

Apoptosis GenEx mRNA Plate Array, 96 Rxn TEKNİK ŞARTNAME

1. Kit insan apoptoz ile ilişkili genleri içermelidir.
2. Kit 96 kuyucuklu olmalıdır.
3. Kit ile en az 96 örnek bakılmalıdır.
4. Kit endojen kontrol genleri içermelidir.
5. Kit taqman prob real time temelli olmalıdır.
6. Kit apoptoz, hücre kültürü hücre döngüsü vb alanlarda kullanılmalıdır.
7. Kit FAM içermelidir.
8. Ürün -20C'de saklanmalıdır.
9. Ürünün son kullanım tarihi üretiminden itibaren en az 24 ay olmalıdır.
10. Ürün soğuk zincir şartlarında teslim edilmelidir.

Autophagy GenEx mRNA Plate Array, 96 Rxn TEKNİK ŞARTNAME

1. Kit insan otofaji ile ilişkili genleri içermelidir.
2. Kit 96 kuyucuklu olmalıdır.
3. Kit ile en az 96 örnek bakılmalıdır.
4. Kit kontrol genleri içermelidir.
5. Kit real time temelli olmalıdır.
6. Kit otofaji, hücre kültürü hücre döngüsü vb alanlarda kullanılmalıdır.
7. Kit FAM içermelidir.
8. Ürün -20C'de saklanmalıdır.
9. Ürünün son kullanım tarihi üretiminden itibaren en az 24 ay olmalıdır.
10. Ürün soğuk zincir şartlarında teslim edilmelidir.

Human TNF-A ELİSA KİT ŞARTNAMESİ

1. Kit 96 testlik olmalı ve double sandwich yöntemiyle çalışmalıdır.
2. Kit; insan serum, plasma, idrar ve diğer biyolojik sıvılarda çalışılabilir.
3. Kitin hassasiyeti 0.18pg/mL düzeyinden düşük olmalıdır.
4. Kitin ölçüm Aralığı 3.13-200pg/mL olmalıdır.
5. Kitin CV değeri %10 dan düşük olmalıdır.
6. Dilüsyon miktarları sırasıyla 200 pg/ml 100pg/ml, 50pg/ml, 25pg/ml, 12.5pg/ml, 6.25pg/ml, 3.13pg/ml olmalıdır.
7. İnkübasyon süresi 195 dakikayı geçmemelidir.
8. Kit, içerisinde sıvı halde standartlarını içermelidir.
9. Kitin çalışması için gerekli örnek hacmi 20ul olmalıdır.
10. Kit içerisinde konsantre formda 25X yıkama solüsyonu olmalıdır.
11. Kitin miadı en az 6 ay olmalıdır.
12. Kitler çalışma garantili olmalıdır.
13. Teklif edilecek olan kit biyokimya otoanalizör cihazlarıyla uyumlu olmalıdır. Gerekli kontrol ve kalibratörler birlikte verilmelidir.

Human IL-10 ELİSA KİT ŞARTNAMESİ

1. Kit 96 testlik olmalı ve double sandwich yöntemiyle çalışmalıdır.
2. Kit; insan serum, plasma, idrar ve diğer biyolojik sıvılarda çalışılabilir.
3. Kitin hassasiyeti 0.94 pg/mL düzeyinden düşük olmalıdır.
4. Kitin ölçüm Aralığı 1.57-100pg/mL olmalıdır.
5. Kitin CV değeri %10 dan düşük olmalıdır.
6. Dilüsyon miktarları sırasıyla 100pg/ml, 50pg/ml, 25pg/ml, 12.5pg/ml, 6.25pg/ml, 3.13pg/ml ve 1.57pg/ml olmalıdır.
7. İnkübasyon süresi 195 dakikayı geçmemelidir.
8. Kit, içerisinde sıvı halde standartlarını içermelidir.
9. Kitin çalışması için gerekli örnek hacmi 20ul olmalıdır.
10. Kit içerisinde konsantre formda 25X yıkama solüsyonu olmalıdır.
11. Kitin miadı en az 6 ay olmalıdır.
12. Kitler çalışma garantili olmalıdır.
13. Teklif edilecek olan kit biyokimya otoanalizör cihazlarıyla uyumlu olmalıdır. Gerekli kontrol ve kalibratörler birlikte verilmelidir.

Prof. Dr. Yusem Y. Korkmaz

Human IL-1a ELİSA KİT ŞARTNAMESİ

1. Kit 96 testlik olmalı ve double sandwich yöntemiyle çalışmalıdır.
2. Kit; insan serum, plasma, idrar ve diğer biyolojik sıvılarda çalışılabilir.
3. Kitin hassasiyeti 2.35 pg/mL düzeyinden düşük olmalıdır.
4. Kitin ölçüm Aralığı 3.91-250pg/mL olmalıdır.
5. Kitin CV değeri %10 dan düşük olmalıdır.
6. Dilüsyon miktarları sırasıyla 250pg/ml, 125pg/ml, 62.5pg/ml, 31.25pg/ml, 15.63pg/ml, 7.82pg/ml ve 3.91pg/ml olmalıdır
7. İnkübasyon süresi 195 dakikayı geçmemelidir.
8. Kit, içerisinde sıvı halde standartlarını içermelidir.
9. Kitin çalışması için gerekli örnek hacmi 20ul olmalıdır.
10. Kit içerisinde konsantre formda 25X yıkama solüsyonu olmalıdır.
11. Kitin miadı en az 6 ay olmalıdır.
12. Kitler çalışma garantili olmalıdır.
13. Teklif edilecek olan kit biyokimya otoanalizör cihazlarıyla uyumlu olmalıdır. Gerekli kontrol ve kalibratörler birlikte verilmelidir.

