



راه اندازی بخش تزریقات PRP و ارتوکین تراپی در مرکز آموزشی درمانی امام رضا(ع) تبریز

رئیس بخش طب فیزیکی و توانبخشی بیمارستان امام رضا(ع)، از راه اندازی ارتوکین تراپی در بخش طب فیزیکی و توانبخشی مرکز آموزشی درمانی امام رضا(ع) تبریز خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دکتر فریبا اسلامیان، رئیس بخش طب فیزیکی و توانبخشی بیمارستان امام رضا(ع) گفت: ارتوکین تراپی یکی از شیوه های درمانی جدید است که در بخش طب فیزیکی و توانبخشی مرکز آموزشی درمانی امام رضا(ع) تبریز انجام می شود و در برخی از دردها و بیماریها که نیاز به درمان توسط روش های نوین و بروز دارند تا بتوان آنها را بسیار سریعتر، راحتتر از قبل درمان کرد مورد استفاده قرار می گیرد.

وی افزود: ارتوکین تراپی یکی از همین شیوه های درمانی است که در مرکز آموزشی درمانی امام رضا (ع) تبریز شروع شده است.

رئیس بخش طب فیزیکی و توانبخشی بیمارستان امام رضا(ع) افزود: ارتوکین تراپی، پروسه ای است که در آن خون بیمار استخراج شده، و پس از انجام فرآوری و تغییرات، مجدد به عنوان دارویی ضدالتهاب، برای کاهش درد مزمن و استئوآرتریت به فرد تزریق می شود.

دکتر اسلامیان ادامه داد: در این روش درمانی، پروتئین های مؤثر استخراج شده از خون شخص، به مفصل درگیر تزریق می شوند و پس از استخراج خون، پروتئین های دخیل و مؤثر در مبارزه با التهاب و بازسازی بافتی استخراج شده، و پس از فرآوری، سرم به داخل مفصل درگیر تزریق می شود. در سرم تزریقی، هیچگونه گلبول قرمز و یا سفیدی وجود نداشته، در نتیجه، تزریق سرم حاصل، باعث تحریک و آزار بافتی نمی شود. به این سرم تزریقی، ارتوکین، یا سرم تعدیل شده ی اتولوگ می گویند.

دکتر فریبا اسلامیان در ادامه با تشریح اینکه هزینه این روش درمانی در مرکز امام رضا بجز هزینه کیت آن که با اکثر مراکز دیگر یکسان هست، از سایر جهات در حداقل میزان خود قرار دارد گفت: ارتوکین تراپی در بخش طب فیزیکی و توانبخشی مرکز آموزشی درمانی امام رضا(ع) با حمایت دکتر سید کاظم شکوری و دکتر وحیده توپچی زاده اساتید گروه طب فیزیکی و توانبخشی راه اندازی گردیده و آماده ارائه خدمات به بیماران واجد شرایط می باشد.

شایان ذکر است: دکتر فریبا اسلامیان طی یک اقدام خیرخواهانه و خدایسندانه در راستای خیرات پدر مرحومشان (استاد شادروان دکتر مصطفی اسلامیان) یک دستگاه سونوگرافی برای مداخلات عضلانی اسکلتی، یک دستگاه لیزر پرتوان برای مصارف توانبخشی و یک دستگاه سانتریفوژ برای تهیه پلاسما ی غنی از پلاکت (PRP) به ارزش تقریبی 20 میلیارد ریال خریداری و به مرکز امام رضا (ع) اهدا کرده اند.