



## با قابلیت پیوند؛ ساخت داربست های ترمیم کننده بافت با منشا انسانی توسط محققان کشور

محققان در یک شرکت فناور موفق به ساخت داربست های ترمیم کننده بافت با منشا انسانی شدند که قابل پیوند به بدن بیماران است.

محققان در یک شرکت فناور موفق به ساخت داربست های ترمیم کننده بافت با منشا انسانی شدند که قابل پیوند به بدن بیماران است.

به گزارش خبرگزاری مهر، امیرحسین توکلی مدیر عامل یکی از شرکت های فناور ایرانی گفت: فعالیت شرکت ما در حوزه داربست های ترمیم کننده بدن است و به نوعی محصولات «آلوگرافت»؛ پیوندی تولید می کنیم. در واقع موادی از بدن افراد همچون افراد فوت شده یا مرگ مغزی استخراج و به بدن فرد نیازمند پیوند می شود.

وی افزود: در این شیوه داربست های طبیعی همچون پانسمان های پوششی (پرده امنیون و پوست)، جایگزین استخوان (تاندون) و غضروف برای بازسازی جایگزین بافت های آسیب دیده می شوند. که این محصولات در غرفه شرکت در معرض دید بازدیدکنندگان قرار خواهد گرفت.

توکلی اظهار داشت: در حوزه بافت انسانی در کشور فعالیت های خوبی انجام شده و وزارت بهداشت نیز مجوز تولید محصولات این عرصه را مشخص و تعیین کرده است اما در حوزه تولید محصولات سلولی در کشور مجوز مشخصی وجود ندارد که این مسئله تولید را در این عرصه با مشکل روبرو کرده است.