

اهداف آزمایشگاه باکتری شناسی

هدف این آزمایشگاه در دانشکده پیراپزشکی تربیت دانشجویانی است که بتوانند در پایان دوره:

۱. انواع رنگ آمیزی های روتین و اختصاصی باکتری شناسی را بدانند و بتوانند انجام دهند.
۲. نحوه صحیح تهیه لام از نمونه های مختلف بیولوژیک را بدانند.
۳. اصول صحیح نمونه برداری از زخم و اندام های مختلف بدن جهت انجام کشت را بدانند و بتوانند انجام دهند.
۴. نحوه صحیح کشت و محیط های کشت مورد نیاز نمونه های مختلف بیولوژیک را بدانند
۵. قادر به شناسایی و افتراق باکتری های مختلف بر اساس شکل ظاهری و کلنی و تست های بیوشیمیایی باشند.
۶. قادر به تهیه و آماده سازی محیط های کشت عمومی و اختصاصی مورد استفاده در باکتری شناسی باشند