



هوالحکیم

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی
معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

طرح دوره «نام درس پایش پیشرفته در سیستم های بدن»

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: پایش پیشرفته در سیستم های بدن	تعداد واحد: ۱ واحد نظری - ۱ واحد کارآموزی	
گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد اتاق عمل	پیش نیاز درس: ندارد	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: گروه پرستاری و اتاق عمل	شماره درس:	
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی: زهرا ملازم	مرتبه علمی: استاد	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز ، فلکه نمازی ، دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س) ایمیل: molazem@sums.ac.ir تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ساعات دسترسی به استاد: روزهای شنبه و یکشنبه ۱ تا ۲ 		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: آرزیتا جابری	مرتبه علمی: استادیار	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز ، فلکه نمازی ، دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س) ایمیل: jaberi@sums.ac.ir تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ساعات دسترسی به استاد: روزهای یکشنبه و دوشنبه ساعت ۱ تا ۲ 		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: جمشید اسلامی	مرتبه علمی: دانشیار	گروه آموزشی: اتاق عمل
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز ، فلکه نمازی ، دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س) ایمیل: eslami@sums.ac.ir تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ساعات دسترسی به استاد: روزهای یکشنبه و دوشنبه ساعت ۱ تا ۲ 		

جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)

در این درس فراگیران با بررسی وضعیت سلامت بیماران با روش های اخذ تاریخچه، معاینه فیزیکی و آزمون های رادیولوژی و آزمایشگاهی آشنا می شوند. سپس در محیط های بالینی با کمک روش های مختلف پایش، مشکلات مددجویان و موارد انحراف از سلامتی را تعیین خواهند کرد.

اهداف درس

هدف کلی: آشنائی با پایش فرد بزرگسال

❖ اهداف اختصاصی:

آشنایی با:

اهداف برنامه- اخذ تاریخچه- معرفی روش های معاینه

معاینات فیزیکی سر و گردن - پوست و مو

معاینات فیزیکی شکم

معاینات فیزیکی قفسه سینه و ریه

معاینات فیزیکی قلب و عروق

معاینات فیزیکی سیستم عصبی و چشم

تجزیه و تحلیل آزمایشات بیوشیمیایی- سلول های خونی- میکروب شناسی و سیتولوژی

مفاهیم و اصول رادیولوژی - رادیولوژی قفسه سینه و شکم

هدف کلی: آشنایی با اهداف برنامه- اخذ تاریخچه- معرفی روش های معاینه

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- اصول برقراری ارتباط صحیح با بیمار را شرح دهد
- اصول صحیح انجام یک مصاحبه موفق را شرح دهد
- مراحل انجام مصاحبه با بیمار را توضیح دهد
- بتواند مصاحبه با بیمار را بر اساس اصول صحیح هدایت کند
- شرح حال کامل از بیمار تهیه کند

هدف کلی: آشنائی با بررسی وضعیت سلامت پوست و مو

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- ۱- نحوه بررسی پوست را شرح دهد
- ۲- نحوه بررسی مو را شرح دهد
- ۳- موارد غیر طبیعی در معاینه پوست و مو را توضیح دهد
- ۴- معاینه فیزیکی پوست و مو را به نحو صحیح انجام دهد

هدف کلی: آشنائی با بررسی وضعیت سلامت سرو گردن

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- ۱- اصول معاینه سرو گردن را شرح دهد

- ۲- مراحل انجام معاینه سرو گردن را توضیح دهد
 - ۳- موارد غیر طبیعی در معاینه سرو گردن را شرح دهد
 - ۴- به نحو صحیح سرو گردن بیمار را معاینه کند
- هدف کلی: آشنائی با بررسی وضعیت سلامت چشم و سیستم عصبی

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- ۱- اصول معاینه چشم را شرح دهد
- ۲- مراحل انجام معاینه چشم را توضیح دهد
- ۳- نحوه کار با افتالموسکوپ را شرح دهد
- ۴- با استفاده از افتالموسکوپ به نحو صحیح چشم بیمار را معاینه کند
- ۵- اصول معاینه سیستم عصبی را شرح دهد
- ۶- مراحل انجام معاینه سیستم عصبی را توضیح دهد.

هدف کلی: آشنائی با بررسی وضعیت دستگاه تنفس

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- ۱- اصول معاینه دستگاه تنفس را شرح دهد
- ۲- مراحل انجام معاینه دستگاه تنفس را توضیح دهد
- ۳- موارد غیر طبیعی در معاینه دستگاه تنفس را شرح دهد
- ۴- به نحو صحیح دستگاه تنفس بیمار را معاینه کند

هدف کلی: آشنائی با صداهای دستگاه تنفس

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- ۱- اصول بررسی صداهای دستگاه تنفس را شرح دهد
- ۲- محل شنیدن صداهای تنفسی را توضیح دهد
- ۳- صداهای طبیعی در معاینه دستگاه تنفس را شرح دهد
- ۴- صداهای غیر طبیعی در معاینه دستگاه تنفس را توضیح دهد
- ۵- صداهای طبیعی و غیر طبیعی دستگاه تنفس را تشخیص دهد.

هدف کلی: آشنائی با بررسی وضعیت سلامت دستگاه قلب

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- ۱- اصول بررسی وضعیت سلامت دستگاه قلب و عروق را شرح دهد
- ۲- محل شنیدن صداهای قلب را توضیح دهد
- ۳- صداهای طبیعی در معاینه دستگاه قلب را شرح دهد
- ۴- صداهای غیر طبیعی در معاینه قلب را توضیح دهد
- ۵- صداهای طبیعی و غیر طبیعی دستگاه تنفس را تشخیص دهد.

