاه گوارش را نام ببرید و توضیح دهید.
- استفراغ شدید حاملگی و تدابیر درمانی و عوارض آن را شرح دهید.
- در مورد ازوفازیت رفلاکسی توضیح دهید.
- فتق هیاتال، فتق دیافراگم و آسالازی را تعریف کنید
- تدابیر درمانی زخم پپتیک را توضیح دهید
- کولیت اولسراتیو را تعریف کنید و تدابیر درمانی آن را توضیح دهید
- بیماری کرون را تعریف کنید و تدابیر درمانی آن را شرح دهید
- در مورد استومومی در بارداری توضیح دهید
- پیامدهای بارداری انسداد روده را ذکر کنید
- علائم، تشخیص و درمان آپاندیسیت در بارداری را توضیح دهید

روش آموزش

- سخنرانی
- PBL
- پرسش و پاسخ

شرایط اجراء

❖ امکانات آموزشی بخش

- ویدئو پروژکتور، سامانه نوید

❖ آموزش دهنده

- دکتر سولماز حیدری فرد

منابع اصلی درسی

- (۱) بارداری و زایمان ویلیامز، ترجمه بهرام قاضی جهانی، انتشارات گلبان، آخرین وی راس
- (۲) هاریسون
- (۳) UP TO DATE

ارزشیابی

❖ نحوه ارزشیابی

- حضور منظم و به موقع در کلاس
- پاسخ به سوالات کلاس و شرکت در پرسش و پاسخ
- QUIZ های کلاسی
- امتحان میان ترم
- امتحان پایان ترم

❖ نحوه محاسبه نمره کل

- ۵۰ درصد نمره مربوط به حضور، فعالیت کلاسی، کوئیز و امتحان میان ترم
- ۵۰ درصد نمره مربوط به امتحان پایان ترم

❖ مقررات

دانشجو موظف است که:

- حضور منظم و به موقع در سر کلاس درس داشته باشد.
- شرکت فعال در مباحثه درسی داشته باشد.
- منابع معرفی شده را بطور مستمر مطالعه کند.
- تکالیف تعیین شده را به موقع انجام و اجرا نماید.
- در تاریخ مقرر در امتحانات شرکت نموده و حداقل نمره تعیین شده را کسب نماید.

همچنین:

- غیبت دانشجویان در حد مجاز طبق آیین نامه مورد قبول می باشد.
- تلفن همراه در حین حضور در کلاس خاموش گردد.
- تکالیف محوله سر موقع بایستی ارائه گردد و مطالب به صورت مکتوب به مسئول درس تحویل داده شود.
- عدم حضور بموقع و ترک کلاس خارج از زمان مقرر بدون مجوز استاد درس ممنوع است.

- حداقل نمره قبولی ۱۰
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس - غیبت موجه طبق آیین نامه

جدول زمانبندی

جلسه	تاریخ	سرفصل مطالب	ساعت ارائه	نحوه ارائه	منابع درسی	امکانات مورد نیاز	روش ارزشیابی
۱	۱۴۰۲/۰۹/۲۰	آشنایی دانشجویان با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های قلب و عروق و سیستم گردش خون در حاملگی	۱۰-۱۳	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت PBL	بارداری و زایمان ویلیامز هاریسون UP TO DATE	ویدئو پروژکتور+ وایت برد و ماژیک	حضور فعال در کلاس. پاسخ به سوالات
۲	۱۴۰۲/۰۹/۲۷	آشنایی دانشجویان با انواع بیماری های قلب و عروق و سیستم گردش خون در حاملگی	۱۰-۱۳	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت PBL	بارداری و زایمان ویلیامز هاریسون UP TO DATE	ویدئو پروژکتور+ وایت برد و ماژیک	حضور فعال در کلاس. پاسخ به سوالات
۳	۱۴۰۲/۱۰/۰۴	آشنایی دانشجویان با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های قلب و عروق و سیستم گردش خون در حاملگی	۱۰-۱۳	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت PBL	بارداری و زایمان ویلیامز هاریسون UP TO DATE	سامانه نوید	حضور فعال در کلاس. پاسخ به سوالات
۴	۱۴۰۲/۱۰/۱۱	آشنایی دانشجویان با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های دستگاه تنفس در حاملگی	۱۰-۱۳	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت PBL	بارداری و زایمان ویلیامز هاریسون UP TO DATE	ویدئو پروژکتور+ وایت برد و ماژیک	حضور فعال در کلاس. پاسخ به سوالات
۵	۱۴۰۲/۱۰/۱۸	آشنایی دانشجویان با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های دستگاه ادراری در حاملگی	۱۰-۱۳	امتحان میان ترم سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت PBL	بارداری و زایمان ویلیامز هاریسون UP TO DATE	سامانه نوید	حضور فعال در کلاس. پاسخ به سوالات
۶	۱۴۰۱/۱۰/۲۵	آشنایی دانشجویان با فیزیولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های دستگاه گوارش در حاملگی	۱۰-۱۳	سخنرانی، پرسش و پاسخ، پاورپوینت PBL	بارداری و زایمان ویلیامز هاریسون UP TO DATE	ویدئو پروژکتور+ وایت برد و ماژیک	حضور فعال در کلاس. پاسخ به سوالات