|  |
| --- |
| **17. TEKNİK ŞARTNAMELER** |
| **Malzeme Adı** | **Teknik Özellikleri** |
| Reserpine 1G  | Toz formda olmalıdır.Suda çözünebilmelidir.1 g ambalajında olmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 ( bir ) yıl olmalıdır.  |
| Berberin chloride 5G  | Toz formda olmalıdır.Suda çözünebilmelidir.5 g ambalajında olmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 ( bir ) yıl olmalıdır.  |
| Verapamil hydrochloride 5G | Toz formda olmalıdır.Suda çözünebilmelidir.5 g ambalajında olmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 ( bir ) yıl olmalıdır.  |
| Miltefosine | Toz formda olmalıdır.Suda çözünebilmelidir.100 mg ambalajında olmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 ( bir ) yıl olmalıdır.  |
| Sodium Stibogluconate | Toz formda olmalıdır.Suda çözünebilmelidir.1 g ambalajında olmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 ( bir ) yıl olmalıdır.  |
| 96’lı Plate, steril  | 96 kuyucuklu olmalıdır.Tek tek steril poşetlerde olmalıdır.DNase, RNase free olmalıdır.Non-Pyrogenic, non-cytotoxic olmalıdır.Kapaklı olmalıdır. |
| RPMI 1640 Liquid | 500 ml ambalajlarda olmalıdır.Fenol içermelidir.L glutamin içermelidir.HEPES içermemelidir.Sodyum piruvat içermemelidir.Sıvı formda olmalıdır.pH 7-7,4 olmalıdır.2-8 derece saklama koşullarında teslim edilmelidir.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir) yıl olmalıdır.Orjinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.  |
| Gentamycin solüsyonu 10 mg/ml | Steril olmalıdır.100 ml ambalajında olmalıdır.10 mg/ml gentamicin içermelidir.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır. Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az bir yıl olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. |
| Penicillin/Streptomycin 10.000 U/ml | Steril olmalıdır.100 ml ambalajda olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 ( bir ) yıl olmalıdır |
| Giemsa Boyası  | Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir) yıl olmalıdır.Sızdırmaz vida kapaklı orjinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Sitolojik ve histolojik materyalierin boyanmasında kullanılmalıdır.500 ml olmalıdır.Oda sıcaklığında saklanabilmelidir. |
| Mono Potasyum Fosfat (KH2PO4)  | Toz formda olmalıdır.Suda çözünebilmelidir.250 g ambalajında olmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 ( bir ) yıl olmalıdır. |
| Disodyum Fosfat (Na2HPO4) | Suda çözünebilmelidir.500 g ambalajında olmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 ( bir ) yıl olmalıdır. |
| Fetal Bovine Serum, heat inactivated | Isı ile inactive edilmiş olmalıdır.Steril olmalıdır.500 ml ambalajında olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Soğuk zincirde getirilmelidir.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 ( bir ) yıl olmalıdır. |
| steril pipetler - tek kullanımlık - 5 ml | Steril olmalıdır.5 ml hacimde olmalıdırTek tek paketlenmiş olmalıdırÜzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır. |
| steril pipetler - tek kullanımlık - 10 ml | Steril olmalıdır.10 ml hacimde olmalıdırTek tek paketlenmiş olmalıdırÜzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır. |
| Şırınga filtre - gözenek büyüklüğü 0,22 µm  | Tek tek ambalajlanmış olmalıdır.0,20 µm por çapına sahip olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir) yıl olmalıdır.Orjinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. |
| Şırınga filtre - gözenek büyüklüğü 0,45 µm  | Tek tek ambalajlanmış olmalıdır.0,45 µm por çapına sahip olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir) yıl olmalıdır.Orjinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. |
