

## مرکز مهارت‌های بالینی دانشکده پیراپزشکی ارومیه

### هدف و رسالت مرکز

یکی از ویژگی‌های آموزش علوم پزشکی لزوم آموزش تعداد زیادی از مهارت‌های عملی و ارتباطی در کنار حیطه‌های دانشی و نظری می‌باشد، این خصوصیت آموزش پزشکی باعث شده تا از دیرباز دانشجویان علوم پزشکی پا به پای استادان خود در آزمایشگاه‌ها، بیمارستان‌ها و بر بالین بیمار به مشاهده و تمرین مهارت‌های عملی، تجربه مهارت‌های ارتباطی با همکاران و بیماران، و کسب نگرش‌های لازم بپردازند. پژوهش‌ها نشان داده‌اند که دانشجویان در برخوردهای اولیه خود با بیماران اضطراب دارند و این اضطراب اغلب مربوط به انجام مهارت‌های عملی است. اگر دانشجو تمرین کافی نداشته باشد ترس از شکست و اشتباه کردن مانع عملکرد درست وی می‌شود. با روش صحیح آموزش مهارت‌ها می‌توان بهره‌وری آموزشی را افزایش داد. مرکز مهارت‌های بالینی محیطی برای آموزش مهارت‌های بالینی به صورت عملی است که با فراهم آوردن وسایل آموزشی، مدل‌ها و وسایل سمعی، بصری و رایانه‌ای فرصتی ایجاد می‌کند تا دانشجویان در محیطی آرام، کنترل و هدایت شده مهارت‌های تکنیکی و ارتباطی را قبل از ورود به عرصه‌ی بالینی فراگیرند. همچنین با انجام پژوهش به دنبال طراحی و ارزیابی استراتژی‌های جدید آموزش و ارزش‌یابی هستیم تا با کمک آن‌ها فراگیری مستقل را ترویج دهیم و راه‌های جدیدی در آموزش بگشائیم.

**هدف اصلی** مرکز آموزش مهارت‌های بالینی فراهم آوردن فضایی شبیه به محیط بالینی است که با مدل‌های شبیه‌سازی شده و سناریوهای بالینی موجود در مرکز به پرورش مهارت‌های بالینی بپردازد. این وسایل آموزشی و مدل‌ها و محتوای آموزشی، محیطی فراهم می‌آورند تا دانشجو برای انجام وظایف آتی خود در محیط‌های واقعی، پیچیده و پر از اضطراب آماده شود.

اهداف جزئی رشته اتاق عمل

آموزش اصول مهارت‌های اسکراب و سیار

دانشجویان رشته اتاق عمل

- ۱- آشنایی با وظایف کارشناس اتاق عمل در نقش سیرکولر
- ۲- آموزش تکنیک اسکراب جراحی (امکانات موجود : سینک اسکراب)
- ۳- آموزش تکنیک پوشیدن گان و دستکش (امکانات موجود : گان و دستکش جراحی)
- ۴- آموزش چیدن میز و آماده نمودن میز جراحی (امکانات موجود : تالی منحنی - پگ کامل جراحی - ابزارهای جراحی عمومی)
- ۵- آموزش پرپ و درپ بیمار (امکانات: پگ شان کامل جراحی - مانکن - تخت عمل جراحی)
- ۶- آموزش آماده نمودن محیط استریل جراحی (امکانات : مانکن - تخت جراحی - شان کامل جراحی)
- ۷- آشنایی با ابزارهای جراحی (امکانات: ست جراحی عمومی)
- ۸- آموزش پوزیشن دادن به بیمار (امکانات : مانکن - تخت جراحی - رول های پوزیشن)
- ۹- آموزش بخیه زدن (امکانات : مانکن - ابزارهای جراحی - نخ بخیه)
- ۱۰- آموزش آتل بندی نرم و سخت (امکانات : آتل فلزی برای اندام های مختلف- باند ساده و کشی - پارچه سه گوش)
- ۱۱- آموزش پانسمان (امکانات: رسیور - گاز - پنس - باند ساده - چسب لکوپلاست - آب مقطر )

اهداف جزئی رشته هوشبری

آموزش اصول مهارت‌های بالینی و پرستاری

دانشجویان رشته هوشبری

- ۱- آموزش علایم حیاتی شامل نبض ، درجه حرارت ، اندازه گیری فشار خون به روش سمعی و لمسی (امکانات : گوشی و فشارسنج - ترمومتر)
- ۲- آموزش انواع تزریقات شامل تزریقات وریدی ، عضلانی ، زیرجلدی و جلدی (امکانات : انواع سرنگ - پنبه - محلول ضد عفونی کننده - آب مقطر)
- ۳- آموزش آماده کردن سرم و تزریقات IV (امکانات : انواع سرم - انواع آنژیوکت - پنبه - محلول ضد عفونی کننده - چسب - گارو)
- ۴- آموزش گذاشتن NG TUBE (امکانات : NG TUBE - چسب - دستکش - ژل)
- ۵- آموزش سوندگذاری مثانه و آشنایی با وسایل سونداژ (امکانات : سوند - دستکش - آب مقطر - سرنگ - گاز استریل)
- ۶- آموزش احیای قلبی ریوی ( CPR ) (امکانات : ماکت CPR - آمبوبگ - ماسک - دستگاه DC Shock )
- ۷- آموزش لوله گذاری داخل تراشه (امکانات : ماکت سروگردن اطفال و بزرگسال - لوله تراشه - چسب - لارنگوسکوپ)
- ۸- آشنایی با نحوه القای داروهای بیهوشی به بیمار ( امکانات : دستگاه بیهوشی - ماسک - لوله خرطومی)
- ۹- آشنایی با ترالی احیا و داروهای اورژانسی