

Human FOXA2(Forkhead box protein A2) ELISA Kit

1. Kit 96 testlik olmalıdır.
2. Assay aralığı 0.156-10ng/ml olmalıdır.
3. Assay hassasiyeti 0.094ng/ml olmalıdır.
4. Kit insanda ELISA yöntemle ölçüme uygun olmalıdır.
5. Kitin miyadı, teslim tarihi itibari ile en az 6 ay olmalıdır.
6. Kit orijinal ambalajlarında bulunmalıdır.
7. Ambalajlar üzerinde marka katalog no ve saklama koşulları bulunmalıdır.
8. Kit ile tükürük, serum ve doku homojenatlarından çalışabilmelidir.
9. Kit içerisinde Pre-coated 96 well plate Standard, Assay Diluent concentrate, Biotin Antibody , HRP Avidin, Wash Buffer sample diluent ve 2 seviye kontrol olmalıdır.
10. Kit yerli üretim olmamalı, uluslar arası bir kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.
11. Soğuk zincir kurallarına uygun olarak teslimat yapılmalıdır.
12. Çalışma sırasında laboratuvarımızda bulunan cihaz kullanılmak üzere, aplikasyon desteği istenebilecektir.
13. Teslimat sırasında kit içeriği kullanıcı tarafından kontrol edileceğinden kargo ile teslimat kesinlikle kabul edilmeyecektir.

Human Neuronal pentraxin-2(NPTX2) ELISA kit

1. Kitin hassasiyeti 0.039 ng/ml olmalıdır. 96 test lik olmalıdır.
2. Assay aralığı 0.156 ng/ml-10 ng/ml olmalıdır.
3. Kit insanda ELISA yöntemle ölçüme uygun olmalıdır.
4. Kitin miyadı, teslim tarihi itibari ile en az 6 ay olmalıdır.
5. Kit orijinal ambalajlarında bulunmalıdır.
6. Ambalajlar üzerinde marka katalog no ve saklama koşulları bulunmalıdır.
7. Kit ile tükürük, serum , plasma ve doku homojenatlarından çalışabilmelidir.
8. Kit içerisinde Pre-coated 96 well plate ,Standard ,Assay Diluent concentrate, Biotin Antibody , HRP Avidin, Wash Buffer sample diluent ve 0.563ng/ml2 seviye kontrol olmalıdır.
9. Kit yerli üretim olmamalı, uluslar arası bir kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.
10. Soğuk zincir kurallarına uygun olarak teslimat yapılmalıdır.
11. Çalışma sırasında laboratuvarımızda bulunan cihaz kullanılmak üzere, aplikasyon desteği istenebilecektir.
12. Teslimat sırasında kit içeriği kullanıcı tarafından kontrol edileceğinden kargo ile teslimat kesinlikle kabul edilmeyecektir.

Human APP(Amyloid-beta precursor protein) ELISA Kit

1. Kit 96 testlik olmalıdır.
2. Assay hassasiyeti 0,5ng/ml olmalıdır.
3. Assay aralığı **0.938-60ng/ml** olmalıdır.
4. Kit insanda ELISA yöntemle ölçüme uygun olmalıdır.
5. Kitin miyadı, teslim tarihi itibari ile en az 6 ay olmalıdır.
6. Kit orijinal ambalajlarında bulunmalıdır.
7. Ambalajlar üzerinde marka katalog no ve saklama koşulları bulunmalıdır.
8. Kit ile tükürük, serum , plasma ve doku homojenatlarından çalışabilmelidir.

9. Kit içerisinde Pre-coated 96 well plate Standard Assay Diluent concentrate Biotinylated Detection Antibody SAV-HRP Wash Buffer Chromogen hrp diluent Stop Solution Adhesive Plate Coversve 2 seviye kontrol olmalıdır.
10. Kit yerli üretim olmamalı, uluslar arası bir kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.
11. Soğuk zincir kurallarına uygun olarak teslimat yapılmalıdır.
12. Çalışma sırasında laboratuvarımızda bulunan cihaz kullanılmak üzere, aplikasyon desteği istenecektir.
13. Teslimat sırasında kit içeriği kullanıcı tarafından kontrol edileceğinden kargo ile teslimat kesinlikle kabul edilmeyecektir.

