

PROTEİN TESTİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- ✦ Protein testi yıkayıcı dezenfekte cihazları, ultrasonik temizleyiciler, endoskoplar ve diğer temizlenmesi zor cerrahi aletlerin yüzeyleri üzerinde geri bırakılan kalıntı proteinleri tespit etme kabiliyeti olan hızlı bir test olmalıdır.
- ✦ Protein kalıntı testi 10 saniye içinde sonuç alınabilir olmalıdır.
- ✦ Test 1 µg (mikro gram) hassasiyeti ile protein kalıntılarını 20 µg (mikro gram) a kadar tespit edebilir olmalıdır.
- ✦ Protein testi kiti klinik kimya içinde kullanılan bir boya-bağlama solüsyonu (çözeltisine) esaslı olmalıdır.
- ✦ Kullanılması kolay olmalı ve inkübasyon gerektirmemelidir.
- ✦ Protein kalıntı testi şeffaf plastikten imal edilmiş olup vidalı kapaklı olmalı ve vida kapakları sızdırmazlık özelliği olan contalı olmalıdır.
- ✦ Protein kalıntı test kiti kutusunda 50 adet test olmalıdır. 25 adet ulaşılması zor noktalar için uzun swap ve 25 adet kısa swap olmalıdır.
- ✦ Protein kalıntı test kiti kutusunda numune almadan önce nemlendirmeye yardımcı sprey yeterince olmalıdır.
- ✦ Protein kalıntı testi tüplerinin üzerinde etiket olmalıdır. Test tarihinin, negatif ve pozitif değerlendirmenin yapılacağı yazılabilir ve işaretlenebilir alanları olmalıdır.
- ✦ Protein kalıntı testi tüpün üzerindeki etiket üzerinde referans rengi gösteren mor renkte şerit olmalıdır.
- ✦ Test içindeki kahverengi sıvı, set içerisinden çıkan numune swabı 5-10 saniye numune alınacak yüzeye temas ettirildiğinde protein varlığında mor renge dönmelidir.
- ✦ Renk değişimi yüzey temizliğinin yarı-kantitatif bir ölçümünü sağlamalıdır. Protein varlığını gösteren mor renk ne kadar çok koyulaşırsa o kadar çok protein varlığı olduğunu göstermelidir.
- ✦ Her 50 test ile birlikte, 230cm uzunluğunda olan çift taraflı numune alma swabı 1 adet verilecektir.
- ✦ Iso 15883-1 ve 15883-4 yıkayıcı dezenfektörlerin rutin kontrolü için gerekli şartları yerine getirmiş olduğu üretici tarafından belgelenecektir.
- ✦ Üretici firma Iso9001 ve Iso13485 belgelerini ihaleye dosyasına sunmalıdır.
- ✦ Her test kutusunda referans tablosu verilmelidir.