

هو الحکیم



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی رفسنجان

دانشکده پرستاری و مامایی

طرح دوره

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: فیزیوپاتولوژی و بیماری های داخلی (۲) - کد ۱۸		تعداد واحد: ۲ (نظری)
گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ناپیوسته مامایی ۱۴۰۳		پیش نیاز درس: فیزیوپاتولوژی و بیماری های داخلی (۱)
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: مامایی و بهداشت باروری- پزشکی		
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی: مرضیه نجار	مرتبه علمی: مربی	گروه آموزشی: مامایی و بهداشت باروری
اطلاعات تماس:		
- نشانی محل کار: رفسنجان - بلوار پرستار- دانشکده پرستاری و مامایی - ایمیل: m_najar@rums.ac.ir - تلفن محل کار: ۳۴۲۵۵۹۰۰ داخلی: ۲۲۴ - ساعات دسترسی به استاد: یکشنبه ها: ۱۴-۱۲		

اطلاعات مدرسین:

جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس
۱- شناخت نیازهای اساسی و تشخیص حالات انسان در هنگام سلامت و بیماری، به ویژه زنان باردار . ۲- کاربرد یافته های علمی و ارائه خدمات و آموزش به بیماران و یا زنان باردار و آسیب پذیر و فراهم آوردن کمک های پزشکی و ارجاع صحیح در موارد لازم . ۳- تشخیص مسئولیت ها و محدودیت های حرفه ای و پایبند بودن به رعایت موازین علمی، اخلاقی و قانونی در هنگام ارائه خدمات به منظور حفظ جان مادر و تأیید سلامت آنان.
اهداف درس
این درس به دانشجویان کمک می کند تا با بیماری های عمده خون، غدد، پوست، ایمنی، عفونی و اعصاب و عسل، نحوه تشخیص و درمان آن ها آشنا شوند و این آگاهی ها را در ارتباط با باردارهای همراه با اینگونه بیماری ها به کار گیرند.
الف - فیزیوپاتولوژی و بیماری های داخلی خون هدف کلی: ۱) آشنایی دانشجویان با فیزیولوژی، فیزیوپاتولوژی، علل، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های خونی در غیر حاملگی و حاملگی. ۲) اهداف اختصاصی : دانشجویان پس از اتمام این دوره درس باید بتوانند: ۱. فیزیولوژی خون سازی و مکانیسم های پاتوفیزیولوژیک کم خونی های شایع (از جمله فقر آهن، همولیتیک و مگالوبلاستیک) را در شرایط غیر حاملگی و حاملگی توصیف و تحلیل نماید. ۲. فیزیوپاتولوژی اختلالات گلبول های سفید و بدخیمی های خونی (مانند لوسمی و لنفوم) و اصول اولیه تشخیص و رویکرد درمانی آن ها را شرح دهد. ۳. مکانیسم های هموستاز و پاتوفیزیولوژی اختلالات انعقادی را همراه با روش های تشخیص و اصول تجویز فرآورده های خونی تبیین کند. ۴. رویکرد بالینی در برخورد با بیمار دچار خونریزی حاد و شوک را با در نظر گرفتن تفاوت های حاملگی و غیر حاملگی طرح ریزی و توضیح دهد.
ب- فیزیوپاتولوژی و بیماری های داخلی غدد هدف کلی : آشنایی دانشجویان با فیزیوپاتولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش آگهی و پیشگیری انواع بیماری های غدد در غیر حاملگی و حاملگی.

اهداف اختصاصی :

دانشجویان پس از اتمام این دوره درس باید بتوانند:

۱. فیزیوپاتولوژی و رویکرد تشخیصی-درمانی اختلالات هیپوفیز و تیروئید (از جمله کم کاری، پرکاری، آدنوم‌ها و تأثیر آن‌ها بر باروری و بارداری) را تجزیه و تحلیل نماید.
۲. پاتوفیزیولوژی و عوارض حاد و مزمن دیابت ملیتوس و اصول مدیریت درمانی (شامل پایش قند خون و پیشگیری از شوک‌های هیپوگلیسمی و هیپرگلیسمی) را شرح دهد.
۳. مکانیسم‌های اختلالات غدد تناسلی و آدرنال (شامل بلوغ، ناباروری، هیپرپلازی مادرزادی آدرنال، سندرم کوشینگ و کم کاری آدرنال) را تبیین کند.
۴. تفاوت‌های تظاهرات بالینی و مدیریت بیماری‌های غدد در دوران حاملگی نسبت به غیرحاملگی (با تمرکز بر دیابت بارداری، اختلالات تیروئید و کمکاری آدرنال) را مقایسه و بیان نماید.

ج- فیزیوپاتولوژی و بیماری‌های پوست و آمیزی

هدف کلی :

آشنایی دانشجویان با فیزیولوژی، فیزیوپاتولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش‌آگهی و پیشگیری انواع بیماری‌های پوست و آمیزی در غیر حاملگی و حاملگی.

اهداف اختصاصی:

دانشجویان پس از اتمام این دوره درس باید بتوانند:

۱. پاتوفیزیولوژی و تظاهرات بالینی بیماری‌های شایع پوستی (از جمله درماتیت‌ها، عفونت‌های میکروبی، قارچی و ویروسی) و اصول تشخیص و درمان اولیه آن‌ها را توصیف نماید.
۲. تغییرات فیزیولوژیک پوست و مو در دوران حاملگی و بیماری‌های پوستی شایع مرتبط با این دوره (مانند راش‌های خاص بارداری) را تبیین کند.
۳. اصول بهداشت و مراقبت‌های پایه پوستی (شامل پرهیز از عوامل خطر، استفاده صحیح از داروها و محصولات موضعی) و همچنین بیماری‌های پوستی شایع در نوزادان را شرح دهد.