Human NFkB-p65 ELISA Kit

14. Kit 96 testlik olmalıdır.
15. Assay hassasiyeti 5 µg/ml olmalıdır.
16. Assay aralığı 6 µg/ml - 600 µg/ml olmalıdır.
17. Kit insanda ELISA yöntemle ölçüme uygun olmalıdır.
18. Kitin miyadı, teslim tarihi itibari ile en az 6 ay olmalıdır.
19. Kit orijinal ambalajlarında bulunmalıdır.
20. Ambalajlar üzerinde marka katalog no ve saklama koşulları bulunmalıdır.
21. Kit ile tükrük, serum , plasma , hücre lizati ve doku homojenatlarından çalışabilmelidir.
22. Kit içerisinde Pre-coated 96 well plate Standard Assay Diluent concentrate Biotinylated Detection Antibody SAV-HRP Wash Buffer Chromogen hrp diluent Stop Solution Adhesive Plate Coversve 2 seviye **kontrol** olmalıdır.
23. Kit yerli üretim olmamalı, uluslar arası bir kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.
24. Soğuk zincir kurallarına uygun olarak teslimat yapılmalıdır.
25. Çalışma sırasında laboratuvarımızda bulunan cihaz kullanılmak üzere, aplikasyon desteği istenecektir.
26. Teslimat sırasında kit içeriği kullanıcı tarafından kontrol edileceğinden kargo ile teslimat kesinlikle kabul edilmeyecektir.

Human ApoE(Apolipoprotein E) ELISA Kit TEKNİK ŞARTNAMESİ

27. Kit 96 testlik olmalıdır.
28. Assay hassasiyeti 0.603 ng/mL olmalıdır.
29. Assay aralığı 6.3 - 200 ng/mL olmalıdır.
30. Kit insanda ELISA yöntemle ölçüme uygun olmalıdır.
31. Kitin miyadı, teslim tarihi itibari ile en az 6 ay olmalıdır.
32. Kit orijinal ambalajlarında bulunmalıdır.
33. Ambalajlar üzerinde marka katalog no ve saklama koşulları bulunmalıdır.
34. Kit ile tükrük, serum , plasma , hücre lizati, ÜRE ve doku homojenatlarından çalışabilmelidir.
35. Kit içerisinde Pre-coated 96 well plate Standard Assay Diluent concentrate Biotinylated Detection Antibody SAV-HRP Wash Buffer Chromogen hrp diluent Stop Solution Adhesive Plate Coversve 2 seviye **kontrol** olmalıdır.
36. Kit yerli üretim olmamalı, uluslar arası bir kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.
37. Soğuk zincir kurallarına uygun olarak teslimat yapılmalıdır.
38. Çalışma sırasında laboratuvarımızda bulunan cihaz kullanılmak üzere, aplikasyon desteği istenecektir.
39. Teslimat sırasında kit içeriği kullanıcı tarafından kontrol edileceğinden kargo ile teslimat kesinlikle kabul edilmeyecektir.

