



دانشکده پرستاری و مامایی واحد سمنان طرح درس نظری

نام درس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی ۳	تعداد واحد: ۲ واحد
پیشنیاز: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی ۱ و ۲	فراگیران: دانشجویان کارشناسی پیوسته رشته مامایی
محل برگزاری: دانشکده پرستاری و مامایی (طبق برنامه اعلام شده گروه آموزشی در هر نیمسال)	مدرس: اعضای هیات علمی گروه آموزشی (طبق برنامه اعلام شده گروه آموزشی در هر نیمسال)

اهداف کلی:

شناخت نیازهای اساسی و تشخیص حالات انسان در هنگام سلامت و بیماری بویژه در مادران باردار مبتلا به بیماریهای عفونی، آمیزشی و پوستی-شناخت راههای تشخیص، درمان و اصول مراقبتهای مربوط به آنها

اهداف جزئی:

دانشجو قادر باشد در پایان دوره با حداکثر ۱۵ درصد خطا: اصول ایمنی مادر و جنین و علائم، تشخیص و راههای انتقال و عوارض جنینی بیماریهای ویروسی مانند: آبله مرغان، اریون، آنفلوآنزا، زونا، سرخک، سرخجه، هرپس و هپاتیت را بداند. همچنین با راههای انتقال، عوارض بیماریهای باکتریایی گرم مثبت و منفی مانند: استافیلوکوک، استرپتوکوک، کلبسیلا-سالمونلا و با را به خوبی آشنا باشد. بیماریهای مقاربتی مانند سیفلیس-گنوره-آ-کلامیدیا-لنفونروم را بشناسد و علائم و راههای تشخیص و درمان را با تاکید بر عوارض بارداری شرح دهد.

ضمن آگاهی از آناتومی و فیزیولوژی پوست و تغییرات آن در بارداری، بیماریهای خارش دار پوستی در حاملگی را بشناسد و راههای درمان و مراقبت را بداند. از بیماریهای پوستی مانند لیکن پلازی و پسوریازیس در حاملگی آگاهی کامل داشته باشد. با تعاریف مرگ، اغما، خواب و مراحل آنها آشنا باشد. اصول مراقبت از بیمار نیازمند به مراقبت (مانند سزارین سقط و...) را با توجه به --اویت بندی- برنامه ریزی- اجرا و ارزشیابی به خوبی بداند و قادر به انجام آن باشد.

فهرست منابع درس:

- بارداری وزایمان ویلیامز -۲۰۱۴- کانینگهام وهمکاران، ترجمه ملک منصور اقصی ، فصلهای بیماریهای عفونی ومقاربتی در بارداری، تهران، نشر گلبن
- طب داخلی هاریسون-۲۰۱۲- برانوالد، جینوهمکاران، ترجمه مرادی، فصل بیماریهای عفونی ، صبا وهمکاران . تهران، نشر ارجمند
- اصول پرستاری از بیماریهای پوست وسوخنگی برونر وسودارث -۲۰۱۴- ترجمه شریعت اسماعیل، نمادی وثوقی مریم، موحده پور آسیه-فصل اول ، تهران، نشر سالمی

وظایف و تکالیف فراگیران :

- حضور به موقع و منظم در کلاس و رعایت مقررات آموزشی
- در صورت غیبت مطابق آیین نامه آموزشی اقدام خواهد شد .حضور دانشجو در کلاس درس قبل از حضور استاد و عدم ترک کلاس تا پایان وقت آن ضروری است و در غیر این صورت غیبت محسوب میشود.
- شرکت در بحث های علمی و پرسش و پاسخ
- شرکت در آزمون میان ترم (زمان برگزاری :جلسه هشتم) و کوئیزهای کلاسی (زمان برگزاری : هر جلسه به صورت پرسش و پاسخ....)

