# Human Sestrin 1 ELISA Kit Teknik Şartnamesi

1. Kit ile insandan alınan serum, plazma, doku, idrar ve diğer sıvı örneklerinde sestrin-1 düzeyinin kantitatif ölçümü sağlanabilmelidir.  
2. Kit 96’lık kutuda olmalıdır.Kit ile 96 test çalışılabilmelidir.

3.Kit bir test için en fazla (100 ul.) serum ile çalışmalıdır.  
4. Kitin çalışma süresi 1 saat 30 dakikayı geçmemelidir.  
5. Kit en az 2 adet kontrol içermelidir, kontrol içermeyen kitler için dışardan kontrol sağlanmalıdır.

6. Kit orijinal ambalajında bulunmalıdır. Ambalaj üzerinde lot, katalog no, saklama koşulları ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.  
7. Kitin hassasiyeti nanogram cinsinden 0.13 ng/ml olmalı, detection aralığı ise 0.2-65 ng/ml olmalıdır.

8. Kontrol değerleri Intra-Assay: CV<8% ve Inter-Assay: CV<10% olmalıdır.

9. Kit en az 6 ay miyadlı olmalıdır.

10.Kit uluslararası bir kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.

11.Kit kutusu teslimatta açılarak kontrol edileceğinden kargo firması ile teslimat kabul edilmeyecek firma elemanının ilgili kitlerin taşınması için gerekli özellikler dikkate alınarak (Soğuk zincir) bizzat teslimat şartı aranacaktır.

12.Kit en geç 20 gün içerisinde teslim edilmelidir.

13.Sonuçların güvenilir çıkmaması durumunda firma yeni kit sağlamalı ve kitin çalışmasını en geç 10 gün içinde sonuçlandırılmalıdır.

14.Kit teklifi veren firma, kitin çalışmasını bedelsiz olarak gerçekleştirecektir. Proje Yürütücüsü talep etmesi durumunda firma çalışmayı gerçekleştirecek bir uzman personel, 1 adet Eliza Okuyucu ve 1 adet Eliza yıkayıcı kurulumunu ve eğitimini bedelsiz yapılacaktır. Çalışmada kullanılacak tüm plastik sarflar (pipet ucu, falcon tüp..vs) firmaya ait olacaktır.

15.Kit ile birlikte 3 adet mikropipet teslim edilmeli. Pipetler 1000 mikrolitre, 200 mikrolitre ve 10 mikrolitre ölçüm kapasitesinde olmalıdır.

16.Satıcı firma, distribütör belgesi bayii ise yetkili satıcı belgesine sahip olmalıdır.

**Human Nesfatin 1 ELISA Kit Teknik Şartnamesi**

1. Kit ile insandan alınan serum, plazma, doku ve idrar örneklerinde nesfatin-1 düzeyinin kantitatif ölçümü sağlanabilmelidir.  
2. Kit 96’lık kutuda olmalıdır.Kit ile 96 test çalışılabilmelidir.

3.Kit bir test için en fazla (100 ul.) serum ile çalışmalıdır.  
4. Kitin çalışma süresi 1 saat 30 dakikayı geçmemelidir.  
5. Kit en az 2 adet kontrol içermelidir, kontrol içermeyen kitler için dışardan kontrol sağlanmalıdır.

6. Kit orijinal ambalajında bulunmalıdır. Ambalaj üzerinde lot, katalog no, saklama koşulları ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.  
7. Kitin hassasiyeti nanogram cinsinden 0.15 ng/ml olmalı, detection aralığı ise 0.3-90 ng/ml olmalıdır.  
8. Kontrol değerleri Intra-Assay: CV<8% ve Inter-Assay: CV<10% olmalıdır.

9. Kit en az 6 ay miyadlı olmalıdır.

10.Kit uluslararası bir kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.