Human Angiopoietin 1 ELISA Kit TEKNİK ŞARTNAMESİ

40. Kit 96 testlik olmalıdır.
41. Assay aralığı 156.0 - 10,000 pg/mL olmalıdır.
42. Kit insanda ELISA yöntemle ölçüme uygun olmalıdır.
43. Kitin miyadı, teslim tarihi itibari ile en az 6 ay olmalıdır.
44. Kit orijinal ambalajlarında bulunmalıdır.
45. Ambalajlar üzerinde marka katalog no ve saklama koşulları bulunmalıdır.
46. Kit ile tükürük, serum, plasma, hücre lizati, ÜRE ve doku homojenatlarından çalışabilmelidir.
47. Kit içerisinde Pre-coated 96 well plate Standard Assay Diluent concentrate Biotinylated Detection Antibody SAV-HRP Wash Buffer Chromogen hrp diluent Stop Solution Adhesive Plate Coversve 2 seviye **kontrol** olmalıdır.
48. Kit yerli üretim olmamalı, uluslar arası bir kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.
49. Soğuk zincir kurallarına uygun olarak teslimat yapılmalıdır.
50. Çalışma sırasında laboratuvarımızda bulunan cihaz kullanılmak üzere, aplikasyon desteği istenecektir.
51. Teslimat sırasında kit içeriği kullanıcı tarafından kontrol edileceğinden kargo ile teslimat kesinlikle kabul edilmeyecektir.

CRYO VİAL TEKNİK ŞARTNAMESİ (100'lük paket)

1. Uluslararası standart tasarımları ile biyolojik ürünlerin, havyan ve insan hücrelerinin çok düşük sıcaklıklarda sıvı nitrojen ortamında veya cryo dondurucularda saklanmalarına olanak vermelidir.
2. Ultra şeffaf saf polipropilenden insan eli değmeden tam otomatik makineler ile üretilmelidir.
3. Mükemmel parlatılmış tüp iç cidarı minimum sıvı tutulmasını ve minimum ürün kaybını garanti etmelidir.
4. 121°C'da 20 dakika süre ile otoklavlanabilmelidir.
5. Cryo tüpler bakterilerden arındırılmış 10.000 sınıfı steril alanlarda üretildikten sonra gama ışınları ile yeniden steril edilmeli ve "DNase, RNase, pirojen" içermediklerini belgeleyen test sertifikası ile teslim edilmelidir.
6. Kapak ve gövde aynı malzemeden üretildiklerinden değişen ani sıcaklık şartlarında aynı tepkiyi göstererek kapağın sızdırmazlık devamlılığını garanti etmelidir.
7. Kapak üzerinde tüplerin kolay ayırt edilmelerine olanak veren değişik renkli kapak disklerinin gireceği boşluk bulunmalıdır.
8. Kapak içinde yer alan silikon conta tüp ağzına baskı uygulayarak kesin sızdırmazlığı garanti etmelidir.
9. Kapaklar tek el ile kolaylıkla açılıp kapatılabilmeli, kapağın 3/4 oranda döndürülmesi tam kapatma için yeterli olmalıdır.
10. Taban tasarımı tüplerin devrilmeden dik durmalarını sağlamalıdır.
11. Tüpler çalışma stant yuvalarına sıkıca oturduklarından kapakları rahatça açılıp kapatılabilmelidir.

Mavi Pipet Ucu (100-1000 µl)Teknik Şartnamesi

Her hacim aralığında doğru tekrarlanır sıvı aktarımını sağlamalıdır.

500 adetlik poşet içerisinde steril bir şekilde teslim edilmelidir.

Sıvı sürtünme katsayısı düşük olan polipropilenden üretilmelidir.

Maximum geri kazanım özelliği olmalıdır.

Optimum üç başlıklı yapıları olmalıdır. Bu yapı ile tüm pipetlere uyum sağlamalıdır.

Pipet ucu pipet şafına uyumlu olmayı garanti etmelidir.

Pipet ucu gaz ve sıvı kaybını önleyecek yapıda olmalıdır.

Uç konik yapısı ürün birikmesini engellemeli ve pipetleme hassasiyetini artırmalıdır.

Pipet ucu 7,5 cm uzunluğunda olmalıdır.

Otoklavlanabilir olmalıdır.

DNase, RNase ve pirojen içermemelidir.

SARI pipet ucu teknik şartnamesi

Her kalem için örnek numune getirilmelidir ve örnek numune test edilip çalıştığı gözlemlendikten sonra ürün kabul edilecektir.

