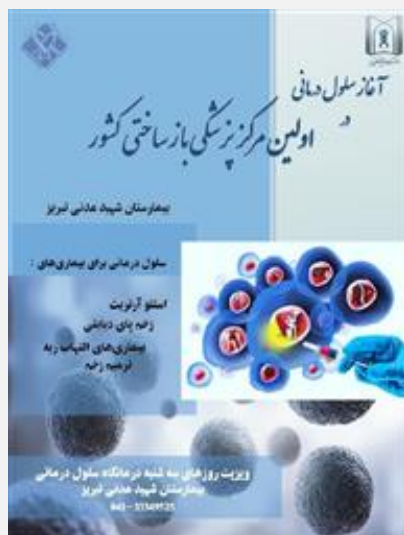




بهره برداری از مرکز نوآوری سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی در مرکز شهید مدنی تبریز

مدیر مرکز آموزشی و درمانی شهید مدنی تبریز از بهره برداری مرکز نوآوری سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی در این بیمارستان خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دکتر علی کریمیان مدیر مرکز آموزشی و درمانی شهید مدنی تبریز از آماده بهره برداری بودن مرکز نوآوری سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی در مرکز شهید مدنی تبریز خبر داد و افزود: این مرکز که شامل درمانگاه، اتاق تمیز، آزمایشگاه و بخش تحقیقات و پژوهش است برای بیمارانی که به درمان دارویی جواب نداده اند از طریق سلول درمانی ارائه خدمات خواهد کرد.

وی ادامه داد: برای راه اندازی کامل این مرکز نیازمند حمایت خیرین هستیم زیرا راه اندازی کامل این مرکز می تواند به درآمدزایی آن نیز کمک کند.

وی ادامه داد: سلول درمانی برای بیماری های استئو آرتريت، زخم پای دیابتی، بیماری های التهاب ریه و ترمیم زخم در درمانگاه سلول درمانی بیمارستان شهید مدنی تبریز در روزهای سه شنبه هر هفته انجام می شود.

دکتر حامد ولی زاده متخصص داخلی و فوق تخصص ریه و مسئول مرکز نوآوری سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی بیمارستان شهید مدنی تبریز گفت: هزینه سلول درمانی در ایران به مراتب کمتر از دیگر کشورها و تا یک دهم سایر کشورهاست.

وی ادامه داد: یکی از ویژگی های منحصر به فرد این مرکز، تجمع بخش های اتاق تمیز و تولید سلول های بنیادی، آزمایشگاه و درمانگاه در یک مکان است و سلول های بنیادی تولید شده پس از آزمایش در همین درمانگاه برای بیماران تجویز می شود.

وی با بیان اینکه این مرکز در مساحت ۷۰۰ متر مربع راه اندازی شده است، گفت: ۲۳۵ متر مربع از این مرکز برای اتاق تمیز و ۸۰ متر مربع آن برای درمانگاه اختصاص داده شده است.

دکتر ولی زاده افزود: این مرکز توانایی ارائه خدمات به استان های شمال غربی و کشورهای همسایه را دارد و پیش بینی می شود با توجه به اینکه هزینه درمان در ایران بسیار پایین تر است استقبال خوبی از آن صورت گیرد.

وی ادامه داد: به عنوان مثال هزینه تزریق چشمی در کشورهای دیگر حدود ۱۵ هزار دلار است که این کار در ایران تنها با یک هزار و ۵۰۰ دلار انجام می شود.

وی با اشاره به نحوه فعالیت این مرکز اشاره کرد و گفت: زیرساخت لازم برای فعالیت شرکت های دانش بنیان در این مرکز فراهم شده است و این مرکز محلی را در اختیار این شرکت ها قرار می دهد تا با تولید سلول های بنیادی و تجهیز آن به بیماران فعالیت خود را ادامه دهند.

وی تاکید کرد: دانشگاه علوم پزشکی و بیمارستان شهید مدنی هیچ دخالتی در تولید و فروش سلول های بنیادی نخواهند داشت و این امر بر عهده شرکت های دانش بنیان مستقر در این مرکز است.

وی به ارز آوری از طریق درمان سلول های بنیادی نیز اشاره کرد و گفت: به دلیل ارزان بودن هزینه درمان که ناشی از فراهم شدن زیرساخت ها از سوی دولت و به کارگیری دانش دانشگاهی است، می توانیم به ارزآوری از این نوع درمان نیز امیدوار باشیم.

دکترولی زاده گفت: تاکنون پنج شرکت دانش بنیان برای فعالیت در زمینه سلول درمانی با این مرکز قرارداد همکاری امضاء کرده اند.