



MiniCollect® FX Sodyum Florid / Potasyum Oksalat Tüpleri



In Vitro Tanı Amaçlı Kullanım İçin
Kullanım Talimatları

Kullanım Amacı

MiniCollect® FX Sodyum Florid/Potasyum Oksalat Tüpleri, kapiler kandaki glukoz ve laktati belirlemek için kullanılır.

Ürün Tanımı

By MiniCollect® Tüpler, entegre numune alma cihazlarına sahip plastik, vakumsuz, steril olmayan düşük numune hacimli tüplerdir. Tüp tipi ve belirtilen hacimlere bağlı olarak çeşitli yoğunluklarda mevcut katkı maddelerini tespit etmek için renk kodlu bir kapağa sahiptir. Tüpler potasyum oksalat ve sodyum florid içerir.

Ürün, bu talimatlar uyarınca uygun eğitimi almış sağlık uzmanları tarafından kullanılmalıdır.

Tüp Tipi

Matris

Kapak rengi

MiniCollect® Sodyum Florid / Potasyum Oksalat Tüpler – ABD'de mevcut değil

Kapiler kan

Gri

Ürün sürümleri

MiniCollect® Tüpler, isteğe bağlı 13x75 mm taşıyıcı tüplerle (renksiz, kehribar rengi)

MiniCollect® Komple Tüpler, 13x75 mm taşıyıcı tüpler önceden monte edilmiş

Kullanım öncesi saklama

Tüpleri 4-25°C'de (40-77°F) saklayın. Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. *Tavsiye edilen maksimum saklama sıcaklığının aşılması tüp kalitesinin bozulmasına neden olabilir (yani renklenme, vb.).*

Numunenin Kararlılığı ve Saklanması

Doğru numune maddesi, doğru saklama yöntemi ve stabilite hakkında bilgi için cihazın tahlil kullanım talimatlarına veya literatüre bakın.

Floridin hemolizde artışa neden olduğu bilinmektedir. İnterferans oluşturabilen maddeler hakkında daha fazla bilgi için, lütfen tahlil kullanım talimatlarına başvurun.

Önlemler/Dikkat Edilecek Konular

- Katkı maddesi bulunan tüplerde yetersiz veya geç karıştırma trombosit birikimine, pıhtılaşmaya ve/veya hatalı test sonuçlarına yol açabilir.
- Tüp içinde yabancı madde varsa tüpü kullanmayın.
- Tüm biyolojik numuneleri ve kan alma aletlerini tesisinizin ilke ve prosedürlerine göre kullanın.
- Biyolojik numunelere maruz kalmanız durumunda uygun tıbbi önlemleri alın.
- Tüpleri kullanmadan önce tüm tüplerin uygun ürün ve raf ömrü bilgilerini doğrulayın. Tüpleri son kullanma tarihlerinden sonra kullanmayın.
- Bir tüpten diğerine yapılan bir değişikliğin hasta numunelerinden alınan analiz sonuçlarını önemli oranda etkilemediğinin doğrulanması nihai olarak laboratuvarın sorumluluğundadır.
- Tek kullanımlıdır.
- Kontaminasyonu veya sızıntıyı önlemek için, tüpleri kapatmadan önce üst tüp kenarındaki kepeçenin etrafındaki girintide kan olmadığından emin olun. Girintide kan olması durumunda tüpü kapatmadan önce temizlenmesi önerilir.

Sadece Avrupa Birliği üye ülkeleri için geçerlidir: Ürünle ilgili olarak herhangi bir ciddi olay meydana gelirse üreticiye ve kullanıcının/hastanın bulunduğu üye ülkedeki yetkili makama bildirilmelidir.

Numune Alma ve İşleme

Gerekli olan, ancak ürünle birlikte verilmeyen ekipmanlar

- Numunelerin pozitif hasta tanımı için etiketler
- Kanla bulaşan patojenlere karşı koruma için eldiven ve uygun giysiler
- Alkollü bez
- Kuru gazlı bez
- Gereken kan hacmine ve gerçekleştirilecek teste/testlere bağlı olarak uygun olması durumunda ısıtma cihazı
- Yapışkanlı plaster veya bandaj
- Biyolojik tehlike atık konteyneri
- Güvenli lanset

Tavsiye Edilen Sıvı Çekme Sırası (CLSI GP42-A6 uyarınca)

EDTA numuneleri dahil olmak üzere birden fazla numunenin alınacak olması durumunda, yeterli miktar ve doğru hematoloji testi sonuçları elde etmek için önce EDTA numunesi alınır. Ardından başka katkı maddeleri içeren numuneler ve son olarak serum numuneleri alınır.