- laboratuvarımızdaki pipetleme cihazlarına uyumlu olmalıdır.
- Pipetleme hacmi 5-100 µl olmalıdır.
- Sarı renkte olmalıdır.
- Pipet ucu yumuşak ve esnek yapısı ile mükemmel sızdırmazlık oluşturmalıdır.
- Uzun ve uca doğru incelen yapısı ile küçük hacimlerle çalışma kolaylığı sağlamalıdır.
- 1000' lik poşette olmalıdır.
- Otoklavlanabilmelidir ve otoklav sonrası deforme olmamalıdır.

• **10 µl Filter universal Pipette Tips,**

1. Steril ve filtreli olmalıdır.
2. Racklı olmalıdır, her rack içerisinde 96 adet pipet ucu bulunmalıdır.
3. Şeffaf olmalıdır.
4. 10ul hacminde olmalıdır.
5. Laboratuvarımızda kullanılan pipetler ile uyumlu olmalıdır.

• **200 µl Filter universal Pipette Tips, Filter**

6. Steril ve filtreli olmalıdır.
7. Racklı olmalıdır, her rack içerisinde 96 adet pipet ucu bulunmalıdır.
8. Şeffaf olmalıdır.
9. 200ul hacminde olmalıdır.
10. Laboratuvarımızda kullanılan pipetler ile uyumlu olmalıdır.

• **1000 µl Filter universal Pipette Tips,**

11. Steril ve filtreli olmalıdır.
12. Racklı olmalıdır, her rack içerisinde 96 adet pipet ucu bulunmalıdır.
13. Şeffaf olmalıdır.
14. 1000ul hacminde olmalıdır.
15. Laboratuvarımızda kullanılan pipetler ile uyumlu olmalıdır.

Eppendorf 1,5 ml /1000 ad steril Teknik Şartnamesi

1. Ependorf tüpler 1,5 ml hacminde renksiz (şeffaf) olmalıdır.
2. Ependorf tüpler 1000 ad/pk teslim edilmelidir.
3. Ependorf tüpler DNase RNase endotoksin FREE olmalı , ve bu özellik sertifikalandırılmış olmalıdır.Üretimi yapılan her lot için istenildiği zaman üretici firma sitesinden ilgili üretim lot numarası girilerek bu sertifikaya ulaşılabilir olmalıdır.
4. Ependorf tüpler kenar kısmından hacimsel olarak derecelendirilmiş olmalıdır.Bu derecelendirme 100 µl (0.1 ml) artışlar şeklinde olmalıdır. 0.5-1.0-1.5 ml değerler tüp üzerinde yazılı olarak görülebilir olmalıdır.
5. Ependorf tüpler, ISO 9001: 2000 kalite kontrol sistemi standartlarına uygun olarak RNase / DNase içermeyen uygun şartlar altında üretilmiş olmalıdır.
6. Ependorf tüpler 20,000 RCF santrifüjleme işlemlerine dayanıklı yapıda olmalıdır.
7. Ependorf tüpler 121°C'de 15 dakika 15 PSI basınç altında otoklav edilebilir özellikte olmalıdır.
8. Ependorf tüpler işlenmemiş polipropilen (virgin polypropylene) den imal edilmiş olmalıdır.

9. Ependorf tüpler FDA kurallarına göre LAL (Limulus Amebocyte Lizat) jel testi kullanılarak endotoksin için test edilmiş olup, Test duyarlılığı 0.06 EU/ml olmalıdır.

10. Sertifikalı olarak DNase RNase free üretilen ependorf tüplerin, uluslararası standartların öngördüğü şekilde testleri yapılmış olup test hassasiyeti 10^{-7} Kunitz/ μ l değerlerinde olmalıdır.

11. Ürün ile birlikte 6 Adet (1 ml) DNA Loading Dye (bromophenol blue ve xylene cyanol boyları içeren) verilmelidir