11.Kit kutusu teslimatta açılarak kontrol edileceğinden kargo firması ile teslimat kabul edilmeyecek firma elemanının ilgili kitlerin taşınması için gerekli özellikler dikkate alınarak (Soğuk zincir) bizzat teslimat şartı aranacaktır.

12.Kit en geç 20 gün içerisinde teslim edilmelidir.

13.Sonuçların güvenilir çıkmaması durumunda firma yeni kit sağlamalı ve kitin çalışmasını en geç 10 gün içinde sonuçlandırılmalıdır.

14.Kit teklifi veren firma, kitin çalışmasını bedelsiz olarak gerçekleştirecektir. Proje Yürütücüsü talep etmesi durumunda firma çalışmayı gerçekleştirecek bir uzman personel, 1 adet Eliza Okuyucu ve 1 adet Eliza yıkayıcı kurulumunu ve eğitimini bedelsiz yapılacaktır. Çalışmada kullanılacak tüm plastik sarflar (pipet ucu, falcon tüp..vs) firmaya ait olacaktır.

15.Kit ile birlikte 3 adet mikropipet teslim edilmeli. Pipetler 1000 mikrolitre, 200 mikrolitre ve 10 mikrolitre ölçüm kapasitesinde olmalıdır.

16.Satıcı firma, distribütör belgesi bayii ise yetkili satıcı belgesine sahip olmalıdır.

# Human Phoenixin-14 ELISA Kit Teknik Şartnamesi

1. Kit ile insandan alınan serum, plazma, doku, idrar ve diğer sıvı örneklerinde phoenixin-14 düzeyinin kantitatif ölçümü sağlanabilmelidir.  
2. Kit 96’lık kutuda olmalıdır.Kit ile 96 test çalışılabilmelidir.

3.Kit bir test için en fazla (100 ul.) serum ile çalışmalıdır.  
4. Kitin çalışma süresi 1 saat 30 dakikayı geçmemelidir.  
5. Kit en az 2 adet kontrol içermelidir, kontrol içermeyen kitler için dışardan kontrol sağlanmalıdır.

6. Kit orijinal ambalajında bulunmalıdır. Ambalaj üzerinde lot, katalog no, saklama koşulları ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.

7. Kitin hassasiyeti pikogram cinsinden 1.22 pg/ml olmalı, detection aralığı ise 2.5-160 pg/ml olmalıdır.  
8. Kontrol değerleri Intra-Assay: CV<8% ve Inter-Assay: CV<10% olmalıdır.

9. Kit en az 6 ay miyadlı olmalıdır.

10.Kit uluslararası bir kalite kontrol belgesine sahip olmalıdır.

11.Kit kutusu teslimatta açılarak kontrol edileceğinden kargo firması ile teslimat kabul edilmeyecek firma elemanının ilgili kitlerin taşınması için gerekli özellikler dikkate alınarak (Soğuk zincir) bizzat teslimat şartı aranacaktır.

12.Kit en geç 20 gün içerisinde teslim edilmelidir.

13.Sonuçların güvenilir çıkmaması durumunda firma yeni kit sağlamalı ve kitin çalışmasını en geç 10 gün içinde sonuçlandırılmalıdır.

14.Kit teklifi veren firma, kitin çalışmasını bedelsiz olarak gerçekleştirecektir. Proje Yürütücüsü talep etmesi durumunda firma çalışmayı gerçekleştirecek bir uzman personel, 1 adet Eliza Okuyucu ve 1 adet Eliza yıkayıcı kurulumunu ve eğitimini bedelsiz yapılacaktır. Çalışmada kullanılacak tüm plastik sarflar (pipet ucu, falcon tüp..vs) firmaya ait olacaktır.

15.Kit ile birlikte 3 adet mikropipet teslim edilmeli. Pipetler 1000 mikrolitre, 200 mikrolitre ve 10 mikrolitre ölçüm kapasitesinde olmalıdır.

16.Satıcı firma, distribütör belgesi bayii ise yetkili satıcı belgesine sahip olmalıdır.