



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان
دانشکده پیراپزشکی

کد درس: ۰۶

نام درس: آناتومی ۱ (اندام فوقانی تحتانی و ستون فقرات)

تعداد واحد: ۲ (۱.۵ واحد نظری - ۰.۵ واحد عملی)

نوع واحد: نظری - عملی

پیش نیاز:-

هدف کلی: آشنایی با آناتومی ساختمان و اجزای اندام فوقانی و تحتانی، ستون فقرات و درک مجاورت آن ها با یکدیگر

شرح درس:

در این درس دانشجویان با آناتومی اجزا و قسمت های مختلف اندام فوقانی و تحتانی، ستون فقرات و مجاورت آن ها با یکدیگر از جمله استخوان ها، عضلات، شریان ها، اعصاب و سیستم لنفاوی آشنا می شوند.

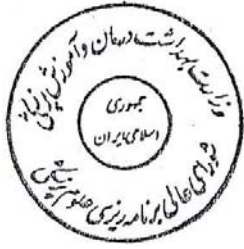
رئوس مطالب: (۲۶ ساعت نظری و ۱۷ ساعت عملی)

- ۱- مقدمه و بیان اصطلاحات متداول و رایج آناتومی
- ۲- مروری بر رویان شناسی و ساختار بافتی استخوان
- ۳- اندام فوقانی: مقدمه
 - استخوانهای کمر بند شانه ای و اندام فوقانی
 - کمر بند شانه ای و حرکات آن
 - مفصل شانه و حرکات آن
 - مفصل آرنج و حرکات آن
 - مفاصل و حرکات ساعد و مچ
 - مفاصل و حرکات انگشتان و انگشت شست

آدرس: کاشان، کیلومتر ۵ جاده راوند، صندوق پستی ۸۷۱۵۵/۱۱۱ تلفاکس: ۵۵۵۸۸۸۳ (۰۳۶۱)

آدرس الکترونیکی: <http://paramedicine.kaums.ac.ir>

e-mail: paramedicine@kaums.ac.ir



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان
دانشکده پیراپزشکی

- خونرسانی و سیستم لنفاوی اندام فوقانی

- اعصاب اندام فوقانی

۴- اندام تحتانی: مقدمه

- استخوانهای کمربند خاصه و اندام تحتانی

- مفاصل و حرکات کمربند خاصه ای و هیپ

- مفصل زانو و حرکات آن

- مفاصل قسمت تحتانی ساق و حرکات آن

- مفاصل و حرکات پا

- خونرسانی و سیستم لنفاوی اندام تحتانی

- اعصاب اندام تحتانی

۵- ستون فقرات: مقدمه

- ساختار استخوانهای ستون فقرات

- مفاصل ستون فقرات

منابع اصلی درس :

RICHARD L DRAKE, GRAYS ANATOMY FOR STUDENTS, LATEST EDITION, CHURCHILL LIVINGSTONE

شیوه ارزشیابی دانشجویان:

امتحان کتبی - میان ترم - عملی - سمینار - حضور فعال در کلاس

آدرس: کاشان، کیلومتر ۵ جاده راوند، صندوق پستی ۸۷۱۵۵/۱۱۱ تلفاکس: ۵۵۵۸۸۸۳ (۰۳۶۱)

<http://paramedicine.kaums.ac.ir> آدرس الکترونیکی:

e-mail: paramedicine@kaums.ac.ir