



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان  
دانشکده پیراپزشکی

کد درس: ۴۹

نام درس: کارآموزی در عرصه ۴ (سونوگرافی پزشکی)

تعداد واحد: ۴

نوع واحد: کارآموزی در عرصه

پیشنیاز: ۲۹

هدف کلی: وارد شدن دانشجویان به عرصه تصویربرداری با امواج فراصوتی و آشنایی با تکنیک های مربوطه

شرح درس: (۲۰۴ ساعت)

در این دوره کارآموزی، دانشجویان پس از طی واحدهای پیش نیاز مربوطه در زمینه فیزیک تصویربرداری با استفاده از امواج فراصوتی و بت بهره گیری از دانسته های فوق و مجموعه اطلاعات در زمینه علوم پایه پزشکی از جمله آناتومی، فیزیولوژی و پاتولوژی رادیولوژی، زیر نظر متخصصین رادیولوژی با قسمت های مختلف دستگاههای سونوگرافی، پروب ها و منوها آشنا شده، موارد انجام و عدم انجام هر آزمایش، آمادگی بیمار و روش های انجام سونوگرافی از اندام ها و سیستم های مختلف بدن را به طور استاندارد فرا می گیرند و گزارش فعالیت های انجام شده را به صورت روزانه ثبت می نمایند.

شیوه ارزشیابی دانشجویان:

امتحان عملی - کتبی - سمینار - حضور و مشارکت فعال در کارآموزی