

راهنمای واحد درسی کارآموزی شرح حال و معاینه فیزیکی ۲
کد درس: ۱۷۳

شماره تماس یا دسترسی دانشجویان:

مدرس مسئول درس : دکتر منوچهر خوشبایان

پیش نیاز یا واحد همزمان: ندارد

تعداد واحد: ۱ نوع واحد: واحد عملی مقطع: فیزیوپاتولوژی

تعداد جلسات: ۲۵

تاریخ شروع و پایان جلسات: طبق برنامه اعلامی آموزش

زمان برگزاری جلسات در هفته: روزهای شنبه تا چهارشنبه

مکان برگزاری جلسات حضوری: کلاس های دانشکده پزشکی، بیمارستان امام رضا و مدنی و شهید قاضی، مرکز مهارت های بالینی دانشگاه

لینک کلاسهای مجازی:

سایر اساتید مدرس:

نام	نام خانوادگی	رتبه	گروه	روش سریع برای تماس با استاد
منوچهر	خوش بایان	استاد	داخلی	۰۹۱۴۳۱۱۰۵۲۴

هدف کلی واحد درسی :

در پایان این درس، دانشجو باید بتواند:

الف) مهارت‌های عملی

معاینات فیزیکی دستگاه‌ها و اندام‌های زیر را بر روی مولاژ یا بیمار نما (Standardized patient) به صورت صحیح انجام دهد:

۱. علائم حیاتی (Vital Signs)

۲. ظاهر بیمار و یافته‌های پوستی (General appearance)، (Skin manifestations)

۳. سر و گردن

۴. چشم

۵. گوش، حلق و بینی

۶. قلب – طبیعی و سوفل‌ها

۷. دستگاه تنفسی

۸. شکم و رکتوم

۹. مفاصل و عضلات (رماتولوژی)

۱۰. پستان (Breast examination)

۱۱. معاینات زنان و زایمان

۱۲. معاینات اورولوژی

ب) نگرش حرفه‌ای

در انجام معاینات مناطق خاص بدن، ملاحظات فرهنگی، اخلاقی و مذهبی را رعایت کند.

اهداف اختصاصی واحد درسی

اهداف اختصاصی (قابل سنجش)

در پایان دوره، دانشجو باید بتواند:

۱. علائم حیاتی را به درستی اندازه گیری، ثبت و تفسیر کند.
۲. ظاهر بیمار و پوست را از نظر رنگ، دما، ضایعات، وضعیت تغذیه و سطح هوشیاری ارزیابی نماید.
۳. معاینات سر و گردن، چشم، گوش، حلق و بینی را با رعایت ترتیب منطقی انجام دهد.
۴. یافته های طبیعی و غیرطبیعی قلب و دستگاه تنفسی را از هم تمییز دهد.
۵. معاینه شکم و رکتوم را با رعایت حریم شخصی بیمار انجام دهد.
۶. مفاصل و عضلات را از نظر دامنه حرکتی، درد و التهاب بررسی کند.
۷. معاینه پستان، دستگاه تناسلی و ادراری را با رعایت اصول اخلاقی و فرهنگی اجرا کند.
۸. یافته ها را در فرم ثبت معاینه بالینی یا پرونده آموزشی درج کند.

شیوه ارائه آموزش

عنوان محتوا

شرح مختصر

علائم حیاتی

اندازه گیری و ثبت فشار خون، نبض، دما، تعداد تنفس، اشباع اکسیژن

ظاهر و پوست

ارزیابی وضعیت عمومی، رنگ، رطوبت، دما و ضایعات پوستی

سر و گردن

معاینه پوست سر، صورت، غدد لنفاوی، تیروئید

چشم

بررسی مردمک، حرکات چشم، بینایی و قرنیه

معاینه گوش خارجی، پرده صماخ، حفره بینی و دهان	گوش، حلق و بینی
سمع و لمس نواحی قلب، تشخیص سوفل‌ها	قلب
مشاهده حرکات قفسه سینه، سمع صداهاى تنفسی	دستگاه تنفسی
مشاهده، لمس، دق، سمع، معاینه ناحیه مقعد	شکم و رکتوم
ارزیابی دامنه حرکات و علائم التهاب	مفاصل و عضلات
مشاهده و لمس با رعایت اصول اخلاقی	پستان
اصول معاینه لگنی با مانکن آموزشی	زنان و زایمان
اصول معاینه دستگاه تناسلی مردانه	اورولوژی
احترام به بیمار، پوشش مناسب، حریم خصوصی و رعایت ارزش‌های دینی	ملاحظات فرهنگی و اخلاقی

