

شرایط محیطی برای نصب و راه‌اندازی و نگه‌داری انکوباتور IVF:

1. دمای محیط:
  - دستگاه باید در محیطی با دمای ثابت بین ۲۰ تا ۲۵ درجه سانتی‌گراد نصب شود.
  - از قرار دادن دستگاه در نزدیکی منابع گرما یا سرما مانند بخاری، کولر یا پنجره آفتاب‌گیر اجتناب کنید.
2. رطوبت هوا:
  - رطوبت نسبی محیط باید بین ۳۰٪ تا ۶۰٪ باشد.
  - از نصب دستگاه در محیط‌های با رطوبت بسیار بالا خودداری کنید تا از تشکیل قارچ و زنگ‌زدگی جلوگیری شود.
3. تهویه:
  - محیط نصب باید دارای تهویه مناسب باشد تا اطمینان حاصل شود که هوای تازه در اطراف دستگاه در جریان است.
  - از قرار دادن دستگاه در مکان‌های بسته یا بدون تهویه مانند کمدهای کوچک خودداری کنید.
4. سطح و پایداری:
  - دستگاه باید بر روی سطحی صاف و پایدار نصب شود.
  - از نصب دستگاه بر روی سطوح ناهموار یا لرزان خودداری کنید تا از عدم تعادل و تأثیر بر عملکرد دستگاه جلوگیری شود.
5. دسترسی به برق:
  - دستگاه را به یک منبع برق مستقل با ولتاژ و آمپراژ مناسب طبق مشخصات دستگاه متصل کنید.
  - از استفاده از چندراهی‌های برق یا کابل‌های اکستنشن غیرمجاز خودداری کنید.
6. فضای کافی:
  - فضایی کافی در اطراف دستگاه برای تعمیر و نگهداری دوره‌ای و دسترسی آسان به قسمت‌های مختلف دستگاه فراهم کنید.
  - از مسدود کردن ورودی‌ها و خروجی‌های هوا جلوگیری کنید.

شرایط نگهداری:

1. تمیزی:
  - محیط نصب را به‌صورت منظم تمیز کنید تا از ورود گرد و غبار و آلودگی به داخل دستگاه جلوگیری شود.
2. چک لیست دوره‌ای:
  - به‌صورت دوره‌ای عملکرد دستگاه را بررسی کرده و از صحت کارکرد سیستم‌های گرما، رطوبت و تهویه اطمینان حاصل کنید.
3. دور از مواد شیمیایی:
  - دستگاه را دور از مواد شیمیایی خورنده یا بخارات مخرب نگهداری کنید.

۷. ارت (زمین):

- دستگاه باید به یک سیستم زمین کردن مناسب متصل شود تا از ایمنی کاربران و جلوگیری از خطرات الکتریکی اطمینان حاصل شود.
- اطمینان حاصل کنید که اتصال زمین دستگاه به طور منظم بررسی و نگهداری می‌شود تا هیچ‌گونه اتصالی یا مشکل فنی در سیستم زمین وجود نداشته باشد.
- این دستگاه نیاز به پایانه زمین خارجی دارد، لطفاً از کابل‌های استاندارد و متناسب با تجهیزات استفاده کنید.
- در صورت بی‌اطلاعی از سیستم زمین، از یک تکنسین مجرب برای نصب و بررسی سیستم الکتریکی و زمین کمک بگیرید.

---

رعایت شرایط مناسب ارت علاوه بر تأمین ایمنی، به بهبود عملکرد دستگاه و جلوگیری از اختلالات الکتریکی و آسیب‌های احتمالی کمک می‌کند.