

F2400 CİHAZINDA TB FERON KİTİ ÇALIŞMA PROSEDÜRÜ



STANDARD F

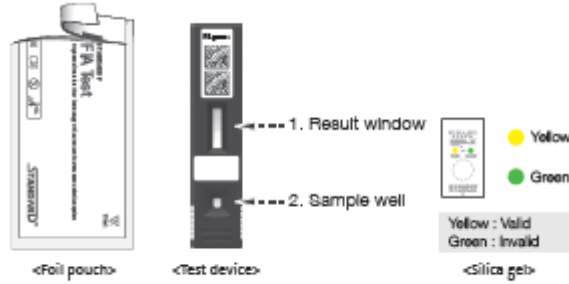
TB-Feron FIA (IFN-gamma)



F2400 CİHAZINDA AYNI ANDA 8 HASTA ÇALIŞILABİLİR. 15 DK İÇERİSİNDE SONUÇLAR EKRANDA GÖRÜNTÜLENİR.

KİT İLE BİRLİKTE GELEN ÜÇLÜ TÜP SETİ [GRİ KAP (NİLL), **KIRMIZI KAPAK (TB ANTİGEN)**, **MOR KAPAK (MITOGEN)**] +4°C'DE MUHAFAZA EDİLMELİDİR. TEST ÇALIŞILMASINDAN 15-20 DK ÖNCE TÜPLER ODA SICAKLIĞINA GELECEK ŞEKİLDE ÇIKARILMALIDIR.

KİT KUTUSU ODA SICAKLIĞINDA MUHAFAZA EDİLMELİDİR



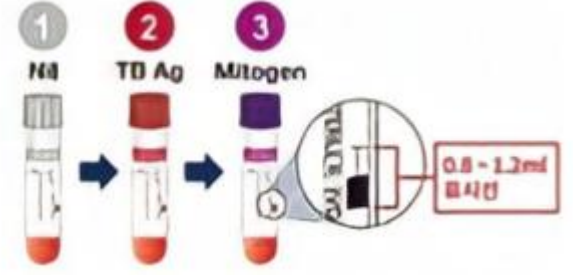
KİTİN İÇİNDEN ÇIKAN KASETLERİN İÇERİSİNDE BULUNAN SİLİKA JEL SARI RENKTEN YEŞİLE DÖNMÜŞ İSE KULLANMAYINIZ



NUMUNE TOPLANMA PROSEDÜRÜ VE TEST ÇALIŞMA HAZIRLIK SÜRECİNDE YAPILMASI GEREKENLER

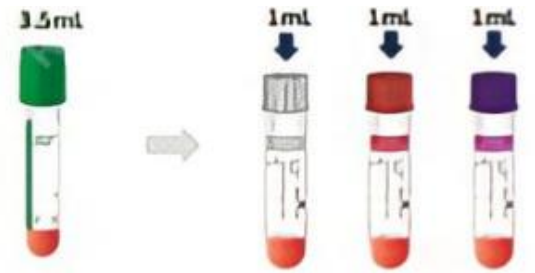
HASTADAN KAN ALMA İŞLEMİ VACUTAINER İLE YAPILMALIDIR. BÖYLELİKLE DOĞRU MİKTARDA NUMUNE ALIMI GERÇEKLEŞİR.

NOT: DOĞRU MİKTARDA NUMUNE ALINDIĞINDAN EMİN OLMAK İÇİN LÜTLEN TÜPLERİN ÜZERİNDE BULUNAN SİYAH ÇİZGİYİ KONTROL EDİNİZ.

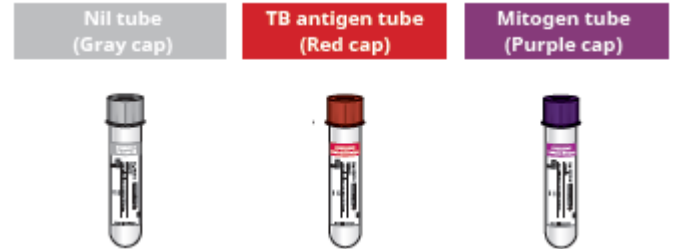


İNKÜBASYON ÖNCESİNDE KURUMUNUZUN ÇALIŞMA ŞARTLARINDAN DOLAYI KAN NUMUNESİ DIŞARIDAN GELECEKSE, KAN NUMUNESİ HEPARİNLİ BİR TÜPE VEYA KİTE AİT ÜÇLÜ TÜP SETİNE DİREKT ALINABİLİR. 15-25°C'DE 16 SAATE KADAR BEKLETİLEBİLİR. 2-8°C 'DE 24 SAATE KADAR BEKLEYEBİLİR.

EĞER NUMUNE HEPARİNLİ TÜPTE BEKLETİLECEKSE EN AZ 3.5 ML NUMUNE ALINMALIDIR. KİTE AİT ÜÇLÜ TÜPLERE NUMUNE AKTARIMI OTOMATİK PİPET İLE YAPILMALIDIR.

