



KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ EKSTERNAL KALİTE KONTROL PROGRAMI SPESİFİK PROTEİNLER ÖZEL TESTLER TALİMATI



Döngü: 1

Lot: A2018, SKT: 2019-11 REF: KBUDÖSP
Program Kodu: ÖS
+2-8°C'de saklanmalıdır

Kullanım amacı

KBUDEK Spesifik Proteinler Özel Testler Eksternal Kalite Kontrol Programı, bu programa katılan her bir laboratuvarın performansını diğer laboratuvarlarla test, yöntem ve cihaz bazında karşılaştırılmasını sağlamak üzere tasarlanmıştır.

Gizlilik

KBUDEK, program katılımcılarının gizliliğine büyük önem vermektedir. Her katılımcı sadece kendilerinin ve KBUDEK'in bildiği bir kod ile tanımlanmaktadır. Her bir katılımcıya internet ortamında veri girişi ve incelemesi için laboratuvar kodu, kullanıcı kodu ve şifre tanımlanmaktadır. Kullanıcılar kullanıcı kodlarını ve şifrelerini kendileri değiştirebilmektedir.

Testler

Spesifik Proteinler Özel Testler Programına üye iseniz (Spesifik Proteinler programına üye olanlara ücretsizdir)

Alfa-1-asit glikoprotein, Alfa-1-antitripsin, Alfa-2-makroglobulin, Beta-2-mikroglobulin, Seruloplasmın, Haptoglobin, Ig E, Prealbumin (Transthyretin), Retinol Bağlayıcı Protein, Transferrin, Serbest Kappa Hafif Zincir, Total Kappa Hafif Zincir, Serbest Lambda Hafif Zincir, Total Lambda Hafif Zincir

Güvenlik önlemleri ve uyarılar

UYARI: Biyolojik kaynaklı madde. Potansiyel enfekte materyal.

Sadece vücut dışı kullanım içindir. Ağızla pipetleme yapmayınız. Laboratuvar reaktifleri için laboratuvarında uygulanan prosedürler bu materyaller için de uygulanmalıdır. Üretici firma tarafından donör düzeyinde HIV (HIV 1, HIV 2), Hepatit B Yüzey Antijeni (HBsAg) ve Hepatit C Virüs (HCV) antikoru testleri yapılmış ve negatif bulunmuştur. Bu testler FDA onaylı yöntem ile çalışılmıştır. Ancak hiçbir yöntem enfeksiyöz ajan yokluğu güvencesini tam veremeyeceğinden bu materyal enfeksiyöz hastalık yayabilecek kapasitede olduğu kabul edilerek işlem görmeli ve buna uygun imha edilmelidir. İstendiği takdirde ürün güvenlik bilgi formları gönderilebilir.

Örneğin çalışmaya hazırlanması

Spesifik Proteinler kontrol örnekleri kullanıma hazırdır. Örnekler hasta örnekleri ile aynı şekilde çalışmalıdır. Mümkünse laboratuvar personelinin haberi olmaksızın günlük süreçler içine alınmalıdır.

Not: Eksternal Kalite Kontrol Örneklerinin (tekrar sayısı olarak) 1 kez çalışılması önerilir.

Saklama koşulları

Açılmamış örnek: +2 – 8 °C'de saklayınız.

Açılmış örnek: +2 – 8 °C'de 30 gün saklanabilir.

Sadece ihtiyaç kadar alınmalı ve çalışmalıdır. Kullanım sonrası kalan örnek şişeye geri boşaltılmamalıdır.

Testlerin çalışma zamanları

Kutu bir yıl içerisinde sırası ile iki ayda bir çalışılmak üzere etiketlenmiş 6 (altı) adet örnek içermektedir. Örneklerin üzerinde hangi aya ait olduğunu gösteren bilgiler mevcuttur. Her bir örnek ait olduğu ay içerisinde arka sayfada belirtilen tarihlere çalışmalıdır.

Sonuçların gönderilmesi

Sonuçlar en geç ilgili ayın son iş gününe kadar, internet yolu ile www.kbudek.com sitesi üzerinden, sizlere bildirilen laboratuvar kodu, kullanıcı kodu ve şifre kullanarak sisteme girilmelidir. Sitenin kullanımı ile ilgili tüm bilgileri site içerisinde yer alan KULLANIM KILAVUZU bölümünde bulabilirsiniz. Sonuçlarınızı girmeden önce **mutlaka test tanımlarınızı yapıp sonucu rapor ettiğiniz birimleri** doğru olarak seçmeyi unutmayınız.

