



<p>نام درس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی ۳ تعداد واحد: ۲ نوع واحد: نظری مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی مامایی دروس پیشنیاز یا همزمان: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی ۲ و ۱ تلفن داخلی دفتر: ۲۵۸۵ ساعات حضور در دفتر: سه شنبه ها- چهارشنبه ها</p>	<p>مدرس: خ شایان منش، خ رحیمی Email: mz_shayanmanesh@yahoo.com مکان کلاس: ۱۰۷ روز کلاس: سه شنبه ها- چهارشنبه ها ساعت کلاس: ۱۵:۱۲-۱۰:۴۵ تاریخ امتحان میان ترم:- تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۳/۴/۱۲</p>
--	--

هدف کلی:

- ۱- شناخت نیازهای اساسی و تشخیص حالات انسان در هنگام سلامت و بیماری و بویژه در زنان باردار
- ۲- کاربرد یافته‌های علمی در ارائه خدمات و آموزش به بیماران باردار و یا زنان باردار آسیب پذیر و فراهم آوردن کمک‌های پزشکی و ارجاع صحیح در موارد لزوم
- ۳- تشخیص مسئولیت‌ها و محدودیت‌های حرفه‌ای، پایبند بودن به رعایت اصول اخلاقی و موازین اسلامی در هنگام ارائه خدمات به منظور حفظ جان مادر و بچه و تامین سلامت آنها .

اهداف رفتاری:

الف- فیزیوپاتولوژی و بیماریهای پوست و آمیزشی

- ۱- آناتومی، فیزیولوژی، سمیولوژی پوست را شرح دهد.
- ۲- علائم و اصول درمان بیماری‌های پوستی را بیان کند.
- ۳- علل، علائم، تشخیص و درمان درماتیت را توضیح دهد.
- ۴- علل، علائم، تشخیص و درمان کهیر و آلرژی را بیان کند.
- ۵- علل، علائم، تشخیص و درمان بیماری‌های کلاژن را توضیح دهد.
- ۶- علل، علائم، تشخیص و درمان بیماری‌های پسوریازیس را توضیح دهد.
- ۷- علل، علائم، تشخیص و درمان لیکن پلان را توضیح دهد.
- ۸- علل، علائم، تشخیص و درمان بیماری‌های انگلی، میکروبی، قارچی و ویروسی پوست را شرح دهد.
- ۹- انواع خال‌ها، پیگمانتاسیون، خارش را بیان کند.
- ۱۰- بیماری‌های پوستی در زمان حاملگی را توضیح داده و نحوه اداره ی ان را بیان نماید
- ۱۱- علل، علائم، تشخیص و درمان سیفلیس و مراحل آن را شرح دهد.
- ۱۲- در مورد بیماری‌های شانکروئید، LGV و دونوانوز توضیح دهد.
- ۱۳- علل، علائم، تشخیص و درمان سوزاک و هرپس ژنتیال را بیان کند.
- ۱۴- علل علائم و تشخیص و درمان بیماری‌های مقاربتی UTI ، زگیل تناسلی ، کچلی کشاله ی ران، تریکومونا توضیح دهد.
- ۱۵- علل، علائم، تشخیص و درمان تومورهای خوش خیم و بدخیم پوستی را توضیح دهد.
- ۱۶- در مورد بیماری‌های پوستی شایع اطفال و نوزادان و موارد مادرزادی توضیح دهد.
- ۱۷- در مورد بهداشت و تقویت مو و بیماری‌های شایع مو توضیح دهد و اثر حاملگی و شیردهی بر موها را توصیف کند
- ۱۸- مواد غذایی و داروهای شیمیایی و گیاهی مفید برای پوست و مو را تشریح نماید