در پایان این درس، دانشجو باید بتواند:	سخنرانی تعاملی	نمایش عملی توسط مدرس	LEARNING BY DOING	بیمار شبیه سازی شده	مشاهده و تمرین در محیط‌های بالینی کنترل شده	آموزش همتایان (تمرین گروهی در Skill و Lab بالین بیماران)
اندازه‌گیری و ثبت فشار خون، نبض، دما، تعداد تنفس، اشباع اکسیژن را انجام دهد	*	*				
ارزیابی وضعیت عمومی، رنگ، رطوبت، دما و ضایعات پوستی توصیف کند	*	*				*
معاینه پوست سر، صورت، غدد لنفاوی، تیروئید را بدرستی انجام دهد	*	*	*	*	*	*
بررسی مردمک، حرکات چشم، بینایی و قرنیه را بدرستی انجام دهد	*	*	*	*	*	*
معاینه گوش خارجی، پرده صماخ، حفره بینی و دهان را بدرستی انجام دهد	*	*	*	*	*	*

*	*	*	*	*	*	سمع و لمس نواحی قلب، تشخیص
						سوفل‌ها را بدرستی انجام دهد
*	*	*	*	*	*	مشاهده حرکات قفسه سینه، سمع صداها را تنفسی را بدرستی انجام دهد
*	*	*	*	*	*	مشاهده، لمس، دق، سمع، معاینه ناحیه مقعد را بدرستی انجام دهد
*	*	*	*	*	*	ارزیابی دامنه حرکات و علائم التهاب را بدرستی انجام دهد
				*		مشاهده و لمس پستان با رعایت اصول اخلاقی را بدرستی انجام دهد
*	*	*	*	*	*	اصول معاینه لگنی با مانکن آموزشی را بدرستی انجام دهد
*	*	*	*	*	*	اصول معاینه دستگاه تناسلی مردانه با مانکن را بدرستی انجام دهد
*	*	*	*	*	*	احترام به بیمار، پوشش مناسب، حریم خصوصی و رعایت ارزش‌های دینی را بدرستی انجام دهد

شیوه اجرا	نوع ارزشیابی	سهم از نمره کل
مشاهده عملکرد در Skill Lab ، حضور فعال در کلاس	ارزشیابی تکوینی	۳۰٪
سنجش مهارت‌های معاینه در ایستگاه‌های مهارتی	آزمون عملی (OSCE)	۴۰٪
سوالات کوتاه و چندگزینه‌ای از مباحث نظری	آزمون شفاهی	۳۰٪

حداقل نمره قبولی برای این درس : ۱۷

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی :

تعداد ساعات مجاز غیبت موجه (با موافقت استاد) برای این واحد درسی : (طبق آئین نامه های آموزشی مصوب حداکثر ساعات غیبت موجه در درس نظری $\frac{4}{17}$ ، عملی و آزمایشگاهی $\frac{2}{17}$ و کارآموزی و کارورزی $\frac{1}{17}$ میباشد.)

Bates' Guide to Physical Examination and History Taking

Macleod's Clinical Examination

راهنمای مهارت‌های بالینی (مرکز مهارت‌های بالینی دانشگاه)

استانداردهای دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی

ملاحظات اجرایی

- هماهنگی کامل بین بخش نظری و عملی ضروری است.
- در همه جلسات عملی رعایت اخلاق حرفه‌ای و پوشش مناسب الزامی است.
- دانشجویان باید قبل از ورود به Skill Lab مباحث نظری هر جلسه را مرور کنند.
- در معاینات مناطق خاص بدن، مدل‌های آموزشی استاندارد یا شبیه‌سازها (Mannequins) استفاده شود.

اطلاعات تماس

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و): خانم حقی - شماره تماس مسئول درس ۰۹۱۴۳۱۱۰۵۲۴

نام و نام خانوادگی و

امضاء مسئول دفتر توسعه

نام و نام خانوادگی و

امضاء مدیر گروه

نام و نام خانوادگی و

امضاء استاد مسئول