Geç gönderilen sonuçlar

Geç gönderilen sonuçlar o aya ait oluşmuş olan ortalama ve standart sapma değerlerini etkilemezler. Zamanında gönderilen sonuçların oluşturmuş olduğu hedef değer ve standart sapmaya göre hesaplamaları yapıp raporları hazırlanır. Raporla sonuçların geç olarak geldiği bilgisi yer alır. Dönem kapandıktan sonra gelen geç sonuçlar için değerlendirme yapılmayacaktır. Geç gönderilen sonuçlar, Dönem Sonu Raporu verilen programlarda yer almazlar.

Değerlendirme sonuçlarının izlenmesi

Değerlendirme sonuçları takip eden ayın ikinci haftası içerisinde internette yayınlanmaktadır. Her katılımcı laboratuvar, kendi laboratuvar kodu, kullanıcı kodu ve şifresi ile giriş yaparak sadece kendi sonuçlarını görebilecektir.

Cihaz veya yöntem değişiklikleri

Programın devam ettiği süre içerisinde katılımcı laboratuvarın kullandığı cihaz, yöntem, birim veya diğer değişiklikler internet sitesi üzerinden güncellenmelidir. Programda değerlendirilen güncel testler ve yöntemler için www.kbudek.com sitesinde yayınlanmakta olan program talimatına bakınız.

Kutu içerisinde sağlanan materyal:

Spesifik Proteinler kontrol örnekleri - 6 şişe – 1 ml kullanıma hazır

Kutu içinde sağlanmayan ancak gerekli materyal:

Otomatik pipet
Distile su



KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ
EKSTERNAL KALİTE KONTROL PROGRAMI
SPESİFİK PROTEİNLER ÖZEL TESTLER TALİMATI

Döngü: 1
Lot: A2018, SKT: 2019-11 REF: KBUDÖSP
Program Kodu: ÖS
+2-8°C'de saklanmalıdır



Örneklerin Çalışma Takvimi

Çalışma Ayları	Örnek Numaraları	Önerilen Çalışma Tarihi	Sonuçların Son Giriş Tarihi
Şubat	1. Örnek	23.02.2018	28.02.2018
Nisan	2. Örnek	20.04.2018	30.04.2018
Haziran	3. Örnek	22.06.2018	30.06.2018
Ağustos	4. Örnek	17.08.2018	31.08.2018
Ekim	5. Örnek	26.10.2018	31.10.2018
Aralık	6. Örnek	21.12.2018	31.12.2018

KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ
Ahi Evran Caddesi 42 Maslak No:6 A Kule Kat: 9 D: 7
Maslak – Sarıyer / İSTANBUL
TEL:0 212 241 26 53
FAKS:0 212 241 26 54
www.kbud.org.tr
www.kbudek.com
info@kbud.org.tr
destek@kbudek.com



KLİNİK BİYOKİMYA UZMANLARI DERNEĞİ
EKSTERNAL KALİTE KONTROL PROGRAMI
SPESİFİK PROTEİNLER ÖZEL TESTLER TALİMATI

Döngü: 1
Lot: A2018, SKT: 2019-11 REF: KBUDÖSP
Program Kodu: ÖS
+2-8°C'de saklanmalıdır



Programda Değerlendirilen Testler ve Yöntemler

TEST ADI	KULLANILAN YÖNTEMLER
Alfa-1-Antitripsin, Alfa-1-Asit Glikoprotein, Alfa-2-Makroglobulin Beta 2 Mikroglobulin, Haptoglobin Haptoglobin, Prealbumin	Nefelometrik, end point Nefelometrik, fixed time, kinetik Nefelometrik, kinetik RID Turbidimetrik Diğer yöntemler
Retinol Bağlayıcı Protein	Nefelometrik Diğer yöntemler
Immunoglobulin E (Ig E), Seruloplasmin, Transferrin	Nefelometrik, end point Nefelometrik, fixed time, kinetik Nefelometrik, kinetik RID Turbidimetrik Luminesans (kemi/electro kemi) Immunoasay Floresan Polarizasyon immunoassay (FPIA) Fluorimetrik immunoassay (FIA) Enzimatik immunoassay (EIA) Diğer yöntemler
Total Lambda Hafif Zincir Serbest Lambda Hafif Zincir, Total Kappa Hafif Zincir Total Lambda Hafif Zincir	Nefelometrik, end point Nefelometrik, fixed time, kinetik Nefelometrik, kinetik Turbidimetrik Diğer yöntemler