



معاونت درمان

راهنمای تجویز داروی

Follitropin Alfa + Lutropin Alfa

زمستان ۱۴۰۳

کمیته مشاوران جهت تنظیم و تدوین:

دکتر مرضیه وحید دستجردی دبیر بورد رشته تخصصی زنان و زایمان

دکتر اشرف آل یاسین فلوشیپ ناباروری عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر صدیقه حسینی موسی فلوشیپ ناباروری عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر شهناز علیمردانی، داروساز بالینی دانشگاه علوم پزشکی تهران

با همکاری:

مرکز مدیریت پیوند و درمان بیماری ها معاونت درمان

تحت نظر:

دکتر سعید کریمی عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و معاون محترم درمان

مشاور: دکتر ساناز بخشنده رییس گروه تدوین استاندارد و راهنمای بالینی معاونت درمان

تحت نظارت فنی:

گروه تدوین استاندارد و راهنمای بالینی

دفتر ارزیابی فن آوری، تدوین استاندارد و تعرفه سلامت

بسمه تعالی
راهنمای تجویز دارو

نام دارو	محل تجویز و کاربرد دارو	افراد صاحب صلاحیت جهت تجویز	منع مصرف	مورد مصرف	دوز و تواتر مصرف دارو	شرایط تجویز
فولیتروپین آلفا+ لوتروپین آلفا پودر تزریقی Follitropin Alfa 150U+Lutropin Alfa 75 U	سرپایی بستری	فلوشیپ نازایی	-حساسیت به دارو -نارسایی اولیه تخمدان یا عدم تخمک گذاری در حضور سطوح نرمال FSH ,LH اختلال عملکرد تیروئید و آدرنال کنترل نشده -تومور هیپوتالاموس یا هیپوفیز -بزرگی تخمدان یا کیست بدون منبع مشخص -خونریزی واژینال بدون علت مشخص شده	تحریک رشد فولیکولهای تخمدان در بیماران نابارور در پروتوکلهای آنتاگونیست GnRH در ART، روش IVF	هر ویال دارای: 150 IU FSH و 75 IU LH می باشد. تزریق زیر جلدی در شکم یا بالای ران: روزانه یک ویال تا زمان پاسخ مناسب به درمان (به طور میانگین ۱۰ تا ۱۵ روز) در صورت نیاز به افزایش FSH می توان با استفاده از یک فراورده فولیتروپین آلفا، FSH را به میزان ۳۷,۵ تا ۷۵ واحد هر ۷ تا ۱۴ روز اضافه گردد. مدت زمان تحریک در هر یک از سیکل ها حداکثر ۱۵ تا ۱۶ روز است.	-در موارد ناباروری به دلیل کمبود FSH و LH ، در پروتوکلهای آنتاگونیست در ART قبل از باز شدن ، در یخچال در دمای ۲ درجه سانتی گراد نگه داری شود و از یخ زدگی جلوگیری شود. بعد از باز کردن تا ۲۸ روز در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد قابل نگهداری می باشد.

نام دارو	محل تجویز و کاربرد دارو	افراد صاحب صلاحیت جهت تجویز	منع مصرف	مورد مصرف	دوز و تواتر مصرف دارو	شرایط تجویز
			-تومورهای وابسته به هورمونهای جنسی دستگاه تناسلی -بارداری -شیردهی		HCG ۲۴ تا ۴۸ ساعت پس از آخرین دوز FSH/LH تجویز شود.	

- توصیه ها :
- قبل از تجویز دارو، زوجین حتما باید جهت علت ناباروری مورد بررسی قرار گیرند.
- پس از شروع درمان، نتیجه باید با اندازه گیری هورمونی و سونوگرافی پیگیری شود تا طول درمان مشخص گردد.

- منابع:
- Uptodate 2024