

## IL-6 ELISA KIT Teknik Şartnamesi

1. Kit ile Human (insan) 'dan alınan serum EDTA plazma, Diş oluğu sıvısı ve doku örneklerinde IL-6 düzeyini kantitatif ölçümü sağlanabilmelidir.
2. Kitler 96 test olacak şekilde 2-8 derecede teslim edilmelidir. Lot ve Katalog no ambalajda olmalıdır.
3. Kitin çalışma süresi 4,5 saati geçmemelidir.
4. Kitler 2x96'lık tek AMB değil, 2 ayrı 96'lık kutuda olmalıdır.
5. Kit içerisinde mutlaka en az **2 adet KONTROL içermelidir**, Kontrol içermeyen kitler değerlendirme dışı bırakılacaktır. Kitten ayrı bir marka da kontrol eklenmemeli, kitle aynı marka olmalıdır.
6. Her kit orijinal ambalajında, üzerinde Katalog numarası, Lot numarası ve Son kullanma tarihi belirtilmiş olarak gelmelidir.
7. Kitin hassasiyeti pikogram cinsinden 0,7 Pg/mL olmalı, detection aralığı ise 3,10-300 pg/mL olmalıdır
8. Kit içerisinde kullanıma hazır 96-well plate , plate seal, Referans Standart (2 vial), Biotin Detection Antibody, Conjugate, Sample Diluent, Antibody diluent, HRP Conjugate Diluent, Wash Buffer, Substrate Reagent, Stop solution, 2 adet Control set ve manuel kitapçığı + Analiz sertifikası olmalıdır.
9. Kontrol değerleri Intra-Assay: CV<10% ve IntER-Assay: CV<12% olmalıdır.
10. ELISA kitleri en az 1 yıl miyadlı olmalıdır.
11. Teklif edilen markanın en az 20 uluslararası makalede referansı olmalıdır.
12. Uzak doğu kökenli kitler tercihen istenmemektedir, değerlendirmede dikkate alınacaktır.
13. **ELISA kitlerinin çalışmasında firma aplikasyon desteği istenecektir. Bu bağlamda ya laboratuvara bir ELISA reader ve washer cihazı getirilecek ya da firmanın göstereceği bir laboratuvarında ortak bir çalışma yapılacaktır. Çalışmada kullanılacak tüm plastik sarflar (pipet ucu, falcon tüp..vs) ve başka bir laboratuvarında çalışılması durumunda yapılacak masraflar firmaya ait olacaktır.**
14. **Çalışma bitiminde bioinformatik değerlendirme ve işlemleri sorumlu firma tarafından yapılması istenecek, bu hizmet de fiyata dahil edilecektir.**
15. Firmanın aplikasyon ekibi, herhangi bir problem yaşanması durumunda çalışmaya 24 saat içinde müdahale edebilmelidir. Teklif verecek firmalar 13. ve 14. Kalem için proformalarıyla birlikte yazılı taahhüt de teslim etmelidir.

## Pentraxin-3 ELISA KIT Teknik Şartnamesi

1. Kit ile Human (insan) 'dan alınan serum EDTA plazma, Diş oluğu sıvısı ve doku örneklerinde Pentraxin-3/TSG14 düzeyini kantitatif ölçümü sağlanabilmelidir.
2. Kitler 96 test olacak şekilde 2-8 derecede teslim edilmelidir. Lot ve Katalog no ambalajda olmalıdır.
3. Kitin çalışma süresi 4,5 saati geçmemelidir.
4. Kitler 2x96'lık tek AMB değil, 2 ayrı 96'lık kutuda olmalıdır.
5. Kit içerisinde mutlaka en az **2 adet KONTROL içermelidir**, Kontrol içermeyen kitler değerlendirme dışı bırakılacaktır. Kitten ayrı bir marka da kontrol eklenmemeli, kitle aynı marka olmalıdır.
6. Her kit orijinal ambalajında, üzerinde Katalog numarası, Lot numarası ve Son kullanma tarihi belirtilmiş olarak gelmelidir.
7. Kitin hassasiyeti nanogram cinsinden 0,026 ng/mL olmalı, detection aralığı ise 0,3-20 ng/mL olmalıdır
8. Kit içerisinde kullanıma hazır 96-well plate , plate seal, Referans Standart (2 vial), Biotin Detection Antibody, Conjugate, Sample Diluent, Antibody diluent, HRP Conjugate Diluent, Wash Buffer, Substrate Reagent, Stop solution, 2 adet Control set ve manuel kitapçığı + Analiz sertifikası olmalıdır.
9. Kontrol değerleri Intra-Assay: CV<10% ve IntER-Assay: CV<12% olmalıdır.
10. ELISA kitleri en az 1 yıl miyadlı olmalıdır.
11. Teklif edilen markanın en az 20 uluslararası makalede referansı olmalıdır.
12. Uzak doğu kökenli kitler tercihen istenmemektedir, değerlendirmede dikkate alınacaktır.
13. **ELISA kitlerinin çalışmasında firma aplikasyon desteği istenecektir. Bu bağlamda ya laboratuvara bir ELISA reader ve washer cihazı getirilecek ya da firmanın göstereceği bir laboratuvarda ortak bir çalışma yapılacaktır. Çalışmada kullanılacak tüm plastik sarflar (pipet ucu, falcon tüp..vs) ve başka bir laboratuvarda çalışılması durumunda yapılacak masraflar firmaya ait olacaktır.**
14. **Çalışma bitiminde bioinformatik değerlendirme ve işlemleri sorumlu firma tarafından yapılması istenecek, bu hizmet de fiyata dahil edilecektir.**
15. Firmanın aplikasyon ekibi, herhangi bir problem yaşanması durumunda çalışmaya 24 saat içinde müdahale edebilmelidir. Teklif verecek firmalar 13. ve 14. Kalem için proformalarıyla birlikte yazılı taahhüt de teslim etmelidir.