

نام درس: کارآموزی فیزیو پاتولوژی

پیش نیاز: فیزیو پاتولوژی درمابیی

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: کارآموزی

کد درس: ۰۳

هدف کلی درس:

- ۱- شناخت نیازهای اساسی و تشخیص حالات انسان در هنگام سلامت و بیماری بویژه زنان باردار.
- ۲- آشنایی با بیماریهای داخلی و جراحی و موارد اورژانس، (نکر اثرات بارداری و زایمان بر بیماری و بیماری بر حاملگی و زایمان)
- ۳- توانایی تشخیص مشکلات و احتیاجات بیمار و توانایی اخذ تصمیم مناسب در جهت انجام اقدامات اورژانس و ارجاع لازم
- ۴- تشخیص مسئولیتها و محدودیتهای حرفه ای، پایبند بودن به رعایت اصول اخلاقی و موازین اسلامی در هنگام ارائه خدمات بمنظور حفظ جان مادر و بچه و تأمین سلامت آنها.

شرح درس: در طول این کارآموزی دانشجویان در بخشهای مختلف داخلی و جراحی از نزدیک با چگونگی تشخیص، اداره، درمان و انجام امور مراقبتی بیماران مبتلا به بیماریهای داخلی و جراحی بویژه زنان باردار آشنا می شوند.

رئوس مطالب: (۵۱ ساعت):

- ۱- گرفتن تاریخچه و انجام معاینات فیزیکی بیماران
  - ۲- آشنایی با بیماریهای مهم و شایع قلبی، ریوی، خونی، غددو...
  - ۳- تشخیص اورژانسهای داخلی و جراحی در زنان حامله
  - ۴- کسب توانایی در انجام اقدامات و مراقبتهای ضروری در مورد بیماران و ارجاع آنها
- در طی ۱۷ روز (روزانه ۳ ساعت) حداقل در مورد ۳۰ بیمار مختلف



تیه شرح حال دقیق از بیمار	توانایی تشخیص و مشاهده، اداره و درمان اورژانسهای داخلی و جراحی	بیماریهای غدد شایع ( نظیر دیابت، کم کاری و پرکاری تیروئید، سندروم شیهان، کوشینگ و...)
انجام معاینات فیزیکی کامل بیمار	توانایی تشخیص بیماریهای شایع دستگاههای مختلف بدن که در ذیل می آید با توجه به شرح حال و معاینه فیزیکی، تفسیر آزمایشات و پاراکلینیک و همچنین مشاهده و بررسی درمان آنها به انضمام انجام مراقبتهای لازم، ارائه آموزشهای مورد نیاز، شناخت داروهای مربوطه و... با تکیه بر اهمیت آنها در بارداری در طی ۱۲ روز شامل ۲۵ مورد داخلی (از هر دستگاه	بیماریهای اعصاب (سرردها، صرع CVA، بیماریهای شایع دستگاه ادراری) شامل عفونتهای کلیه و مجاری ادرار، نارسایی حاد و مزمن کلیه، گلو مرونفریت و دستگاههای ادراری و...)
تشخیص موارد غیر طبیعی در شرح حال و معاینه		بیماریهای عفونی شایع نظیر سرخچه، هیپاتیت، هرپس و...
تشخیص آزمایشات لازم بر اساس نیاز		

	۴-۲ مورد) و همورد جراحی شامل:	
تجزیه و تحلیل موارد غیرطبیعی آزمایشات پاراکلینیکی مهم	قلبی (تنگی میترال، پرولاپس میترال، افزایش و کاهش فشارخون شریانی، بیماریهای عروق کرونرو...)	گوارشی (نظیر زخمها، عفونتها، انواع اسهالها ویبوستها، خونریزی، سوهاضمه و...)
تجزیه و تحلیل و شناخت تغییرات آزمایشات پاراکلینیکی مهم دربارداری و تفسیر آن	عروقی (نارسایی قلبی، آمبولی شریانی، ترومبو فلیتتها، واریسها و...)	بیماریهای پوستی و آلرژی (کهیر، خارش، قارچ، ویروس و انگل، پیگمانتاسیون و...)
کسب سریع اطلاعات مورد نیاز از پرونده بیمار	تنفسی (پنومونی، سل، آسم، آمبولی ریه، بیماریهای محدود کننده و انسدادی و...)	دستگاه حرکتی و کلاژن (سندروم کانال کارپ، شکستگیهای استخوانهای مهم، شلیهای مفاصل، تب روماتیسمی، آرتريت روماتوئید، لو پوس، عفونتهای استخوانی و مفاصل)
ارائه گزارش صحیح و دقیق از وضعیت بیمار به مربی		
شرکت در پرسش و پاسخ و مطالعه مباحث نظری که مربی تعیین کرده	بیماریهای خونی شایع (شامل فقر آهن، تالاسمی، بیماریهای خونریزی دهنده و...)	جراحیهای شایع (شامل آپاندیسیت، جراحی قلب، سنگها، واریس و هموروئید، تیروئید، پستان و...)

توجه: کلیه فعالیت‌های مندرج در جدول فوق زیر نظر مربی مربوطه و صرفاً جهت ارائه به مربی انجام می‌پذیرد و دانشجو مجاز به دخالت در امور درمانی بیماران نمی‌باشد.

فرم محتوای فعالیت دانشجویی مامایی در کارآموزی به هنگام کارآموزی در اختیار دانشجو قرارگیرد و توسط او تکمیل و توسط مربی امضا شود (log book دانشجویان).

منابع اصلی درس: همانند منابع درس نظری

شیوه ارزشیابی دانشجویی در حیطه های مختلف:

۱. حضور فعال در محل کارآموزی
۲. گرفتن شرح حال و انجام معاینات فیزیکی و چگونگی استفاده از آزمایشات و پاراکلینیک در رسیدن به تشخیص و مراقبتها و اقدامات درمانی مورد نیاز
۳. چگونگی انجام تکالیف محوله
۴. شرکت در امتحان پایان دوره

