

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه - دانشکده پزشکی

قالب نگارش طرح درس :

عنوان درس : آناتومی اندام تحتانی

مخاطبان : دانشجویان پزشکی ترم دوم

تعداد و نوع واحد : تئوری ۷۵٪ واحد

ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: یک شنبه ها ۱۰/۱۵-۸/۱۵

زمان ارائه : شنبه ها ۱۲/۱۵-۱۰/۱۵

مدرس : دکتر علی قنبری

مشخص بودن درس پیش نیاز: آناتومی تنفس

هدف کلی دوره : درک کامل اجزاء آناتومیک موجود در اندام تحتانی و مجاورتهای آنها

هدف کلی جلسه اول : دانشجو بتواند اجزاء تشکیل دهنده اندام تحتانی و شرح استخوانهای لگن و فمور را شرح دهد.

اهداف ویژه رفتاری جلسه اول:

درپایان دانشجو قادر باشد.

۱- اجزاء تشکیل دهنده نواحی گلوتنال- ران- ساق و پا را نام ببرد.

۲- استخوان لگن را شرح دهد.

۳- استخوان فمور را شرح دهد.

منابع : آناتومی اندام تحتانی Gray's برای دانشجویان

روش تدریس : سخنرانی در کلاس و پرسش و پاسخ

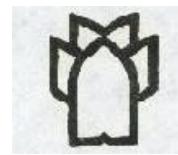
رسانه های کمک آموزشی : اسلاید های آموزشی آناتومی

ستجش وارزشیابی

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون	آزمون
		۲ نمره	تشریحی	کوئیز
		۶ نمره	تسنی	آزمون میان دوره ای
		۱۲ نمره	تسنی	آزمون پایان ترم
				فعالیت‌های آموزشی

مقررات درس و انتظارات از دانشجو : حضور بموقع و فعال در کلاس و توانایی جوابگویی به آزمونهای مربوطه

به نام خدا



دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه – دانشکده پزشکی

قالب نگارش طرح درس :

عنوان درس : آناتومی اندام تحتانی

مخاطبان : دانشجویان پزشکی ترم دوم

تعداد و نوع واحد : تئوری ۷۵٪ واحد

ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: یک شنبه ها ۱۰/۱۵-۸/۱۵

زمان ارائه : شنبه ها ۱۰/۱۰-۸/۱۰ و یک شنبه ها ۱۰/۱۵-۸/۱۵

مدرس : دکتر علی قبری

مشخص بودن درس پیش نیاز: آناتومی تنہ

هدف کلی دوره : درک کامل اجزاء آناتومیک موجود در اندام تحتانی و مجاورتهای آنها

هدف کلی جلسه دوم : دانشجو بتواند ناحیه گلوتنال و خلف ران را به طور کامل شرح دهد.

اهداف ویژه رفتاری جلسه دوم:

درپایان دانشجو قادر باشد.

۱-۱- جزئیات آناتومی ناحیه گلوتنال شامل عضلات- عروق و اعصاب و مجاورتها را شرح دهد.

۱-۲- جزئیات آناتومی ناحیه خلف ران شامل عضلات- عروق و اعصاب و مجاورتها را شرح دهد.

منابع : آناتومی اندام تحتانی **Gray's** برای دانشجویان

روش تدریس : سخنرانی در کلاس

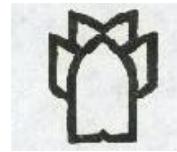
رسانه های کمک آموزشی : اسلاید های آموزشی آناتومی

ستجش وارزشیابی

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون	آزمون
		۲ نمره	تشریحی	کوئیز
		۶ نمره	تستی	آزمون میان دوره ای
		۱۲ نمره	تستی	آزمون پایان ترم
				فعالیتهای آموزشی

مقررات درس و انتظارات از دانشجو : حضور بموقع و فعال در کلاس و توانایی جوابگویی به آزمونهای مربوطه

به نام خدا



دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه - دانشکده پزشکی

قالب نگارش طرح درس :

عنوان درس : آناتومی اندام تحتانی

مخاطبان : دانشجویان پزشکی ترم دوم

تعداد و نوع واحد : تئوری ۷۵٪ واحد

ساعت پاسخگویی به سوالات فراغیر: یک شنبه ها ۱۰/۱۵-۸/۱۵

زمان ارائه : شنبه ها ۱۲/۱۵-۱۰/۱۵

مدرس : دکتر علی قنبری

مشخص بودن درس پیش نیاز: آناتومی تنہ

هدف کلی دوره : درک کامل اجزاء آناتومیک موجود در اندام تحتانی و مجاورتهای آنها

هدف کلی جلسه سوم : دانشجو بتواند ناحیه قدام و داخل ران را به طور کامل شرح دهد.

اهداف ویژه رفتاری جلسه سوم:

در پایان دانشجو قادر باشد.

