

نام درس: فیزیوپاتولوژی ۲

تعداد واحد: ۱

نوع واحد: تئوری

تعداد ساعت: ۸ ساعت

مقطع: کارشناسی

دروس پیشنیاز: فیزیوپاتولوژی ۱

شرح درس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی و جراحی در بارداری و زایمان

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

اهداف اختصاصی: در پایان دوره دانشجو قادر خواهد بود:

حیطه شناختی

۱. دگرگونیهای فیزیولوژیک و تغییرات ایجاد شده در مقادیر آزمایشگاهی را بیان کند.

۲. موارد مصرف و عوارض داروها در خلال بارداری را توضیح دهد.

۳. علائم، تشخیص و درمان در بارداری را توضیح دهد.

۴. 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.

فعالیت استاد: تدریس مباحث تعیین شده کمک به دانشجو در فهم بیشتر مطالب

شیوه تدریس: تدریس مطالب با پاورپوینت و توضیح دادن دروس به اضافه پرسش و پاسخ و بارش افکار

وسایل کمک آموزشی: لپ تاپ برنامه پاورپوینت، مژیک و وایت بورد

فعالیت دانشجو: کونیز و مشارکت در بحث علمی یا ارائه ترجمه و کنفرانس

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

رعایت اخلاق و حضور منظم دانشجو

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

رعایت اخلاق و حضور منظم دانشجو

نحوه ارزیابی دانشجو:

فعالیت کلاسی و امتحان کتبی

جدول زمانبندی درس

ردیف	رئوس مطالب
۱	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 آسه و تومور فیزیولوژی ترشح، فیزیوپاتولوژی، تشخیص و درمان پانکراتیت‌های حاد و مزمن)
۲	فیزیوپاتولوژی دستگاه ادراری و نشانه‌های بیماریهای کلیه شامل همچوری، 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 و پیش‌آگهی و پیشگیری عفونتهای کلیه و مجاری ادراری و نفريت اینترستیسئل در غیرحاملگی و حاملگی
۳	علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش‌آگهی و پیشگیری نارسائی حاد و مزمن کلیه در غیرحاملگی و حاملگی
۴	فیزیولوژی (مکانیسم تخلیه معده، مکانیسم ترشح معده)، فیزیوپاتولوژی، تشخیص و درمان سوء هاضمه (دیس پسیا)، زخم معده و دوازدهه، گاستریت ها، سرطانها، زخمهای ناشی از دارو و استرس به همراه موارد مربوط در حاملگی)
۵	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 و ریهدر بارداری و زایمان و بعد از زایمان
۶	تغییرات دستگاه تنفسی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش‌آگهی و پیشگیری بیماریهای عفونی (پنومونی، برونشکتازی، سل، آسه) در غیرحاملگی و حاملگی علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش‌آگهی و پیشگیری بیماریهای انسدادی (COPD، آسم) در غیرحاملگی و حاملگی)
۷	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
۸	علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش‌آگهی و پیشگیری بیماریهای بدخیم و آمبولی ریه و اورژانسهای تنفسی در غیرحاملگی و حاملگی
۹	امتحان پایان ترم

منابع درسی:

فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی در بارداری ویلیامز ۳

منابع 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 (

درسنامه مامایی مایلز/مترجم نسرین براهیمی. تهران.

مبانی طب سیسیل - هاریسون