- EDTA
- Heparin / Heparin Ayırıcı
- Glikolitik inhibitör tüpleri
- Serum/Serum Ayırıcı

Kapağın Çıkarılması

Tüpün çevresindeki tırtıklı alan, kapağı açma yerini gösterir. Kapak üzerine hafifçe bastırarak, kapağı yukarı yönde çıkarın. Üçgen gösterge, toplama keççesinin karşısında kalır.

Numune Alma

Deri delme yöntemiyle kan almak için lütfen kullanılan lanset cihazının kullanım talimatlarını inceleyin.

Derinin delinen bölgesinin aşağı doğru tutulmasıyla, derideki delikten kan akışı hızlandırılır. Aşırı miktarda doku sıvısı içerebileceğinden, test yöntemi için uygun olması durumunda ilk kan damlasının gazlı bezle silinmesi gerekir. Çevredeki dokuya (veya parmak kullanılması durumunda delinen bölgenin yakınına) hafif, aralıklı baskı uygulayın. Üst üste kuvvetli baskı (sağma) uygulanmamalıdır. Aksi takdirde, numune hemoliz meydana gelebilir veya numuneye doku sıvısı karışabilir ve bu da test sonuçlarını olumsuz etkiler.

Kan damlalarının tüpün içine ve **MiniCollect®** Tüpünün duvarlarından aşağı serbestçe akması sağlanmalıdır. Keççenin içinde damla kalması durumunda veya numune alımı sırasında içeriği karıştırmak için tüpü sert bir yüzeye hafifçe vurun. Tüpü çalkalamayın ve parmağınızla açık tüpe vurmeyin. Tüpleri doğru şekilde doldurmak için dolun işaretine dikkat edin. Kan aldıktan sonra, tüpü orijinal kapağıyla kapatın. Kapağın doğru bir biçimde kapandığını gösteren bir tıklama sesi duyulacaktır. Kan katkı maddesiyle tamamen karışana kadar (yaklaşık 8-10 kez) ters çevirin. Kuvvetli bir şekilde çalkalama hareketi, köpürmeye ya da hemolize neden olabilir. Numune alma sırasında hasta pozitif tanımlanmalı ve hastanın kan numunesi doğru etiketlenmelidir. Numune, alma ve karıştırma sonrasında hemen etiketlenmelidir.











Santrifüjleme

Tüplerin santrifüj taşıyıcısının üzerinde düzgün bir şekilde yerleştiğinden emin olun. **MiniCollect®** tüplerinin 10 dakika boyunca 3000 g düzeyinde santrifüjlenmesi önerilir. Diğer santrifüj ayarlarının kullanıcı tarafından doğrulanması gerekir. Santrifüjleme, 15-24°C (59-75°F) sıcaklıkta yapılmalıdır. Tüpler, sabit açılı kafalara sahip olanlardan ziyade, yatay menteşeli rotora sahip santrifüjlerde dönerken bariyerler daha sabittir.

Atma


- Bulaşıcı maddelerin uygun bir şekilde elden çıkarılmasına yönelik genel hijyen ilkeleri ve kanuni düzenlemeler göz önüne alınmalı ve uygulanmalıdır.
- Kanı alırken ve atarken mutlaka eldiven giyin.
- Kontamine olmuş ya da dolu kan alma tüpleri, daha sonra otoklavlanarak yakılacak olan uygun biyolojik tehlike atık konteynerlerine atılmalıdır.

Etiket Bilgileri

	Üretici		Sıcaklık limiti
	Son kullanım tarihi		Yeniden kullanmayın
	Parti kodu		Kullanım talimatlarına başvurun
	Katalog numarası		İn vitro tıbbi tanı cihazı
	Bu cihaz reçete ile verilir (ABD)		Güneş ışığından uzak tutunuz

Literatür:

CLSI. *Kapiller Kan Numunelerinin Alınması*. 7. baskı CLSI standardı GP42. Klinik ve Laboratuvar Standartları Enstitüsü; 2020.

 Greiner Bio-One GmbH
Bad Haller Str. 32
4550 Kremsmünster, Austria

www.gbo.com/preanalytics
office@at.gbo.com
Telefon +43 7583 6791

Ek - Son revizyondan bu yana yapılan değişikliklerin kaydı

Belgedeki konumu	Değişiklik açıklaması
Önlemler/Dikkat Edilecek Konular	Tüpün keççesinin etrafındaki girintideki kanla ilgili bir önlem eklendi.
Önlemler/Dikkat Edilecek Konular	Avrupa Birliği'nde ciddi olayların raporlanmasına ilişkin bir not eklendi.
Santrifüjleme	Diğer santrifüj ayarlarının kullanıcı tarafından doğrulanması gerektiğine dair açıklama.
Etiket Bilgileri	<i>Yalnızca Rx</i> sembolü <i>Yalnızca Rx'e</i> (ABD) uyarlandı.
Etiket Bilgileri	<i>Güneş ışığından uzak tutun</i> sembolü eklendi.
Literatür	CLSI referansı güncellendi.