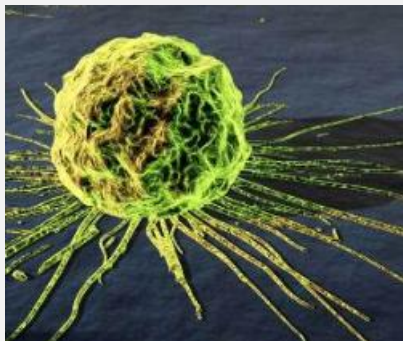




امکان تشخیص تومور از بافت مغز برای جراحان ایرانی

با ارایه دستگاه جراحی هوشمند نوپیش جراحان امکان تشخیص تومور مغزی از بافت مغزی را دارند.

با ارایه دستگاه جراحی هوشمند نوپیش جراحان امکان تشخیص تومور مغزی از بافت مغزی را دارند.

به گزارش خبرنگار مهر ، دکتر حسین صفدری جراح بیمارستان امام حسین(ع) با اشاره به اهمیت دستگاه نوپیش (دستگاه ردیاب جراحی) گفت: این دستگاه در جراحی های مربوط به تومورهای مغزی بیشترین کمک را به جراح می کند.

وی با تاکید بر آنکه بافت تومور مغزی با بافت مغز همسان هستند، اظهار داشت: به دلیل شبیه بودن بافت تومور مغزی با بافت مغز عمل جراحی بر روی این نوع تومورها با سختی زیادی مواجه است که این مشکلات از طریق دستگاه موقعیت یاب جراحی آسان شده است.

این جراح بیمارستان امام حسین(ع) ادامه داد: دستگاه نوپیش با استفاده از تصویربرداری از بافت تومور و اطلاعات سیستم ام آر آی به جراح کمک می کند تا محل دقیق تومور را ردیابی کند.

صفدری کاهش صدمات مغز را از مهمترین مزایای این دستگاه ذکر کرد و یادآور شد: این دستگاه در اعمال جراحی کم تهاجمی کاربرد بسیار زیادی دارد.