نمره نهایی	سهم نمره	نحوه ارزشیابی
۰,۵	حداکثر ۶ نمره	حضور به موقع و منظم در کارآموزی و رعایت مقررات آموزشی
۱		شرکت در بحث های علمی و پرسش و پاسخ بالینی
-		انجام تکالیف
۱		Post test
۱۷,۵	حداقل ۱۴ نمره	امتحان عملی

جدول زمانبندی برنامه ارائه درس

شماره جلسه	فهرست مطالب	هدف اختصاصی در هر جلسه	روش تدریس تکنولوژی آموزشی مورد نیاز
جلسه اول	-تغییرات سیستم ایمنی در بارداری -وضعیت ایمنی جنین و چگونگی پاسخ به عوامل عفونی داخل رحمی	اختصاصات ایمنی مادر-جنین و نوزاد را توضیح بدهد و مکانیسمهای دفاعی بدن را برابری میکروبها را بداند. -ایمنی نوزاد با تاکید بر علائم عمومی بیماریهای عفونی و راههای انتقال و پیشگیری اپیدمیولوژی و پاتوژنز، تظاهرات بالینی، نحوه پیشگیری از بیماریهای: آبله مرغان و زونا- آنفلوآنزا- اریون- روشهای تشخیصی و درمان با تاکید بر اثرات بارداری را شرح دهد. - علائم، راه تشخیص، درمان و چگونگی انتقال به جنین بیماریهای آبله مرغان و زونا، آنفلوآنزا و اریون را شرح دهد	سخنرانی ویدیو پروژکتور
جلسه دوم	- بیماریهای سرخک - سرخچه و تاثیرات آن در بارداری - علائم سندرم سرخچه مادرزادی	- اپیدمیولوژی و پاتوژنز، نحوه پیشگیری-تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی و درمان بیماریهای سرخک - سرخچه و تاثیرات آن در بارداری را بداند. -علائم، راه تشخیص، درمان و چگونگی انتقال به جنین بیماریهای سرخک و سرخچه در بارداری با تاکید بر سندرم مادری زادی سرخچه را توضیح دهد.	سخنرانی - وایت برد ویدیو پروژکتور
جلسه سوم	نحوه پیشگیری از بیماریهای: هرپس و ویروسهای تنفسی نوظهور در بارداری	- علائم، راه تشخیص، درمان و چگونگی انتقال به جنین بیماریهای هرپس - ویروسهای تنفسی نوظهور و روشهای تشخیصی ر.درمان با تاکید بر اثرات بارداری بداند	سخنرانی ویدیو پروژکتور
جلسه چهارم	نحوه پیشگیری از بیماریهای: سالمونلا، بروسلا، وبا، منتزیت در بارداری	- علائم، راه تشخیص، درمان و چگونگی انتقال به جنین بیماریهای باسیلهای گرم منفی را و روشهای تشخیصی ر.درمان با تاکید بر اثرات بارداری شرح دهد	سخنرانی ویدیو پروژکتور
جلسه پنجم	نحوه پیشگیری از عفونتهای کوکسی گرم مثبت - مایکوباکتریوم و جذام	- علائم، راه تشخیص، درمان و چگونگی انتقال به جنین را توضیح دهد. - اپیدمیولوژی و پاتوژنز، تظاهرات بالینی، نحوه پیشگیری از بیماریهای: استرپتوکوک و استافیلوکوک گروه A, B، سل، جذام - روشهای تشخیصی و درمان با تاکید بر اثرات بارداری را توضیح دهد.	سخنرانی ویدیو پروژکتور

