

کد درس: ۳۹

نام درس: کارآموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی

پیش نیاز یا همزمان: نشانه شناسی و معاینات فیزیکی نظری

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: کارآموزی

هدف کلی درس:

گرفتن شرح حال و انجام معاینات فیزیکی از بیمار و ثبت و گزارش نتایج حاصل از معاینه  
شرح درس: با گذرانیدن این واحد کارآموزی دانشجویان گرفتن شرح حال و انجام معاینات فیزیکی از بیمار و چگونگی ثبت  
و گزارش نتایج حاصل از معاینه را می آموزند.

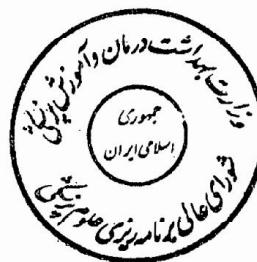
رئوس مطالب: (۵۱ ساعت)

- تهیه شرح حال از بیمار
- انجام معاینه کامل اعضاء، اندامها و دستگاههای مختلف بدن
- تشخیص موارد طبیعی از غیر طبیعی
- ثبت نتایج یافته ها

در درمانگاهها و بخشهای داخلی ترجیحاً مامایی و زنان شامل شرح حال گرفتن و انجام معاینات فیزیکی و تشخیص  
موارد غیر طبیعی زیر نظر مربي مامایی و پژشك متخصص داخلی بعنوان استاد باليني  
در طی ۱۲ روز(روزانه ۴ ساعت و ۱/۲ ساعت همراه با ۱۵ دقیقه استراحت) موارد ذیل برای حداقل ۱۰ بیمار انجام شود.

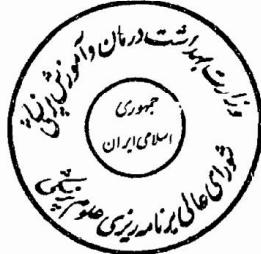
(انجام بیش از موارد تعیین شده توسط دانشجو مانع ندارد)

بررسی پستانها: مشاهده: اندازه، قرینگی، شکل و ظاهر پوست پستانها، رنگ، ضخیم شدن یا ادم، نمای وردی، نرک پستانها لمس: قوام بافت، حساسیت، ندولها، ترشح، بررسی غدد لنفاوی زیربغل و سوپرا و اینفرالاکلولیکول	بررسی غدد لنفاوی، بضهای محیطی و مرکزی وریدهای ژوگولرو JVP	طرز برخورد با بیمار و شروع صاحبه
بررسی قلب: مشاهده: PMI و تغییر PMI دربارداری لفس: PMI، تغییر PMI دربارداری سمع: صدای طبیعی (S1 و S2) و صدای طبیعی (EJ, OS, S4, S3)، انواع سوفلهای غیرطبیعی سیستولیک و دیاستولیک، تغییرات فیزیولوژیک سمه قلب دربارداری	بررسی سروگردن شامل: جمجمه، صورت (از نظر شکل، شکستگی، قرینگی، فورفتگی، برجستگی)، تراشه، تیروئید	گرفتن شرح حال کامل از بیماریا مراجع: مشخصات عمومی، شکایت اصلی، شرح ناراحتی اخیر، سوابق پزشک سوابق شخصی و اجتماعی، سوابق فamilی و مروری بر سیستمهای مخالف بدن (حداقل برای ۱۰ بیمار مختلف)



<p>بررسی شکم:</p> <p>مشاهده: پوست شکم، ناف، شکل شکم، قرینگی اعضای بزرگ شده، پریستالتیسم، نبض آئورت</p> <p>سمع: BS: صدای های عروقی</p> <p>دق: صدای های طبیعی (تمپان یا رزنانس) و صدای های غیرطبیعی</p> <p>لمس: لمس سطحی، لمس عمقی، کبد، طحال، rebound tenderness ، tenderness، کلیه، CVA tenderness، بررسی محلهای درد، ارزیابی آسیت، ارزیابی آپاندیسیت</p>	<p>بررسی گوش شامل:</p> <p>گوش خارجی، پرده گوش، گوش داخلی، تست نجوا</p>	<p>شرح وضعیت عمومی بیمار شامل سطح هوشیاری، وضعیت بیمار در موقع معاشه، میزان همکاری بیمار</p>
<p>بررسی اندامها و ستون فقرات شامل:</p> <p>بررسی مفاصل اندامها شامل: مشاهده رنگ و ورم، لمس ورم و حرارت، محدودیت حرکت، بررسی ستون فقرات: مشاهده شکل، تغییر انحصار و پرآمدگی، لمس حساسیت، محدودیت حرکت</p>	<p>بررسی حلق و بینی شامل:</p> <p>حلق، بینی خارجی، حفره خارجی، سینوسها</p>	<p>بررسی قد و وزن و شاخص توده بدنی (BMI)</p>
<p>بررسی اعصاب و روان:</p> <p>وضعیت ذهنی، سطح هوشیاری، اعصاب جسمی ای، اعصاب حرکتی و حسی، رفلکسها</p>	<p>بررسی چشم شامل:</p> <p>ساختمان خارجی و داخلی چشم، میزان بینایی، حرکات چشم</p>	<p>بررسی علائم حیاتی</p>
<p>تهیه گزارش نهایی از شرح حال و معاینات</p>	<p>بررسی ریه ها (قدام و خلف) شامل:</p> <p>مشاهده: سرعت، ریتم، عمق و کوشش تنفسی، شکل قفسه صدری و طریقه حرکت آن</p>	<p>بررسی پوست و ضمایم شامل: رنگ، رطوبت، حرارت و پوست، قوام، شکل و زاویه ناخن، توزیع و ریزش مووهیرسوتیسم</p>
<p>شرکت در پرسش و پاسخ و مطالعه مباحث نظری کمربی تعیین کرده است</p>	<p>لمس: تعیین مناطق حساس، ارزیابی اتساع تنفسی، ارزیابی ارتعاش لمسی دق: ارزیابی قسمتهای مختلف ریه سمع: تشخیص صدای های طبیعی ریه و محل آنها (وزیکولر، برونکوزیکولر، برونشیال و تراکتال) صدای های غیرطبیعی ریه، کراکل، وین، رونکای، فریکشن راب) و صدای های انتقالی صحبت فرد</p>	

منابع اصلی درس: نشانه شناسی باربارا بیتز و سایر منابع معتبر روز (آخرین چاپ)



شیوه ارزشیابی دانشجو در حیطه های مختلف:

- ۱ - حضور فعال در محیط کارآموزی
- ۲ - چگونگی انجام تکالیف محوله
- ۳ - شرکت در امتحان پایان دوره
- ۴ - چگونگی انجام امور مربوط به معاینه بیمار

