

معاون درمان دانشگاه علوم پزشکی شیراز خبر داد؛

ایجاد افقی تازه برای درمان سرطان در شیراز

معاون درمان دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز با اشاره به افزوده شدن سه دستگاه فوق پیشرفته در زمینه درمان سرطان ها به خدمات درمانی در شیراز به ارزش پانصد میلیارد تومان، این دستاورد را افقی تازه در زمینه درمان سرطان ها در شیراز عنوان کرد.

به گزارش خبرنگاران گروه جامعه گزارش خبر، دکتر «مهرداد شریفی» گفت: نخستین دستگاه «سایبرنایف» جنوب کشور، همچنین یک دستگاه شتاب دهنده خطی و نخستین دستگاه «پت اسکن» در مجموعه دانشگاه علوم پزشکی شیراز، با هدف درمان سرطان ها، به ارزش ۵۰۰ میلیارد تومان خریداری و برای نصب در بیمارستان نمازی آماده است.

او با اشاره به اینکه بیمارستان نمازی شیراز، قطب پزشکی و سرطان شناسی کشور است، گفت: با تلاش اساتید و کارکنان این مرکز درمانی در سال گذشته، بالغ بر دو هزار بیمار مبتلا به سرطان در بخش رادیو آنکولوژی بیمارستان نمازی خدمات فوق تخصصی درمانی با تعرفه دولتی دریافت کرده اند.

معاون درمان دانشگاه علوم پزشکی شیراز با قدردانی از حمایت های استاندار فارس، مسوولان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، هیات امنای صرفه جویی ارزی در معالجه بیماران و پیگیری های رییس و مسوولان ارشد دانشگاه علوم پزشکی شیراز به ویژه مهندس «مهدی ترابی» مدیر تجهیزات پزشکی معاونت درمان دانشگاه در راستای تامین این دستگاه ها، افزود: با پیشرفت تکنولوژی، تلاش های فراوانی برای دستیابی به روش های نوین درمان سرطان انجام شده است تا در کنار روش های مرسوم همچون شیمی درمانی، مورد استفاده قرار گیرد.

دکتر شریفی دستگاه های شتاب دهنده خطی را از جمله فناوری های مورد استفاده در این زمینه برشمرد که با تولید اشعه به بهبود بیماران مبتلا به سرطان کمک می کند و اضافه کرد: دستگاه شتاب دهنده با قابلیت درمان سه بعدی پیشرفته، بالاترین اثر درمانی را بر بافت های سرطانی دارد و کمترین آسیب را به بافت سالم بیماران وارد می کند.

این مقام مسوول در دانشگاه علوم پزشکی شیراز در خصوص دستگاه «پت اسکن» به عنوان ابزاری قدرتمند و غیرتهاجمی در حوزه پزشکی گفت: این دستگاه قادر به نشان دادن تغییرات متابولیک و عملکردی و ضایعه بوده و اطلاعاتی را در زمینه تشخیص و درمان بیماری ها در اختیار پزشک قرار دهد که ممکن است از طریق سایر روش های تصویربرداری مثل سی تی اسکن و ام آر آی به دست نیاید.

معاون درمان دانشگاه علوم پزشکی شیراز مهمترین کاربردهای «پت اسکن» را در بیماری های ایسکمیک قلبی و بیماری های مغز عنوان کرد و افزود: همچنین دستگاه «پت اسکن» در بیماری های بدخیم و سرطان ها نیز امکان تصویربرداری همزمان از ویژگی های متابولیک و آناتومیک ضایعه را به ویژه در سلول های بدخیم با رشد سریع فراهم می آورد.

به گفته دکتر شریفی دستگاه «پت اسکن» بیشترین کاربرد را در سرطان های ریه، لمفوم، سینه، ملانوم، مری، تومورهای سر و گردن، تیروئید، تخمدان و سرویکس دارد.

او همچنین دستگاه «سایبر نایف» را یک دستگاه فوق پیشرفته برای درمان سرطان معرفی کرد که به عنوان دومین دستگاهی که به کشور وارد شده، به بیمارستان نمازی تحویل داده شده است و افزود: «سایبرنایف» یک فناوری پیشرفته برای رادیوسرجری غیرتهاجمی و بدون درد است و به منظور درمان سرطان در هر نقطه از بدن ارایه می شود.

دکتر شریفی با اعلام اینکه در سال گذشته ۸۱۲ میلیارد تومان تجهیزات پزشکی به مجموعه درمان دانشگاه علوم پزشکی شیراز افزوده شده است، ابراز امیدواری کرد: تا پایان سال جاری مراحل نصب این دستگاه ها انجام و در راستای ارایه خدمات درمانی به بیماران مبتلا به سرطان به چرخه درمانی افزوده می شود.