

هوشانی



بیمارستان میلاد اصفهان
ISFAHAN MILAD HOSPITAL



شماره تماس بخش نازایی
03135130530

IMH.PE.IVF.04/01

حدود دو هفته بعد از عمل انتقال

برای بررسی موفقیت بارداری، لازم است یک آزمایش خون انجام شود. بعد از عمل انتقال جنین بهتر است فرد فعالیت شدید نداشته باشد، با این حال بسیاری از پزشکان معتقد هستند که فعالیت روزانه عادی بعد از یک روز استراحت می تواند به گردش خون مادر کمک کند و نیازی به استراحت مطلق نیست. پزشکان برای افزایش شانس بعد از انتقال، رعایت موارد زیر را توصیه می کنند:

۲۴ ساعت استراحت در تخت منزل ۲. شروع فعالیت روزانه عادی بعد از ۲۴ ساعت ۳. پرهیز از بلند کردن اجسام سنگین تر از یک کیلو ۴. نداشتن فعالیت شدید مثل دویدن و ورزش ۵ نداشتن رابطه جنسی تا زمان تشخیص پزشک



عمل انتقال: در صورت تشکیل جنین با کیفیت مناسب حدود ۳ - ۵ روز

رویان را به وسیله یک لوله باریک از دهانه رحم به داخل رحم منتقل می کند. ممکن است در این حالت دچار گرفتگی ماهیچه ها شوید، اما نیازی به بی حسی نخواهید داشت. بعد از انتقال رویان لازم است مدتی استراحت کنید و می توانید بعد از چند ساعت به منزل بروید.

مراقبت های بعد از IVF :

پس از ترخیص از بیمارستان پزشک ممکن است داروهای خوراکی، تزریقی یا شیاف داخل واژن را برای آمادگی رحم برای لانه گزینی جنین یا پیشگیری از عفونت تجویز کند که فرد باید داروها را مطابق دستور پزشک مصرف کند.

در صورت مشاهده هر یک از علائم زیر بعد از عمل تخمک گیری، پزشک خود را در جریان بگذارید:

۱. تب بالای ۳۸ درجه

۳. خونریزی شدید واژن ۴. درد یا مشکل هنگام دفع ادرار ۵. تورم یا درد شدید شکم

لقاح آزمایشگاهی یا IVF یک روش درمان کمک باروری است که در آن اسپرم و تخمک‌ها در آزمایشگاه با هم ترکیب می‌شوند. سپس رویان یا رویان‌های حاصله را به درون رحم منتقل می‌کنند.

ivf درجه مواردی کاربرد دارد؟

۱. وجود انسداد در لوله های رحمی

۲. پایین بودن کیفیت تخمک

۳. آندومتریوزیس

۴. وجود مشکل شدید در تعداد و تحرک اسپرم ها و یا اسپرم های غیر طبیعی

۵. نازایی با دلایل نامشخص

مراحل انجام ivf :

انجام یک دوره IVF حدود ۲-۳ هفته طول می‌کشد که شامل مراحل زیر است::

تحریک تخمدان: معمولاً با شروع عادات ماهانه داروی تحریک باروری تجویز می‌شود.

رشد فولیکول: پزشک با انجام سونوگرافی، وضعیت رشد فولیکول‌ها را بررسی و در صورت مؤثر بودن داروهای تحریک تخمدان مرحله بعد را آغاز خواهد کرد.

تزریق برای بلوغ تخمک‌ها: هنگامی که

فولیکول‌ها به اندازه کافی رشد کردند و آماده شدند، پزشک با تجویز یک داروی تزریقی باعث می‌شود که تخمک‌ها به بلوغ کامل برسند تا قابلیت بارور شدن پیدا کنند. حدود ۳۶ ساعت پس از تزریق این دارو، تخمک‌ها آماده استخراج است.

عمل تخمک‌گیری یا پانچر: در این مرحله

پزشک طی سونوگرافی، با وارد کردن سوزن باریکی از طریق واژن، تخمک‌ها را از درون فولیکول‌ها خارج می‌کند. این عمل تحت بیهوشی خفیف استفاده از

آرام‌بخش انجام شود و معمولاً دردی احساس نمی‌شود. چند ساعت بعد بیمار مرخص می‌شود. بعد از عمل ممکن است فرد چند روز دچار گرفتگی ماهیچه‌ها و لکنه بینی شود، اما اغلب این علائم طی یک یا دو روز بهبود پیدا می‌کنند.



لقاح: متخصص رویان‌شناسی در این مرحله، تخمک‌ها و اسپرم‌های جمع‌آوری‌شده را بررسی و در مجاورت هم قرار می‌دهد تا لقاح انجام شود. ممکن است برای افزایش شانس موفقیت، پزشک از روش میکرواینجکشن برای لقاح استفاده کند. که یک اسپرم به طور مستقیم به درون هر تخمک بالغ تزریق می‌شود.