د- فیزیوپاتولوژی و بیماری‌های عفونی (ترم قبل ارائه شده است).

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با اتیولوژی، فیزیوپاتولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش‌آگهی و پیشگیری انواع بیماری‌های عفونی در غیر حاملگی و حاملگی.

اهداف اختصاصی:

دانشجویان پس از اتمام این دوره درس باید بتوانند:

۱. مکانیسم‌های پاتوژن عفونت‌ها و پاسخ‌های سیستم ایمنی میزبان (شامل نقش فاگوسیتوز، سیتوکین‌ها و ایمونوگلوبولین‌ها) را در شرایط عادی و حاملگی توصیف نماید.

۲. پاتوفیزیولوژی و تظاهرات بالینی عفونت‌های باکتریال شایع (گرم مثبت و گرم منفی) و اصول تشخیص و درمان آنتی‌بیوتیکی منطقی آن‌ها را تحلیل کند.

۳. ویژگی‌های اپیدمیولوژیک، تشخیص و مدیریت عفونت‌های ویروسی مهم (مانند هپاتیت، ایدز و هرپس) و تأثیر آن‌ها بر حاملگی را شرح دهد.

۴. رویکرد تشخیصی-درمانی در مواجهه با تب‌های با منشأ ناشناخته و شوک سپتیک را با در نظر گرفتن ملاحظات دوره حاملگی تبیین نماید.

۵- فیزیوپاتولوژی و بیماری‌های داخلی اعصاب

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با فیزیولوژی، فیزیوپاتولوژی، علل، علائم، تشخیص، درمان، پیش‌آگهی و پیشگیری انواع بیماری‌های سیستم مغز و اعصاب در غیر حاملگی و حاملگی.

اهداف اختصاصی:

دانشجویان پس از اتمام این دوره درس باید بتوانند:

۱. پاتوفیزیولوژی و رویکرد تشخیصی-درمانی اختلالات شایع نورولوژیک شامل سردردها، صرع، خونریزی‌های مغزی و نوروپاتی‌های محیطی را با توجه به تفاوت‌های تظاهر و مدیریت در دوران حاملگی تجزیه و تحلیل نماید.

۲. مکانیسم‌های ایجادکننده اختلالات هوشیاری (اغماء) و افزایش فشار داخل جمجمه و اصول اولیه مدیریت اورژانس این شرایط را در بیماران غیر حامله و حامله تبیین کند.

روش ارائه درس

راهبرد آموزشی

روش تدریس حضوری

سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث و تبادل نظر در کلاس

- پاور پوینت، تخته سفید، مایک

کلاس درس وارونه

روش تدریس الکترونیکی

سامانه نوید، سامانه ادوبی کانکت

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- مبانی طب سبسیل
- هاریسون
- معاینات بالینی و فیزیکی
- فیزیولوژی گایتون
- بارداری و زایمان ویلیامز (آخرین چاپ)

منابع آموزشی کمکی

- سایت www.up to date.com

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجو	نمره
ارزشیابی تکوینی	• حضور فعال در کلاس	۵٪
	• کوئیز	۱۰٪
	• شرکت در پرسش و پاسخ	۵٪
ارزشیابی پایانی	• امتحان میان ترم	۳۰٪
	• امتحان پایان ترم	۵۰٪
جمع کل		۱۰۰٪

جدول شماره ۳: زمان بندی جلسات درس

گروه هدف: دانشجویان کارشناسی نا پیوسته		سال ورودی: بهمن ۱۴۰۳	زمان ارائه درس: یکشنبه ها ۱۰-۱۲ کلاس ۱۱۰
جلسه	عنوان	استاد	
۱	فیزیولوژی خون سازی و کم خونی های شایع	خانم ا...بخشی	
۲	اختلالات گلبول های سفید و بدخیمی های خونی	خانم ا...بخشی	
۳	هموستاز، اختلالات انعقادی و فرآورده های خونی	خانم ا...بخشی	
۴	اورژانس های هماتولوژی: خونریزی حاد و شوک	خانم ا...بخشی	
۵	اختلالات هیپوفیز و تیروئید و تاثیر بر باروری و بارداری	خانم ا...بخشی	
۶	پاتوفیزیولوژی و مدیریت دیابت ملیتوس	خانم ا...بخشی	
۷	اختلالات غدد تناسلی و آدرنال	خانم ا...بخشی	
۸	بیماری های غدد در دوران حاملگی	خانم ا...بخشی	
۹	بیماری های شایع پوستی و اصول تشخیص و درمان	خانم دکتر حسینی	
۱۰	تغییرات پوست و مو در دوران حاملگی و بیماری های مرتبط	خانم دکتر حسینی	
۱۱	اصول مراقبت های پوستی و بیماری های شایع نوزادان	خانم دکتر حسینی	
۱۲	پاتوژنز عفونت ها و پاسخ سیستم ایمنی در حاملگی و غیر حاملگی	(ترم قبل ارائه شده)	
۱۳	عفونت های باکتریال شایع و درمان آنتی بیوتیکی منطقی	(ترم قبل ارائه شده)	
۱۴	عفونت های ویروسی مهم و تاثیر آنها بر حاملگی	(ترم قبل ارائه شده)	
۱۵	رویکرد به تب با منشأ ناشناخته و شوک سپتیک در حاملگی	(ترم قبل ارائه شده)	
۱۶	اختلالات شایع نورولوژیک و مدیریت آنها در حاملگی	خانم ا...بخشی	
۱۷	اختلالات هوشیاری و افزایش فشار داخل جمجمه در بیماران حامله و غیر حامله	خانم ا...بخشی	