Human IL-6 ELİSA KİT ŞARTNAMESİ

1. Kit 96 testlik olmalı ve double sandwich yöntemiyle çalışmalıdır.
2. Kit; insan serum, plasma, idrar ve diğer biyolojik sıvılarda çalışılabilir.
3. Kitin hassasiyeti 0.94 pg/mL düzeyinden düşük olmalıdır.
4. Kitin ölçüm Aralığı 1.57-100pg/mL olmalıdır.
5. Kitin CV değeri %10 dan düşük olmalıdır.
6. Dilüsyon miktarları sırasıyla 100pg/ml, 50pg/ml, 25pg/ml, 12.5pg/ml, 6.25pg/ml, 3.13pg/ml ve 1.57pg/ml olmalıdır
7. İnkübasyon süresi 195 dakikayı geçmemelidir.
8. Kit, içerisinde sıvı halde standartlarını içermelidir.
9. Kitin çalışması için gerekli örnek hacmi 20ul olmalıdır.
10. Kit içerisinde konsantre formda 25X yıkama solüsyonu olmalıdır.
11. Kitin miadı en az 6 ay olmalıdır.
12. Kitler çalışma garantili olmalıdır.
13. Teklif edilecek olan kit biyokimya otoanalizör cihazlarıyla uyumlu olmalıdır. Gerekli kontrol ve kalibratörler birlikte verilmelidir.

Human IFN-y ELİSA KİT ŞARTNAMESİ

1. Kit 96 testlik olmalı ve double sandwich yöntemiyle çalışmalıdır.
2. Kit; insan serum, plasma, idrar ve diğer biyolojik sıvılarda çalışılabilir.
3. Kitin hassasiyeti 2.94 pg/mL düzeyinden düşük olmalıdır.
4. Kitin ölçüm Aralığı 12.5-800pg/mL olmalıdır.
5. Kitin CV değeri %10 dan düşük olmalıdır.
6. Dilüsyon miktarları sırasıyla 800pg/ml, 400pg/ml, 200pg/ml, 100pg/ml, 50pg/ml, 25pg/ml ve 12.5pg/ml olmalıdır
7. İnkübasyon süresi 195 dakikayı geçmemelidir.
8. Kit, içerisinde sıvı halde standartlarını içermelidir.
9. Kitin çalışması için gerekli örnek hacmi 20ul olmalıdır.
10. Kit içerisinde konsantre formda 25X yıkama solüsyonu olmalıdır.
11. Kitin miadı en az 6 ay olmalıdır.
12. Kitler çalışma garantili olmalıdır.
13. Teklif edilecek olan kit biyokimya otoanalizör cihazlarıyla uyumlu olmalıdır. Gerekli kontrol ve kalibratörler birlikte verilmelidir.

Human IL-8 ELİSA KİT ŞARTNAMESİ

1. Kit 96 testlik olmalı ve double sandwich yöntemiyle çalışmalıdır.
2. Kit; insan serum, plasma, idrar ve diğer biyolojik sıvılarda çalışılabilir.
3. Kitin hassasiyeti 4.69 pg/mL düzeyinden düşük olmalıdır.
4. Kitin ölçüm Aralığı 7.82-500pg/mL olmalıdır.
5. Kitin CV değeri %10 dan düşük olmalıdır.
6. Dilüsyon miktarları sırasıyla 500pg/ml, 250pg/ml, 125pg/ml, 62.5pg/ml, 31.25pg/ml, 15.63pg/ml ve 7.82pg/ml olmalıdır
7. İnkübasyon süresi 195 dakikayı geçmemelidir.

8. Kit, içerisinde sıvı halde standartlarını içermelidir.
9. Kitin çalışması için gerekli örnek hacmi 20ul olmalıdır.
10. Kit içerisinde konsantre formda 25X yıkama solüsyonu olmalıdır.
11. Kitin miadı en az 6 ay olmalıdır.
12. Kitler çalışma garantili olmalıdır.
13. Teklif edilecek olan kit biyokimya otoanalizör cihazlarıyla uyumlu olmalıdır. Gerekli kontrol ve kalibratörler birlikte verilmelidir.

SUREPRINT G3 HUMAN CGH MICROARRAY 8X60K TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Prob tasarımı ve seçimi, maksimum hassasiyet ve özgüllük için dikkatli bir şekilde optimize edilmiş ve onaylanmış olmalıdır.
2. 41 Kb genel medyan prob aralığı (Refseq genlerinde 33 Kb) olmalıdır.
3. Her mikro dizi 55,077'den fazla farklı biyolojik prob içerir olmalıdır.
4. Ürünün dizi boyutu 8x60K olmalıdır.
5. Dizi Türü CGH olmalıdır.
6. Ürün 8 slide olmalıdır.
7. Kompozisyon genomu NCBI Build 38 (UCSC GRCh38, December 2013) olmalıdır.
8. Agilent 60-mer SurePrint teknolojisi ile üretilmiş olmalıdır.
9. Prob sayısı 60K olmalıdır.
10. Genel Medyan Prob Aralığı 41 kb olmalıdır.
11. Kit başına numune sayısı 24-48 olmalıdır.
12. Reaktif human olmalıdır.

Prof. Dr. Yasem Yılmaz Korkmaz