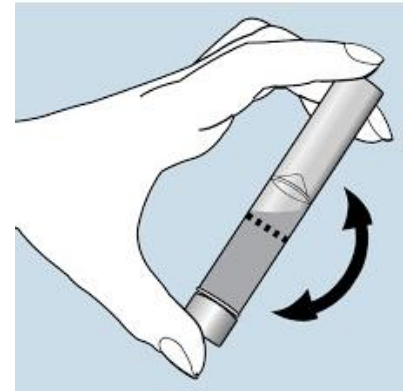


İNKÜBASYONDAN ÖNCE BEKLEYEN NUMUNELER İÇİN BEKLEME SÜRESİNİN 16 SAATİ AŞMASI DURUMUNDA NUMUNE GEÇERSİZDİR. TEKRARDAN KAN ALMAK GEREKLİDİR.



HEPARİNLİ TÜPTEN KİT İÇERİSİNDE BULUNAN ÜÇLÜ TÜP SETİNE NUMUNE AKTARMA İŞLEMİ OTOMATİK PİPET YARDIMIYLA YAPILMALIDIR.

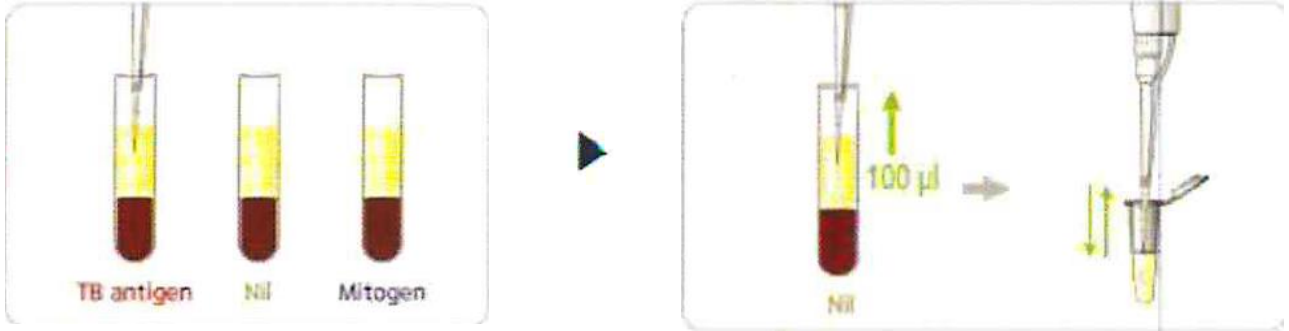
HER BİR TÜPE 1'ER ML NUMUNE AKTARILDIKTAN SONRA TÜPLER BAŞ VE İŞARET PARMAĞI ARASINDA YAVAŞÇA 8-10 KEZ ÇEVİRİLMELİDİR. TÜPLER KESİNLİKLE ÇALKALANMAMALIDIR.(NUMUNE İÇERİSİNDEKİ LEFOSİTLERİN PARÇALANMAMASI GEREKMEKTEDİR) BU İŞLEM ESNASINDA DOĞRU SONUÇLAR ALABİLMEK İÇİN LÜTFEN NUMUNENİN TÜPÜN TÜM YÜZEYLERİNE TEMAS ETTİĞİNDEN EMİN OLUNUZ.





KAN NUMUNELERİ ÜÇLÜ TÜP SETİNE ALINDIKTAN SONRA 37°C DE 16-24 SAAT İNKÜBE EDİLMELİDİR. KAN NUMUNELERİ İNKÜBASYON SONRASI 2°-25°C'DE 5 GÜNE KADAR BEKELYEBİLİR.

İNKÜBASYON TAMAMLANDIKTAN SONRA TÜPLER 15 DK BOYUNCA 2200-2300 RFC g'DE SANTRİFÜJ EDİLMELİDİR.



İNKÜBASYON VE SANTRİFÜJ İŞLEMİ TAMAMLANDIĞINDA ELDE DİLEN PLAZMA EPPENDORF TÜPLERE ALINARAK 14 GÜN BOYUNCA 2°-8°C 'DE MUHAFAZA EDİLEBİLİR. AYNI ŞEKİLDE PLAZMA NUMUNELERİ EPPENDORF TÜPLERDE -20°-(-25°)C'DE 3 AYA KADAR MUHAFAZA EDİLEBİLİR.

SANTRİFÜJ İŞLEMİ TAMAMLANDIĞINDA 100'ER µl PLAZMA ÖRNEĞİ ALINARAK TEST KİTİNDE BULUNAN MOR RENKLİ KONJUGAT İLE PİPETLEME YAPILIR.

HOMOJEN BİR ÇÖZELTİ ELDE EDİLDİĞİ GÖRÜLDÜĞÜNDE ÇÖZELTİDEN 100 µl ALINARAK KASETE VERİLİR. HER ÜÇ TÜP İÇİN DE AYNI PROSEDÜR GEÇERLİDİR.