- ۱ + - جزئیات آناتومی ناحیه قدام ران شامل عضلات- عروق و اعصاب و مجاورتها را شرح دهد.
- ۱ - جزئیات آناتومی ناحیه داخل ران شامل عضلات- عروق و اعصاب و مجاورتها را شرح دهد.
- ۳ ۱-۳ مفصل زانو را با ذکر رباطها و سطح مفصل و حرکات شرح دهد.

منابع : آناتومی اندام تحتانی **Grays** برای دانشجویان

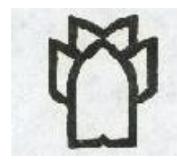
روش تدریس : سخنرانی در کلاس

رسانه های کمک آموزشی : اسلاید های آموزشی آناتومی

ستجش وارزشیابی

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون	آزمون
		۲ نمره	تشریحی	کوئیز
		۶ نمره	تستی	آزمون میان دوره ای
		۱۲ نمره	تستی	آزمون پایان ترم
				فعالیتهای آموزشی

مقررات درس و انتظارات از دانشجو : حضور بموقع و فعال در کلاس و توانایی جوابگویی به آزمونهای مربوطه



دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه - دانشکده پزشکی

قالب نگارش طرح درس :

عنوان درس : آناتومی اندام تحتانی
مخاطبان : دانشجویان پزشکی ترم دوم
تعداد و نوع واحد : تئوری ۷۵٪ واحد
ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: یک شنبه ها ۱۰/۱۵-۸/۱۵
زمان ارائه : شنبه ها ۱۲/۱۵-۱۰/۱۵
مدرس : دکتر علی قنبری
مشخص بودن درس پیش نیاز: آناتومی تن

هدف کلی دوره : درک کامل اجزاء آناتومیک موجود در اندام تحتانی و مجاورتهای آنها

هدف کلی جلسه چهارم : دانشجو بتواند ناحیه قدم ساق را به طور کامل شرح دهد.

اهداف ویژه رفتاری جلسه چهارم:

در پایان دانشجو قادر باشد.

۱- جزئیات آناتومی ناحیه قدم ساق شامل عضلات- عروق و اعصاب و مجاورتها را شرح دهد.

۲- استخوان تیبیا را شرح دهد.

۳- استخوان فیبولا را شرح دهد.

منابع : آناتومی اندام تحتانی Gray's برای دانشجویان

روش تدریس : سخنرانی در کلاس

رسانه های کمک آموزشی : اسلاید های آموزشی آناتومی

سنجهش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون	آزمون
		۲ نمره	تشریحی	کوئیز
		۶ نمره	تستی	آزمون میان دوره ای
		۱۲ نمره	تستی	آزمون پایان ترم
				فعالیتهای آموزشی

مقررات درس و انتظارات از دانشجو : حضور بموقع و فعال در کلاس و توانایی جوابگویی به آزمونهای مربوطه



دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه - دانشکده پزشکی

قالب نگارش طرح درس :

عنوان درس : آناتومی اندام تحتانی

مخاطبان : دانشجویان پزشکی ترم دوم

تعداد و نوع واحد : تئوری ۷۵٪ واحد

ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: یک شنبه ها ۱۰/۱۵-۸/۱۵

زمان ارائه : شنبه ها ۱۵/۱۰-۱۲/۱۵

مدرس : دکتر علی قنبری

مشخص بودن درس پیش نیاز: آناتومی تنفس

هدف کلی دوره : درک کامل اجزاء آناتومیک موجود در اندام تحتانی و مجاورتهای آنها

هدف کلی جلسه پنجم : دانشجو بتواند ناحیه خلف ساق و استخوانهای تالوس و کالکانثوس را شرح دهد.

اهداف ویژه رفتاری جلسه پنجم:

درپایان دانشجو قادر باشد.

۱-۱- جزئیات آناتومی ناحیه خلف ساق شامل عضلات- عروق و اعصاب و مجاورتها را شرح دهد.

۲- استخوان تالوس را شرح دهد.

۳- استخوان کالکانثوس را شرح دهد.

منابع: آناتومی اندام تحتانی **Gray's** برای دانشجویان

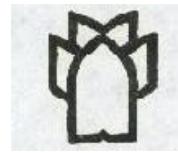
روش تدریس: سخنرانی در کلاس

رسانه های کمک آموزشی: اسلاید های آموزشی آناتومی

ستجش و ارزشیابی

آزمون	روش آزمون	نمره	تاریخ	ساعت
کوئیز	تشریحی	۲ نمره		
آزمون میان دوره ای	تستی	۶ نمره		
آزمون پایان ترم	تستی	۱۲ نمره		
فعالیتهای آموزشی				

مقررات درس و انتظارات از دانشجو: حضور بموقع و فعال در کلاس و توانایی جوابگویی به آزمونهای مربوطه



دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه - دانشکده پزشکی

قالب نگارش طرح درس :

عنوان درس : آناتومی اندام تحتانی

مخاطبان : دانشجویان پزشکی ترم دوم

تعداد و نوع واحد : تئوری ۷۵٪ واحد

ساعت پاسخگویی به سوالات فراغتی: یک شنبه ها ۱۰/۱۵-۸/۱۵

زمان ارائه : شنبه ها ۱۵/۱۰-۱۲/۱۰

مدرس : دکتر علی قنبری

مشخص بودن درس پیش نیاز: آناتومی تنہ

هدف کلی دوره : درک کامل اجزاء آناتومیک موجود در اندام تحتانی و مجاورتهای آنها

هدف کلی جلسه ششم : دانشجو بتواند استخوانهای تارسال - متاتارسال و مفاصل ناحیه پا را شرح دهد.

