

Sperm Ayırıştırma Medyumu (Gradient %45) Teknik Şartnamesi

181665

- 1- IUI ve IVF işlemlerinde spermelerin hazırlanması için yoğunluk artırıcı santrifüj tekniği ile çalışmalıdır.
- 2- Sperm Ayırıştırma Medyumu; 50 ml %45 ve 50 ml %90 yoğunluğa sahip, HSA ve antibiyotik içeren Sperm Yıkama Medyumu ile hazırlanmış olmalıdır.
- 3- Medyum protein kaynağı olarak Human Serum Albumin (HSA) içermelidir.
- 4- Medyum olası enfeksiyonu önlemek için antibiyotik (Gentamicin) içermelidir.
- 5- Medyum implantasyon oranlarını artıran KSOM medyum tabanlı olmalıdır.
- 6- Medyum pH indikatörü olan Phenol Red içermelidir.
- 7- Endotoksin, Sterilite ve diğer güvenlik testleri yapılmış olmalıdır.
- 8- Malzemeler orijinal ambalajında ve en az 4 ay miadlı olarak teslim edilmelidir.
- 9- Bütün ürünler borosilikat medikal grade cam şişede, mühürlü teflon kaplı kapaklı ve bakteri üretmeyen karton dış kutu ambalajında olmalıdır. Ayrıca ısı değişimlerine karşı medyumu koruyan ve şişe etrafında hava akımını sabit tutan karton bir iç ambalaja da sahip olmalıdır.

Prof. Dr. Batuhan ÖZMEN

Batuhan Özmen

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Batuhan ÖZMEN
Dip. Tes. No: 91384
Kadın Hast. Ve Doğum Uzmanı

Prof. Dr. Cem ATABEKOĞLU

Cem Atabeoğlu

Doç. Dr. Yavuz EMRE ŞÜKÜR

Yavuz Emre Şükür

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Yavuz Emre ŞÜKÜR
Dip. Tes. No: 116857
Kadın Hast. Ve Doğum Uzmanı