

تشريح و فيزيولوژي

پيشنياز يا همزمان: ندارد

تعداد واحد: ۲ (۱/۵ واحد نظری - ۵/۰ واحد عملی)

نوع واحد: نظری - عملی

کد درس: ۳۰

هدف کلی درس:

آشنایی با ساختمان و اعمال دستگاههای بدن انسان

شرح درس:

مباحث مربوط به تشريح و فيزيولوژي بدن انسان از ارکان علوم پزشکی و بهداشتی است که تمام دانش آموختگان اين رشته ها در مباحث دیگر به آنها نيازمندند. آشنایی با ساختمان عملکرد و ارتباطات بافتی های مختلف بدن و نتایج حاصل از این هماهنگی و تاثیر متقابل مورد بحث این درس خواهد بود.

سفرفصل درس: (۲۶ ساعت نظری - ۱۷ ساعت عملی)

فيزيولوژي سلولی

- ساختمان بافتی های پوششی، عضلانی، همبندی و چربی

- ساختمان استخوان و غضروف و استخوانبندی بدن بطور خلاصه

- عضلات، ساختمان و عمل

- ساختمان و عمل دستگاه عصبی مرکزی

- تشريح و فيزيولوژی چشم و گوش به اختصار

- تشريح و فيزيولوژی مختصر قلب و گوش خون

- خون

+ تشريح و فيزيولوژی دستگاه تنفس

- تشريح و فيزيولوژی دستگاه گوارش

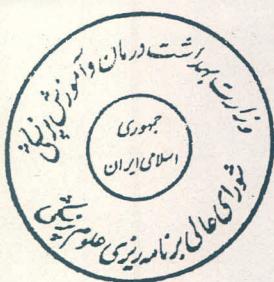
- تشريح و فيزيولوژی دستگاه دفع ادرار

- تشريح و فيزيولوژی دستگاه تناسلی مرد و زن

- تشريح و فيزيولوژی دستگاه غدد درون ریز

- ب) عملی: ۰/۵ واحد، ۱۷ ساعت

- مطالب فوق روی مولاذ تدریس شود.



منابع:

- ۱- فیزیولوژی گاتیون، آخرین انتشار
- ۲- آناتومی عمومی، دکتر محمدعلی نراقی، آخرین انتشار

شیوه ارزشیابی دانشجو:

- آزمون کتبی
- آزمون آزمایشگاهی و استفاده از مولاز