اهداف ویژه رفتاری جلسه ششم:

درپایان دانشجو قادر باشد.

۱-۱- استخوانهای تارسال (غیر از تالوس و کالکانتوس) و متاتارسال را شرح دهد.

۲- مفاصل ناحیه پا را با ذکر نوع مفصل - سطوح مفصلی - حرکات و رباطهای مربوطه شرح دهد.

۳- اجزاء متوج از فاسیای عمقی شامل رتیناکولومها - پلاتنت آپونوروز و غلاف انگشتان و کار کرد آنها را شرح دهد.

منابع : آناتومی اندام تحتانی Gray's برای دانشجویان

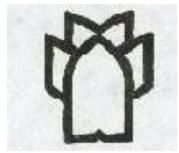
روش تدریس : سخنرانی در کلاس

رسانه های کمک آموزشی : اسلاید های آموزشی آناتومی

ستجش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون	آزمون
		۲ نمره	تشریحی	کوئیز
		۶ نمره	تسنی	آزمون میان دوره ای
		۱۲ نمره	تسنی	آزمون پایان ترم
				فعالیتهای آموزشی

مقررات درس و انتظارات از دانشجو: حضور بموقع و فعل در کلاس و توانایی جوابگویی به آزمونهای مربوطه



دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه - دانشکده پزشکی

قالب نگارش طرح درس :

عنوان درس : آناتومی اندام تحتانی

مخاطبان : دانشجویان پزشکی ترم دوم

تعداد و نوع واحد : تئوری ۷۵٪ واحد

ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر : یک شنبه ها ۱۰/۱۵-۸/۱۵

زمان ارائه : شنبه ها ۱۵/۱۰-۱۲/۱۰

مدرس : دکتر علی قنبری

مشخص بودن درس پیش نیاز: آناتومی تنہ

هدف کلی دوره : درک کامل اجزاء آناتومیک موجود در اندام تحتانی و مجاورتهای آنها

هدف کلی جلسه هفتم : دانشجو بتواند بافت نرم ناحیه پا را شرح دهد.

اهداف ویژه رفتاری جلسه هفتم:

در پایان دانشجو قادر باشد.

-۱-

۱-۲ عضلات چهار لایه کف پا و همچنین عضلات پشت پا را با ذکر مبدأ و مقصد- عصب گیری و عملکرد شرح دهد.

۳-۱ عروق پا را شرح دهد.

۴-۱ اعصاب پا را شرح دهد.

منابع : آناتومی اندام تحتانی Gray's برای دانشجویان

روش تدریس : سخنرانی در کلاس

رسانه های کمک آموزشی : اسلاید های آموزشی آناتومی

ستجش وارزشیابی

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون	آزمون
		۲ نمره	تشریحی	کوئیز
		۶ نمره	تسنی	آزمون میان دوره ای
		۱۲ نمره	تسنی	آزمون پایان ترم
				فعالیت‌های آموزشی

مقررات درس و انتظارات از دانشجو : حضور بموقع و فعال در کلاس و توانایی جوابگویی به آزمونهای مربوطه

جدول زمانبندی درس آناتومی اندام تحتانی پزشکی

زمان ارائه: شنبه ها ۱۵/۱۲/۱۵ - ۱۵/۸/۹۵

جلسه	تاریخ	استاد	موضوع هر درس	صفحات	روش تدریس	وسیله کمک آموزشی
۱	۹۵/۸/۱۵	دکتر قنبری	کلیات آناتومی اندام تحتانی و استخوانهای لگل و فمور	۱۴-۳۵	سخنرانی	اسلايد
۲	۹۵/۸/۲۲	"	ناحیه گلوتال و خلف ران	۳۶-۷۱	"	"
۳	۹۵/۸/۲۹	"	ناحیه قدم و داخل ران	۷۲-۹۳	"	"
۴	۹۵/۹/۶	"	ناحیه خلف و خارج ساق	۹۴-۱۰۸	"	"
۵	۹۵/۹/۱۳	"	ناحیه قدم ساق و استخوانهای تالوس و کالکانئوس	۱۰۸-۱۱۷	"	"
۶	۹۵/۹/۲۰	"	استخوانهای پا و مفاصل	۱۱۸-۱۲۹	"	"
۷	۹۵/۹/۲۷	"	بافت نرم پا	۱۳۰-۱۴۲	"	"