

Weigert Van Gieson boya kiti

İN VİTRO DİYAGNOSTİK PROSPEKTÜS

Bu kit, kolajen liflerinin boyanması ve gösterilmesi için kullanılır.

KULLANIM AMACI : Vücut dışı tıbbî teşhis

AÇIKLAMA : Van Gieson'un yöntemi, kollajene bir renk, sitoplazmaya başka bir renk veren iki anyonik boyanın karışımıdır, kas lifleri ve eritrositler dahil. Aside dirençli bir demir hematoksilin (Weigert) kullanılarak nükleer boya Van Gieson karşıt boyası kollajen ve sitoplazmanın diferansiyel boyanmasını üretir.

ÖRNEK TOPLAMA : Tüm standart tamponlu formalin fiksatifleri kabul edilebilir.

REAKTİFLER :	150 TEST
Haematoxylin Weigerts A boyası	1x 50ml
Haematoxylin Weigerts B boyası	1x 50ml
Van Gieson Boyası	1x 50ml
Acid Alcohol 0.5%	1x 50ml

** TEST sayısı slayt başına 330 mikrolitreye göre hesaplanmıştır.*

KATALOG NO : PLKit22-150

PROTOKOL SÜRESİ : Ortalama 30 dakika

HAZIRLIK :

HEMATOKSİLEN ÇALIŞMA SOLÜSYONU HAZIRLANMASI

- Eşit miktarda Weigert hematoksilin sol. A ve B'yi karıştırarak Hematoksilin Çalışma Solüsyonu hazırlayın.

Not: Çalışma solüsyonu taze hazırlanmalıdır.

PROTOKOL :

1. Parafinden arındırdıktan sonra Musluk suyuna getirin.
2. Hematoksilin çalışma solüsyonunda 10 dakika süreyle boyayın. (Boyama bitinceye kadar solüsyonu saklayın).
3. Musluk Suyunda yıkayın.
4. %0,5 asit alkolde 1 saniye süreyle ayrıştırın.
5. Musluk suyunda iyice durulayın.
6. Van Gieson Boyasında 10 dakika süreyle bekletin.
6. Distile suda hızlıca durulayın ve kurulayın.
7. %96 Alkol, %100 Alkol ve Ksilen sonrası lamel ile kapatın.

SONUÇLAR :

Çekirdek :	Mavi / Siyah
Kollajen :	Kırmızı
Kırmızı Kan Hücreleri :	Sarı
Kas :	Sarı

SAKLAMA VE STABİLİTE : Bu ürün Oda sıcaklığında saklandığında 36 ay stabildir.

SORUN GİDERME : Lütfen e-posta ile Patolab Teknik Destek ile iletişime geçin