

برنامه استراتژیک گروه علوم تشریحی

کالبدشناسی: آناتومی یا کالبدشناسی علم مطالعه و شناخت اجزاء تشکیل دهنده بدن انسان سالم است. علم آناتومی را می‌توان به علم جغرافیا تشبیه نمود. همچنانکه در جغرافیای یک منطقه، موقعیت جغرافیایی منطقه، همسایه‌ها، عوارض موجود در منطقه از قبیل کوهها، دره‌ها، رودها، معادن و غیره مورد نظر می‌باشد در آناتومی احشاء و اندامهای بدن نیز موقعیت آنها، مجاورتها و مشخصات ظاهری آنها مورد بررسی قرار می‌گیرد. بر حسب ابزار مورد استفاده در مطالعه بدن و مراحل مختلف زندگی انسان، علم آناتومی به سه زیر گروه بزرگ تقسیم می‌گردد:

(الف) ماکروآناتومی (Macroanatomy or Gross Anatomy)، (ب) بافت شناسی یا میکروآناتومی، (ج) رویان شناسی یا جنین شناسی (Embryology)

در ماکروآناتومی از چشم غیرمسلح یا حداکثر ذره‌بین‌های معمولی و در بافت شناسی از انواع میکروسکوپ و تجهیزات میکروسکوپی برای مطالعه اندامهای بدن در زندگی بعد از تولد استفاده می‌شود ولی در جنین شناسی از تمامی روشهای مطالعه برای بررسی مراحل رشد و تکامل انسان در زندگی قبل از تولد استفاده می‌شود. اصطلاح ماکروآناتومی در ایران چندان متداول نبوده و زمانی که از آناتومی سخن گفته می‌شود منظور همان ماکروآناتومی است. تاریخچه آناتومی به لحاظ پستی و بلندی های شناخت ارگان های مختلف بدن (از جهت مخالفت مردم با تشریح) از سایر علوم متمایز می شود. همچنین روند پیشرفت این علم از گذشته که با پاره پاره کردن اجساد همراه بود امروزه به طور چشمگیری با کمک ابزارهای رادیو لوژی و MRI ، ultra sound و تغییر کرده است.

رسالت گروه:

در حیطه آموزشی: آموزش دروس علوم تشریحی به عنوان یکی از دروس پایه و بنیادی برای رشته های مختلف پزشکی و پیراپزشکی به نحوی که دانشجویان پس از ورود به دوره بالینی یا پس از دانش آموختگی، ساختار کلی بدن انسان را از دید درشت بین و ریز بین بشناسند و نحوه رویان زایی آن را بدانند.

در زمینه پژوهشی: آموزش نظری و عملی روش های تحقیق در حیطه های مختلف علوم تشریحی شامل آناتومی، آنتروپلوژی، بافت شناسی، جنین شناسی و بیولوژی سلولی مولکولی و انجام پژوهش های انسانی و حیوانی در زمینه های مختلف علوم پزشکی مبتنی بر اولویت های منطقه‌ای و کشور

در حیطه تربیت نیروی انسانی: تامین و تربیت نیروهای متخصص و کارآمد شامل اعضای هیات علمی، کارشناسان پژوهشی و نیروهای پشتیبانی برای دست‌یابی به اهداف و رسالت‌های آموزشی و پژوهشی گروه علوم تشریحی

اهداف گروه:

۱- ارائه و آموزش دروس نظری و عملی علوم تشریحی به دانشجویان تمام مقاطع و رشته‌های موجود در دانشگاه

۲- انجام پژوهش‌های بنیادی و کاربردی در حیطه‌های مختلف علوم پزشکی

۳- آموزش و پرورش نیروهای ماهر و توانمند برای برآوردن نیازهای بهداشتی، آموزشی و پژوهشی جامعه

۴- ارائه خدمات در زمینه‌های سالن تشریح و مولاژ

۵- ارائه خدمات آزمایشگاهی در زمینه‌های علوم تشریحی

۶- جذب اعضای هیأت علمی جدید به ۷ نفر در طی پنج سال آینده (از سال ۱۴۰۴ الی ۱۴۰۹)

چشم‌انداز گروه:

گروه آناتومی با تلاش مستمر در جهت توسعه هدفمند دانش علوم تشریحی با در نظر گرفتن سیاست‌های ملی - منطقه‌ای و دانشگاهی و بهره‌گیری از فناوریهای پیشرفته و روشهای نوین آموزشی و پژوهشی در جهت ارتقا کمی و کیفی سطح آموزشی و پژوهشی گروه فعالیت خواهد نمود تا در چهارچوب برنامه زمانبندی شده در حوزه‌های زیر تا سال ۱۴۰۹ یکی از گروه‌های پیشگام در کشور باشد:

- اعضای هیات علمی متعهد و توانمند

- فرهنگ سازی جهت اهدا جسد

- نیروی انسانی متخصص در زمینه علوم تشریحی

- همکاری با مراکز تحقیقات و شرکت‌های دانش بنیان

- ارتقاء کیفیت آموزش در مقاطع موجود
 - جلب کمک های خارج دانشگاهی برای امور آموزشی - پژوهشی
 - برگزاری کارگاه ها و دوره های بازآموزی
 - ارتقاء تخصص و مرتبه اعضای هیات علمی گروه
 - توسعه و تجهیز فضاهای فیزیکی و آزمایشگاهی موجود
 - متناسب سازی امکانات موجود با توانمندی های اعضای هیات علمی
 - توسعه و ارتقاء ارتباط با مراکز دانشگاهی ملی و بین المللی و شرکت های دانش بنیان
 - توسعه کمی و کیفی آموزش عالی و پژوهش در برنامه های توسعه کشوری و اسناد کلان
-
-