

طرح دوره



معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کیلان مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی آموزش الکترونیک

عنوان درس/کارگاه/دوره:آناتومی سطحی PhD		گروه آموزشی: علوم تشریح			
تعداد واحد/ساعت (برای درس): ۰/۵ واحد نظری، ۰/۵ واحد عملی		دانشکده/ مرکز آموزشی درمانی: پزشکی رشت			
تعداد گروه هدف: ۳		مدت زمان ارائه درس/ کارگاه/ دوره: طول ترم تحصیلی			
رشته و مقطع تحصیلی گروه هدف : دکتری تخصصی علوم تشریحی		زمان شروع: ۱۴۰۳/۱۲/۱۴			
مشخصات استاد مسؤول:					
نام	نام خانوادگی	رتبه	شماره تماس	تلفن همراه	آدرس ایمیل
دکتر معصومه	فغانی	استاد			
مشخصات استادان/مدرسان همکار:					
نام	نام خانوادگی	رتبه	شماره تماس	تلفن همراه	آدرس ایمیل
دکتر آرش	زمینی	دانشیار			

معرفی و اهداف درس

۱. معرفی مختصری در حدود ۲۵۰ تا ۳۰۰ کلمه در مورد درس بنویسید.

در این درس که بخشی از برنامه آموزشی دکتری تخصصی علوم تشریح است دانشجو باید بتواند موقعیت قرارگیری ساختمانهای مختلف بدن را با استفاده از نشانه های سطحی و کاربرد بالینی آنها توصیف کند. دانشجو آموزش می بیند تا بتواند از دانش کسب شده در تدریس، خودآموزی، پژوهش و فناوری و مشاوره به متخصصان سایر رشته ها استفاده نماید.

اهداف کلی درس:

- ۱- آموزش نشانه های سطحی سرو گردن
- ۲- آموزش نشانه های سطحی قفسه سینه
- ۳- آموزش نشانه های شکم و لگن
- ۴- آموزش نشانه های سطحی اندام فوقانی
- ۵- آموزش نشانه های سطحی اندام تحتانی

اهداف اختصاصی درس / کارگاه / دوره:

از دستیار انتظار می رود در پایان دوره:

- ۱- نشانه سطحی جمجمه و مهره های گردن را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۲- نشانه سطحی عضلات صورت و گردن را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۳- نشانه سطحی عروق و اعصاب سر و گردن را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۴- نشانه سطحی استخوانهای قفسه سینه و ستون مهره ای را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۵- نشانه سطحی ناحیه پشت را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۶- نشانه سطحی قلب و عروق قفسه سینه را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۷- نشانه سطحی نای، مری، ریه و پلورا را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۸- تقسیمات شکم را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده ترسیم کند.
- ۹- نشانه سطحی عضلات شکم، ناف و کانال اینگوینال را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۱۰- نشانه سطحی معده، روده بزرگ، کبد و کیسه صفرا را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده ترسیم کند.
- ۱۱- نشانه سطحی دستگاه تولید مثلی زنان و مردان را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۱۲- نشانه سطحی استخوانها و مفاصل اندام فوقانی و تحتانی را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۱۳- نشانه سطحی عضلات اندام فوقانی و تحتانی را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۱۴- نشانه سطحی تندونهای جلو و پشت مچ دست را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۱۵- نشانه سطحی عروق و اعصاب اندام فوقانی و تحتانی را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.
- ۱۶- نشانه سطحی حرکات مفاصل اندام فوقانی و تحتانی را توضیح و آن را روی مولاژ و فرد زنده نشان دهد.

تقویم درسی – نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

جلسه	عنوان	مدرس	بازه زمانی (روز)	نوع (صوتی / چند رسانه‌ای)	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۱	نشانه های سطحی سروگردن	دکتر زمینی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۳/۱۲/۱۴	
۲	عملی //	دکتر فغانی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۳/۱۲/۲۱	
۳	نشانه های سطحی اندام فوقانی	دکتر زمینی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۴/۱/۱۹	
۴	عملی //	دکتر فغانی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۴/۱/۲۶	
۵	نشانه های سطحی توراکس	دکتر فغانی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۴/۲/۲	
۶	عملی //	دکتر فغانی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۴/۲/۹	
۷	عملی //	دکتر فغانی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۴/۲/۱۶	
۸	نشانه های سطحی شکم و لگن	دکتر فغانی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۴/۲/۲۳	
۹	عملی //	دکتر فغانی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۴/۲/۳۰	
۱۰	عملی //	دکتر فغانی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۴/۳/۶	
۱۱	نشانه های سطحی اندام تحتانی	دکتر زمینی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۳/۳/۱۳	
۱۲	عملی //	دکتر فغانی	۸-۱۰ سه شنبه	حضور	۱۴۰۳/۳/۲۰	

منابع اصلی درس:

(عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس-در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

- 1- Lumley JS. Surface anatomy: the anatomical basis of clinical examination. Churchill Livingstone.
- 2- Keneth M. backhouse. A Color Atlas of Surface Anatomy, Clinical and Applied Mosby
- 3- Halim A. Surface and Radiology anatomy. CBS Publisher
- 4- Windle BC. A Handbook of Surface Anatomy and Landmarks.
- 5- Susan Standing. Gray's Anatomy: The Anatomical Basis of Clinical Practice. Elsevier

منابع مطالعه بیشتر:

۱- اطلس زوبوتا

۲- اطلس نتر

۳- اطلس آناتومی سطحی Mosby

نوع محتوا

پاورپوینت همراه با صوت ☐ متن (Word, Pdf) ☐ تصویر ☐ پاورپوینت ☒ انیمیشن ☐ اسکورم ☐ اتوران ☐ فیلم ☐
صوتی ☐ سایر موارد ☐ (توضیح دهید.....)
قابل دانلود ☐ غیر قابل دانلود ☐

مقررات و انتظارات از دانشجویان/شرکت کنندگان:

هر دانشجوی/شرکت کننده طی دوره ملزم به رعایت مقررات آموزشی به شرح زیر است:

- ✓ رعایت حسن اخلاق و شئون اسلامی
- ✓ اخذ موضوعات درسی و محتوای درس
- ✓ مطالعه محتوای آموزشی
- ✓ ارائه به موقع تکالیف محول شده
- ✓ حضور و شرکت فعال در کلاس و گروه
- ✓ شرکت در آزمون حضوری میان ترم و پایان ترم