



سلامتی را به
فردای فرزندتان
هدیه کنید

پالایشگاه سلول‌های بنیادی جانان



فرآیند تقاضا برای پالایش، ذخیره‌سازی و نگهداری سلول‌های بنیادی خون و بافت بندناف

- | | | | |
|---|---|----|---|
| ۱ | ارتباط متقاضی با پالایشگاه سلول‌های بنیادی جانان | ۲ | ثبت نام، تکمیل و ارسال مدارک مورد نیاز |
| ۳ | ارزیابی پزشکی پس از هفته ۳۴ بارداری برای امکان ذخیره‌سازی | ۴ | امضای مستندات، همزمان با تحویل ملزومات خون‌گیری |
| ۵ | انجام آزمایش‌های مورد درخواست پزشک در هفته پایانی بارداری | ۶ | اخذ نمونه و خون‌گیری در اتاق زایمان با ثبت مستندات |
| ۷ | نگهداری و ارسال نمونه خون در محفظه و با شرایط مرتبط | ۸ | آزمایش، پردازش و اعلام امکان انجماد و ذخیره‌سازی |
| ۹ | دریافت تصویر شناسنامه و کارت سلامت نوزاد برای صدور گواهی‌نامه | ۱۰ | تمدید نگهداری نمونه در پایان هر دوره یک‌ساله با پرداخت هزینه آن |





سلول‌های بنیادی خون و بافت بندناف

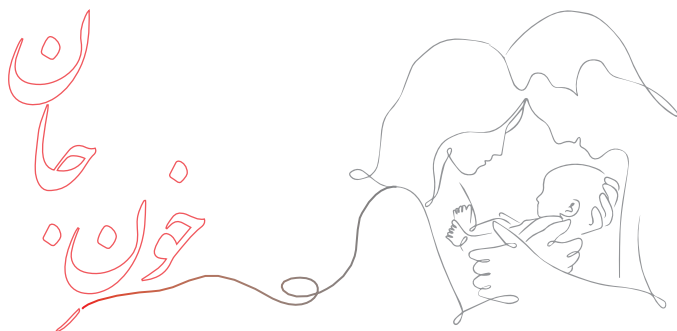
بافت و خون بند ناف که پس از تولّد نوزاد، معمولاً هدر می‌رود، حاوی انواع مختلفی از سلول‌های بنیادی به‌ویژه سلول‌های بنیادی خونساز است.

سلول‌های بنیادی به طور طبیعی توانایی تمایز و تبدیل شدن به انواع دیگر سلول‌ها را دارند و می‌توانند سلول‌های آسیب دیده را بازسازی و نوسازی کنند.

این ویژگی‌های منحصر به فرد، سلول‌های بنیادی را تبدیل به گنجینه‌ای ارزشمند نموده است.

فواید پالایش و ذخیره سازی سلول‌های بنیادی خون و بافت بندناف

- منبعی از سلول‌های قابل اطمینان و در دسترس برای شرایط بحران
- امکان نگهداشت و بهره‌برداری به مدت بیش از ۳۰ سال
- بکثرترین منبع سلول‌های بنیادی
- امکان درمان حدود ۸۰ نوع بیماری بدخیم و غیر بدخیم با اثربخشی نزدیک به ۷۵٪
- احتمال افزایش کاربردها و درمان‌های جدید بنا به پیشرفت‌های علم
- امکان استفاده برای درمان‌های بازساختی و نوآورانه
- احتمال ردّ پیوند پایین در استفاده از سلول‌های بنیادی خون بند ناف





گنجینه خون جان

جان خون

حیرت چشمان ناب کودکان
می کشاید تا فراسودیدگان
می توان دریافت آن از بی زمان

می توان اندوخت غمراز



jcbb.ir

۰۲۱ ۵۲۶ ۹۳ ۵۲۶