هدف کلی: آشنائی با بررسی وضعیت سلامت عروق

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- ۱- اصول بررسی عروق را شرح دهد
- ۲- علائم اختلال در گردش خون را شرح دهد
- ۳- سیستم عروق محیطی را بررسی نماید

هدف کلی: آشنائی با بررسی وضعیت سلامت شکم

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- ۱- اصول معاینه شکم را شرح دهد
- ۲- مراحل و نحوه انجام معاینه شکم را توضیح دهد
- ۳- موارد غیر طبیعی در معاینه شکم را شرح دهد
- ۴- به نحو صحیح شکم بیمار را معاینه کند

هدف کلی: آشنائی با تجزیه و تحلیل آزمایشات بیوشیمیایی - سلول های خونی - میکروب شناسی و سیتولوژی

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- ۱- آزمایشات بیوشیمیایی را تجزیه و تحلیل کند
- ۲- انواع آزمایشات سلولهای خونی و میکروب شناسی و سیتولوژی را توضیح دهید
- ۳- موارد طبیعی و غیر طبیعی آزمایشات را شرح دهد

هدف کلی: آشنائی با مفاهیم و اصول رادیولوژی - رادیولوژی قفسه سینه و شکم

اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند:

- ۱- اصول رادیولوژی شکم را شرح دهد
- ۲- اصول رادیولوژی قفسه سینه را شرح دهد
- ۳- موارد طبیعی و غیر طبیعی رادیولوژی شکم را شرح دهد
- ۴- موارد طبیعی و غیر طبیعی رادیولوژی قفسه سینه را شرح دهد.

روش ارائه درس

راهبرد آموزشی: روش سخنرانی، پرسش و پاسخ

روش تدریس حضوری

سخنرانی کوتاه استاد، بحث و گفتگو

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- Bickly I. Bates Guide to Physical Examination and History Taking. Philadelphia. Lippincott Williams and Wilkins. Last ed
- Hogan-Quigley B, Louis Palm M, Bickley L.S. Bates Nursing Guide to Physical Examination and History Taking. last ed
- Jensen, Sharon, Pocket Guide for Nursing Health Assessment: a best practice approach. Philadelphia. Lippincott Williams and Wilkins. last ed
- JARVIS. Physical examination and Health assessment .last ed
- Janet weber & Jane kelley . Healty assessment in nursing . last ed
- Ball JW. et al. Seidel's Guide to Physical Examination, 1e (Mosby's Guide to Physical Examination (Seidel). Last ed
- Fuller, J., & Schaller, A.J. Health Assessment: A nursing Appoach. Philadelphia: Lippincott. Last ed
- Fuller G, Y. Neurological Examination Made Easy. Last ed.
- Leasia, M.S., & Monahan, F.D. A practical Guide to Health Assessment. Philadelphia: W.B. Saunders. last ed
- Potter, P.A., & Weilitz, P.B. Pocket Guide to Health Assessment. St. Louis: Mosby. Last ed
- بیکلی، لین سی، سیلاجی، پیتر ج. معاینه فیزیکی و گرفتن شرح حال. محمد حسین قربانی- گلرخ داوران پورفرد، افسانه آموزگار. انتشارات ارجمند. آخرین ویرایش.
- مازیار، اصغر. مراقبت از بیمار در بخش های تصویربرداری- نوردانش؛ تهران. آخرین ویرایش.
- بیکلی، لین سی، سیلاجی، پیتر ج. هندبوک معاینات بالینی و روش گرفتن شرح حال. مهرداد صلاحی. انتشارات آثار سبحان. آخرین ویرایش.

تجهیزات و امکانات آموزشی

- ارائه پاورپوینت همراه با توضیحات استاد
- ارائه فیلم آموزشی همراه با توضیحات استاد
- تجهیزات شامل کامپیوتر، مانیتور و تخته وایت برد

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجوی	نمره
میان دوره	• انجام تکالیف	۲
پایان دوره	• آزمون کتبی	۱۰
	• آزمون عملی	۸
جمع کل		۲۰



ارزشیابی برنامه: لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه
بفرمایید.



جدول شماره ۳: زمان بندی جلسات درس

زمان ارائه درس:		سال ورودی:	گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد اتاق عمل			
روش ارائه / رسانه	مکان	استاد	عنوان جلسات	ساعت	تاریخ	روز
حضوری	دانشکده پرستاری	خانم دکتر ملازم	آشنایی با اهداف برنامه- اخذ تاریخچه- معرفی روش های معاینه	طبق برنامه اداره کل آموزش		۱
		خانم دکتر ملازم	معاینات فیزیکی سر و گردن	طبق برنامه اداره کل آموزش		۲
		خانم دکتر ملازم	معاینات فیزیکی شکم	طبق برنامه اداره کل آموزش		۳
		خانم دکتر جابری	معاینات فیزیکی قفسه سینه و ریه	طبق برنامه اداره کل آموزش		۴
		خانم دکتر جابری	معاینات فیزیکی قلب و عروق	طبق برنامه اداره کل آموزش		۵
		آقای دکتر اسلامی	تستهای آزمایشگاهی	طبق برنامه اداره کل آموزش		۶
		آقای دکتر اسلامی	معاینات فیزیکی سیستم عصبی و چشم	طبق برنامه اداره کل آموزش		۷
		استاد مدعو	رادیولوژی قفسه سینه و شکم	طبق برنامه اداره کل آموزش		۸