جدول زمانبندی برنامه ارائه درس

شماره جلسه	فهرست مطالب	هدف اختصاصی در هر جلسه	روش تدریس تکنولوژی آموزشی مورد نیاز
جلسه ششم	نحوه پیشگیری از عفونتهای پروتوزوئی و تک یاخته ای در بارداری	علایم، راه تشخیص، درمان و چگونگی انتقال به جنین عفونتهای پروتوزوئی و تک یاخته ای (آمیپ، مالاریا، تریکومونا، توکسوپلازما-ژیاردیا) را روشهای تشخیصی ر. درمان با تاکید بر اثرات بارداری بدانند.	سخنرانی ویدیو پروژکتور
جلسه هفتم	انواع بیماری های هپاتیت در بارداری با تاکید بر چگونگی انتقال به جنین	ایدمیولوژی و پاتوژنز = علایم- روشهای تشخیصی - نحوه انتقال - عامل و راههای پیشگیری از بیماریها ی هپاتیترا در مادر باردار توضیح دهد. چگونگی درگیری جنین و نوزاد با تاکید بر مراقبت از مادر و نوزاد را توضیح دهد.	سخنرانی - وایت برد - ویدیو پروژکتور
جلسه هشتم	بیماریهای مقاربتی و چگونگی انتقال به جنین آزمون میان ترم	- ایدمیولوژی و اهمیت بیماریهای مقاربتی را تعریف کند. - علائم بالینی و راههای انتقال و روشهای تشخیص و درمانی اثرات بر روی حاملگی - نحوه پیشگیری از بیماریهای سیفلیس - سوزاک - شانکروئید با تاکید بر مراقبتهای بارداری - حین و پس از زایمان را بدانند.	سخنرانی ویدیو پروژکتور
جلسه نهم	بیماریهای مقاربتی و چگونگی انتقال به جنین	- ایدمیولوژی و پاتوژنز، علائم بالینی، راههای انتقال و روشهای تشخیص و درمانی؛ اثرات بر روی حاملگی و نحوه پیشگیری از بیماریهای LGV,HPV با تاکید بر مراقبتهای بارداری - حین و پس از زایمان بدانند.	سخنرانی ویدیو پروژکتور
جلسه دهم	بیماری ایدز در حاملگی	- پاتوژنز و ایدمیولوژی ایدز را شرح دهد. - راههای انتقال - علائم بالینی. - روشهای تشخیصی - نحوه کنترل و پیشگیری - روشهای درمانی با تاکید بر مراقبتهای بارداری - حین و پس از زایمان و نوزاد را به طور کامل توضیح دهد..	سخنرانی ویدیو پروژکتور
جلسه یازدهم	آناتومی و فیزیولوژی پوست و مو	آناتومی و فیزیولوژی پوست - تغذیه مناسب - داروهای گیاهی موثر و مفید - داروهای شیمیایی مفید جهت رشد و بهداشت مو و پوست را با تاکید بر بهداشت و مراقبتهای آن بدانند.	سخنرانی ویدیو پروژکتور

جدول زمانبندی برنامه ارائه درس

شماره جلسه	فهرست مطالب	هدف اختصاصی در هر جلسه	روش تدریس تکنولوژی آموزشی مورد نیاز
جلسه دوازدهم	تغییرات نرمال پوست و مودر بارداری	استریا گراویدار و ماسک حاملگی - لینانیگرا - آنژیومهای حاملگی و دلایل ایجاد آنها را شرح دهد. - مراحل رشد مو در حاملگی و پس از آن. تلوزن او فولیوم با تاکید بر مراقبتهای بهداشتی آن را توضیح دهد.	سخنرانی ویدیو پروژکتور
جلسه سیزدهم	بیماریهای پوستی خارش دار حاملگی	- فیزیوپاتولوژی. تشخیص و درمان بیماریهای خارش دار پوست: کلتاز بارداری - فولیکولیت - پلاکهای کھیری را بررسی اثرات آنها در بارداری را به طور کامل شرح دهد.	سخنرانی ویدیو پروژکتور
جلسه چهاردهم	- بیماریهای پسوریازیس - لیکن پلاکی - درماتیت در بارداری	- فیزیوپاتولوژی - تشخیص و درمان بیماریهای پسوریازیس و لیکن پلاکی - درماتیت - اثرات احتمالی در باردار پرا توضیح دهد	سخنرانی ویدیو پروژکتور
جلسه پانزدهم	- مفاهیم سلامت - بیماری - درد - خواب مرگ و اغما -	- سلامت - بیماری را تعریف کند. فیزیولوژی - انواع - علل و راهای تسکین درد و بی دردی (با تاکید بر بی دردیهای زایمان) را شرح دهد. - فیزیولوژی و مراحل خواب را توضیح دهد. - مراحل اغما و مرگ و واکنشهای خانواده و چگونگی برخورد با سوگ و سوگواری را توضیح دهد.	سخنرانی ویدیو پروژکتور

جدول زمانبندی برنامه ارائه درس

روش تدریس تکنولوژی آموزشی مورد نیاز	هدف اختصاصی در هر جلسه	فهرست مطالب	شماره جلسه
سخنرانی ویدیو پروژکتور	- تشخیص مشکل - اولویت بندی - برنامه ریزی - اجرا - ارزشیابی در مراقبتهای سزارین - سقط وسایر جراحی های زنان را شرح دهد. - راهها و اقدامات لازم جهت پیشگیری از عفونتهای بیمارستانی را توضیح دهد.	فرایند مراقبت از مادر نیازمند و مراقبتهای قبل و بعد از اعمال جراحی و پیشگیری از عفونتهای بیمارستانی	جلسه شانزدهم
		رفع اشکالات درسی	جلسه هفدهم