

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان
دانشکده سیرا پزشکی

کد درس: ۰۸

نام درس: آناتومی نظری

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: نظری

پیش نیاز: ندارد

هدف کلی: آشنایی با آناتومی ماکروسکوپی سیستم های بدن انسان.

شرح درس: آشنایی با آناتومی ساختارهای بدن در حدی که برای کارشناسی علوم آزمایشگاهی لازم است.

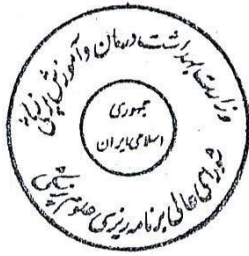
رئوس مطالب: (۳۴ ساعت)

- آناتومی (تعاریف، تاریخچه، اهمیت فراگیری آن) مفاهیم کلی ساختارهای زیستی شامل سطوح سلول، بافت، ارگان، سیستم، سیستمهای بدن (تقسیم بندی کلی)
- سیستم اسکلتال (بافت استخوانی شامل انواع بافت، تقسیم بندی استخوانها از نظر شکل)، تقسیم بندی سیستم اسکلتال، کلیات جمجمه، ستون فقرات، قفسه سینه و ضامئ اسکلتی.
- مفاصل (تعاریف مفصل، انواع مفاصل)
- عضلات (تعریف، انواع عضلات، عضلات نواحی مختلف بدن)
- دستگاه گردش خون شامل قلب (جایگاه، سطوح، حفرات قلب به طور کلی) شریان، سیستم وریدی بویژه وریدهای سطحی اندامها)
- دستگاه تنفس شامل: راههای تنفسی فوقانی (بینی، حنجره، نای) و راههای تنفسی تحتانی شامل ریه ها (سطوح، ناف، ریه) و پلور.
- دستگاه گوارش: آناتومی کلی لوله گوارشی و غدد ضمیمه.
- دستگاه ادراری شامل: کلیه ها، مجاری ادراری و مثانه

آدرس : کاشان، کیلومتر ۵ جاده راوند، صندوق پستی ۸۷۱۵۵/۱۱۱ تلفاکس: ۵۵۵۸۸۸۸۳ (۰۳۶۱)

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

e-mail: paramedicine@kaums.ac.ir



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان
دانشکده پیراپزشکی

- دستگاه تناسلی شامل: آشنایی کلی با دستگاه تناسلی مذکر و مؤنث شامل غدد تناسلی، دستگاه تناسلی خارجی
- دستگاه عصبی شامل: تقسیم بندی سیستم اعصاب، آناتومی میکروسکوپی نخاع، ساقه مغزی، مخچه و نیمکره های مخ و راههای عصبی.

منابع اصلی درس:

کتابهای آناتومی عمومی و اطلس های آناتومی.

1. Grays Anatomy for student
2. Clinical Anatomy Snell
3. Anatomy and Physiology Ross and Willson

شیوه ارزشیابی دانشجوی:

پرسش و پاسخ امتحانات میان ترم و پایان ترم.