| 20 – 200 µl Filitreli pipet ucu, steril | DNase-RNase free olmalıdır. Steril olmalıdır. Filtre içermelidir. Pipet uçları 20-200 ul sıvı çekebilmelidir. Uzun uç (XL) olmalıdır. %99,9 sıvı bırakma kapasitesine sahip olmalı ve RPT (low retention tips) özellikte olmalıdırBir adet rack 96 adet uç içermelidir.Numune bırakılması gereklidir. |
| 100 – 1000 µl Filitreli pipet ucu, steril | DNase-RNase free olmalıdır.Steril olmalıdır.Uzun uç (XL) olmalıdır.Pipet uçları 100-1000 ul sıvı çekebilmelidir. RPT özellikte olmalıdır.Bir adet 96 rack uç içermelidir. |
| 1,5 ml Eppendorf Tüp | 1,5 ml hacimde örnek alabilmelidir.Steril olmalıdır.Rnase Dnase free olmalıdır.Tüpler şeffaf saf polipropilenden yapılmış olmalıdırSızdırma yapmamalıdır.Bir paket içerisinde 500 adet olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir ) yıl olmalıdır. |
| Hücre kültür flask | Paket içerisinde 10 adet olmalıdır.25 cm2 olmalıdır.Steril olmalıdır.Filitresiz ve vida kapaklı olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir) yıl olmalıdır. |
| Dimetilsülfoksit  | Steril olmalıdır.250 ml ambalajda olmalıdır.Hücre kültürü için uygun olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir) yıl olmalıdır.Orjinal ambalajında açılmamış olmalıdır. |
| 15 ml steril falcon tüp | Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir) yıl olmalıdır.Orjinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.15 ml hacminde olmalıdır.%100 polipropilenden üretilmiş olmalı, DNA, RNA ve pirojen free olmalıdır.-80°C-121°C aralıklarındaki sıcaklığa dayanabilmelidir.Kullanım kolaylığı sağlaması açısından tüpler 50’şerli olarak ambalajlanmış olarak teslim edilmelidir. |
| 50 ml steril falcon tüp | Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir) yıl olmalıdır.Orjinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.50 ml hacminde olmalıdır.%100 polipropilenden üretilmiş olmalı, DNA, RNA ve pirojen free olmalıdır. -80°C-121°C aralıklarındaki sıcaklığa dayanabilmelidir.Kullanım kolaylığı sağlaması açısından tüpler 50’şerli olarak ambalajlanmış olarak teslim edilmelidir. |
| Lam rodajlı  | Ekstra beyaz camdan imal edilmiş olmalıdır.Rodajlı, bir ucu 18-20 mm uzunluğunda renkli olmalıdır.Renkli kısmı xylene, Aseton ve alkole dirençli olmalıdır.Bir pakette 50 adet bulunmalı ve tozsuz olmalıdır. |
| Lamel 18x18  | Işığı kırmayan iyi kalite (A kalite) camdan yapılmış olmalıdır.18x18 mm ebatlarında olmalıdır.Mikroskopta büyük büyütmelerde bile bulanık görüntüye neden olmamalıdır.Lameller esnek, berrak, çatlaksız, kirsiz ve tozsuz olmalıdır.Birbirine yapışmayan iyi kaliteli ve temiz, tamamen şeffaf camdan yapılmış olmalıdır.100’lük kutularda ambalajlanmış olmalıdır.Paket içerisinde 10 kutu olmalıdır. |
| Cell viability Kit  | ATP miktarını ölçmelidir.Lüminesan ölçüm yöntemine göre çalışmalıdır.Kit içerisinde 10x10 ml ambalaj şeklinde olmaldır.Ekle/karıştır/ölç prensibine dayanmalıdır.Tek reaktifli olmaldır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir) yıl olmalıdır.Orjinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. |
| İçten Kapaklı Cryovial tüp 2 ml | İçten kapaklı olmalıdır.2 ml hacminde olmalıdır.Steril olmalıdır.Orjinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. |
| Yüzey temizleyici | Orijinal ambalajında olmalıdırKullanıma hazır olmalıdırKokusuz ya da güzel kokulu olmalıdırYüzeyler korosif iz bırakmamalıdırCilde temas ettiğinde tahriş etmemelidirGeniş mikroorganizma spektrumuna etkili olmalıdırÜzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. |
| Medium Nitril Eldiven  | Her kutuda 100 çift olmalıdır.Pudrasız olmalıdır.Orta boy olmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir ) yıl olmalıdır. |
| Large Nitril Eldiven  | Her kutuda 100 çift olmalıdır.Pudrasız olmalıdır.Büyük boy olmalıdır.Orijinal ambalajında açılmamış olmalıdır.Son kullanma tarihi teslim tarihinden en az 1 (bir ) yıl olmalıdır. |