ب- فیزیوپاتولوژی و بیماریهای عفونی

- ۱- ویروالانس میکروبی را تعریف کند.
- ۲- پاتوژن عفونت‌ها شامل (علل، منابع، راه انتشار، دفاع بدن، مراحل بیماری، دوره کمون، حمله و استقرار تشخیص، اصول کلی درمان، پیشگیری، واکسن و سرم) را توضیح دهد.
- ۳- اصول کلی جدا کردن بیمار، کنترل ناقلین و تدابیر بین‌المللی در عفونت‌ها را بیان کند.
- ۴- پاتوژن علل تب و بیماری‌های تب‌دار، انواع تب، اپیدمیولوژی، بیماری‌های تب‌دار زودگذر، بیماری‌های تب‌دار طولانی، بیماری‌هایی با کاهش درجه حرارت را توضیح دهد.
- ۵- مکانیسم‌های دفاعی بدن در بیماری‌های عفونی شامل پوست و مخاط و ترشحات بدن، پلی‌مورفونوکلئرها، لنفوسیت‌ها، ماکروفاژها، ایمونوگلوبولین‌ها، سیستم کمپلمان، عکس‌العمل بدن واکنش‌های ایمنی و آنتروژن را توضیح دهد.
- ۶- آزمایشات سرولوژی و پوستی را بیان کند.
- ۷- علل، علائم، تغییرات همودینامیک و درمان شوک عفونی را شرح دهد.
- ۸- عفونت‌های کوکسی گرم مثبت (استرپتوکوک، استافیلوکوک) را توضیح دهد.
- ۹- عفونت‌های کوکسی گرم منفی (مننژیت، اورتریت) را بیان کند.
- ۱۰- عفونت‌های باسیل گرم مثبت (لیستریا) را توضیح دهد.
- ۱۱- اصول درمان با آنتی‌بیوتیک‌ها را بیان کند.
- ۱۲- عفونت‌های باسیل گرم منفی (وبا، سالمونلا، هموفیلوس، شیگلا، بروسلا) را توضیح دهد.
- ۱۳- عفونت‌های اسپیروکتی (سیفلیس) را توضیح دهد.
- ۱۴- عفونت‌های بی‌هوازی (کزاز، بوتولیسم، باکترئیدها) را بیان کند.
- ۱۵- عفونت‌های میکوباکترها (سل) را بیان کند.
- ۱۶- علل، علائم، تشخیص و درمان جذام را توضیح دهد.
- ۱۷- عفونت‌های پروتوزوئی و تک‌یاخته‌ای شایع (آمیب، مالاریا، توکسوپلازما، تریکومونا، ژiardیا، لیشمانیا) را توضیح دهد.
- ۱۸- عفونت‌های ویروسی انفولانزا، هرپس، هاری، پولیومیلیت، آبله، هپاتیت و ایدز، ادنو ویروس‌ها را بیان کند.
- ۱۹- عفونت‌های میکوبلاسمایی (پنومونی، اورتریت) را بیان کند.
- ۲۰- عفونت‌های کلامیدیایی (چشمی، واژینال، اورتریت) را توضیح دهد.
- ۲۱- عفونت‌های ریکتزیایی را شرح دهد.
- ۲۲- عفونت‌های انگلی (کرمی) شایع را بیان کند.
- ۲۳- عفونت‌های قارچی را شرح دهد.

ج- مفاهیم و اصول مراقبت از بیماران داخلی و جراحی

- ۱- نیازهای اساسی انسان در هنگام سلامت و بیماری را شرح دهد
- ۲- طبقه‌بندی نیازها را طبق نظریه مازلو را بیان کند
- ۳- نظریه‌های مراقبتی را توصیف نماید با تأکید بر نظریه‌های ماماچی
- ۴- مفاهیم سلامت و بیماری را توصیف کند
- ۵- مفهوم درد (انواع، علل و مراقبت‌ها) را توضیح دهد.
- ۶- مفهوم خواب (مراحل، محرومیت، عوارض و مراقبت‌ها) را توضیح دهد
- ۷- مفاهیم اغما و مرگ (مراحل و مراقبت‌ها) را توضیح دهد.
- ۸- فرایند مراقبت از بیماران (تشخیص مشکلات و اولویت‌ها) برنامه‌ریزی، اجرا و ارزشیابی) را تشریح کند
- ۹- فرایند مراقبت از مادری که فرزند خود را به علت سقط یا مرگ از دست داده را بیان کند
- ۱۰- فرایند مراقبت از مادری که دچار افسردگی پس از زایمان شده است
- ۱۱- فرایند مراقبت از مادر باردار دیابتی را بیان کند
- ۱۲- فرایند مراقبت از مادر باردار پره‌اکلامپسی را بیان کند
- ۱۳- مراقبت قبل‌حین و بعد از اعمال جراحی را تشریح نماید
- ۱۴- فرایند مراقبت مادر سزارینی را توضیح دهد
- ۱۵- فرایند مراقبت از زنی که بعثت سرطان یا علل دیگر هیستریکتومی شده است را بیان کند
- ۱۶- فرایند مراقبت از زنی که پستان یا تخمدان او را برداشته‌اند را توضیح دهد
- ۱۷- پیشگیری، مراقبت و ریشه‌کنی عفونت‌های بیمارستانی را توضیح دهد

