

Embriyo Transferi

Eklenmiş G5 Series™ medyumlara albumin eklenmesi hakkında ayrıntılı bilgiyi G5 Series™ Kılavuz'da bulabilirsiniz. Eklenmiş medyumlara albumin ilavesi yapıldıktan sonra, aşağıda kullanımı tarif edilen G5 Series PLUS medyumlar gibi kullanılmalıdır.

Transferden önceki gün

1. Embryo Glue®

Durulmuş transfer kaplarını well içinde 1.0 ml, kabın kenar boşluğunda ise 1.0-2.0 ml EmbryoGlue® olacak şekilde hazırlayıp inkübatörde dengeleyiniz.



37 °C sıcaklıkta ve % 6 CO₂ içeren ortamda 4-18 saat öndengelemeye tabi tutunuz.



Kullanılacak tüm tüpleri ve petri kaplarını G-RINSE™ ile durulayınız.

Transfer günü

Embriyo transferi, transferin kaçınıcı gün yapılacağından bağımsız olarak daima aynı şekilde gerçekleştirilir.

1. Embriyoların öndengelenmesi

Embriyoları, öndengelenmiş EmbryoGlue® içeren kap içine transferden 10-30 dakika önce yerleştiriniz.



37 °C sıcaklıkta ve % 6 CO₂ içeren ortamda transfer anına kadar dengeleyiniz.

2. Transfer kateterini durulayınız.

1.0 ml'lik non-toksik bir enjektörü, kabın dış boşluğundaki EmbryoGlue®'dan birkaç kez çekip geri boşaltarak içinde hava kabarcığı kalmadığından emin olana dek durulayınız. Enjektör içine, kenar boşluğundaki dengelenmiş medyumdan yaklaşık 0.5 ml kadar yeniden çekiniz.



Transfer kateterini sıkı bir şekilde enjektöre tutturunuz ve enjektör içindeki yaklaşık 0.5 ml EmbryoGlue®'yu kateter içinden geçirerek dışarı atınız.

3. Kateterin yüklenmesi

Durulama işleminden sonra, 0.1 ml EmbryoGlue®'yu kabın orta bölümünden çekiniz ve kateter içerisinde 20 µl kalana kadar dışarı boşaltınız.

Transfer edilecek embriyoları, mikroskopik kontrol altında 5-10 µl EmbryoGlue® içinde yükleyiniz ve kateterin ucuna çok az miktarda hava çekiniz .



4. Embriyo transferi

Embriyoları yaklaşık 30 µl hacim içinde uterus içine boşaltınız ve **enjektör pistonuna sabit basınç uygulayarak kateteri yavaşça geri çekiniz.**

Kateteri son bir kez daha kontrol ediniz.