روش تدریس:

سخنرانی، پرسش و پاسخ از دانشجو، کنفرانس کلاسی با استفاده از ویدئو پروژکتور، اورهد، تابلو

فعالیت‌های فراگیران:

- ۱- شرکت در مباحث کلاس با انجام مطالعه های متنوع در مورد موضوع کلاس
- ۲- استفاده از اینترنت و تحقیق و پژوهش در مورد موضوع و ارائه نتایج آن در کلاس
- ۳- ارائه به موقع تکلیف درس

روش ارزشیابی:

- ۱- امتحان میان ترم ۲۵٪
- ۲- کوئیزهای کلاسی ۵٪
- ۳- فعالیت کلاسی ۵٪
- ۴- حضور و غیاب ۵٪
- ۵- امتحان پایان ترم ۶۰٪

جدول زمانبندی درس. فیزیوپاتولوژی بیماری‌های داخلی ۳ نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

ردیف	تاریخ	رئوس مطالب
۱	۴۰۲/۱۱/۲۵	پاتوژنز عفونتها- جدا کردن - کنترل ناقلین - تدابیر بین المللی -
۲	۴۰۲/۱۲/۲	تب (پاتوژنز ، اپیدمیولوژی ، انواع ، علل) بیماریهای تب دار زود گذر و طولانی
۳	۴۰۲/۱۲/۹	مکانیسم های دفاعی بدن در بیماریهای عفونی - شوک عفونی -
۴	۴۰۲/۱۲/۱۶	عفونتهای استرپتوکوکی - استافیلوکوک - مننژیت اور تریٹ - لیستریا - وبا - سالمونلا - شیگلا - بروسلا
۵	۴۰۲/۱۲/۲۳	عفونتهای اسپیروکتی (سیفلیس) کزاز - بوتولیسم - باکترئیدها - سل - جذام
۶	۴۰۳/۱/۱۵	عفونتهای پروتوزوئر ها و تک یاخته ای ها (آمیب، مالاریا، توکسوپلازما - تریکومونا - ژیا ردیا - لیشمانیا -
۷	۴۰۳/۱/۲۹	عفونتهای ویروسی (انفلوانزا - هرپس - پولیومیلیت - ابله)
۸	۴۰۳/۲/۵	عفونتهای ویروسی (هپاتیت - ایدز - هاری - ادنو و بروس ها) - عفونتهای مایکو پلاسمایی (پنومونی - اور تریٹ) و عفونتهای کلامیدیایی
۹	۴۰۳/۲/۱۱	درماتیت، کهیر، الرژی، بیماریهای کلاژن ،پسوریازیس، لیکن پلان
۱۰	۴۰۳/۲/۱۸	بیماریهای پوستی در حاملگی، خال، پیگمانتاسسیون، خارش، سیفلیس، شانکروید، LGV
۱۱	۴۰۳/۲/۲۵	تعطیل
۱۲	۴۰۳/۳/۱	بیماریهای انگلی، میکروبی، قارچی پوست
۱۳	۴۰۳/۳/۸	بیماریهای مقاربتی
۱۴	۴۰۳/۳/۱۵	تعطیل
۱۵	۴۰۳/۳/۲۲	بهداشت و تقویت موو بیماری های شایع مو و اثر حاملگی و شیر دهی بر موها
۱۶	۴۰۳/۳/۲۹	تغذیه و داروهای شیمیایی و گیاهی مفید برای پوست و تومورهای پوستی خوش و خیم و بدخیم پوستی
۱۷		پایان ترم

منابع اصلی درس:

طب هاریسون - طب سیسیل - بارداری زایمان ویلیامز

منابع پیشنهادی جهت مطالعه بیشتر :

بیماریهای عفونی در ایران - کتابهای طب داخلی - اصول جراحی - کتابهای مراقبت های پرستاری و مامایی (آخرین چاپ) - کتابهای مربوط به بیماریهای پوست و مو