

TIBBİ PARAZİTOLOJİ LABORATUVARI
2021 YILI TIBBİ MALZEME İSTEK LİSTESİ

SIRA NO	TEST ADI	MİKTAR	BİRİM
1	<i>Toxoplasma</i> IgG Test Kiti	720	Test
2	<i>Toxoplasma</i> IgM Test Kiti	720	Test
3	<i>Toxoplasma</i> IgG Avidite Test Kiti	60	Test

Prof. Dr. Sinem AKÇALI
Celal Bayar Üniversitesi
Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji AD
Din.Tes.No: 69/73 Uzmanlık Tes. No: 6502

Prof. Dr. Mehmet BALCIOĞLU
Tıbbi Parazitoloji A.D.
Dip.No: 7010 - Din.Tes.No: 74024

Toxoplasma IgG Test Kiti Teknik Şartnamesi

- 1) Sistem makroelisa ELFA (enzyme linked floresance assay) yöntemiyle çalışmalıdır.
- 2) Sistem tek tek çalışmaya uygun olmalıdır.
- 3) Toxo IgG kitinde sensitivite ve spesifisiteyi arttırmak için parazit membranının major proteini olan P30 Proteini'nden zengin antijen kullanılmalıdır. Bu protein rekombinant olmamalı, parazit lizatından elde edilmelidir.
- 4) Bir testi çalışmak için gerekli olan tüm reaktifler test striplerine dağıtılmış olmalı; sisteme bir hasta için sadece bir hastalık reaktif yüklenebilmelidir. Böylece ölü hacimden ya da stabiliteden dolayı oluşabilecek reaktif kayıpları önlenmelidir.
- 5) Sistemde kullanılan kitlerin içerisinde o lota spesifik kalibratör, kontrol ve dilüent çıkmalı, ayrıca almaya gerek olmamalıdır.
- 6) Aşağıda belirtilen test sayılarına göre kitler için kullanılacak kalibrasyon ve kontrol miktarları firma tarafından karşılanacaktır.
- 7) UBB ve ÜTS kaydı olmalıdır.
- 8) Son kullanma tarihi teslim tarihinden sonra en az 1 yıl olmalıdır.

Prof. Dr. Sinem AKÇAL
Celal Bayar Üniversitesi
Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji AD
Dip.Tes.No: 69173 Uzmanlık Tes. No: 6528

Prof. Dr. İ. Cüneyt BALCIOĞLU
C.B.Ü. HASTANESİ
Tıbbi Parazitoloji A.D.
Dip.No: 7010 - Dip.Tes.No: 74024

Toxoplasma IgM Test Kiti Teknik Şartnamesi

- 1) Sistem makroelisa ELFA (enzyme linked floresance assay) yöntemiyle çalışmalıdır.
- 2) Sistem tek tek çalışmaya uygun olmalıdır.
- 3) ToxoIgM kitinde rheumatoid faktör ile interferansı önleyerek spesifisiteyi; IgG ile yarışmayı önleyerek sensitiviteyi arttıran immuncapture yöntemi kullanılmalıdır.
- 4) Rezidual IgM'in daha az tespit edilmesi için konjugatta en erken antikor olan anti-P30 antikor kullanılmaktadır.
- 5) Bir testi çalışmak için gerekli olan tüm reaktifler test striplerine dağıtılmış olmalı; sisteme bir hasta için sadece bir hastalık reaktif yüklenebilmelidir. Böylece ölü hacimden ya da stabiliteden dolayı oluşabilecek reaktif kayıpları önlenmelidir.
- 6) Sistemde kullanılan kitlerin içerisinde o lota spesifik kalibratör, kontrol ve dilüent çıkmalı, ayrıca almaya gerek olmamalıdır.
- 7) Aşağıda belirtilen test sayılarına göre kitler için kullanılacak kalibrasyon ve kontrol miktarları firma tarafından karşılanacaktır.
- 8) UBB ve ÜTS kaydı olmalıdır.
- 9) Son kullanma tarihi teslim tarihinden sonra en az 1 yıl olmalıdır.

Prof. Dr. Sinem AKÇAL
Celal Bayar Üniversitesi
Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji AD
Dış.Tes.No: 69175-Uzmanlık Tes. No: 65336

Prof. Dr. İ.Cüneyt BALCIOĞLU
C.B.Ü. HASTANESİ
Tıbbi Parazitoloji A.D.
Dış.No: 7010 - Dış.Tes.No: 74024

Toxoplasma IgG Avidite Test Kiti Teknik Şartnamesi

- 1) Sistem makroelisa ELFA (enzymelinkedfloresanceassay) yöntemiyle çalışmalıdır.
- 2) İlk numunede ya da hamileliğin başlangıcında ToxoIgG+/IgM+ olgularda enfeksiyonun 4 aydan eski olduğunu gösteren ToxoAvidite testi olmalıdır.
- 3) Sistem tek tek çalışmaya uygun olmalıdır.
- 4) Bir testi çalışmak için gerekli olan tüm reaktifler test striplerine dağıtılmış olmalı; sisteme bir hasta için sadece bir hastalık reaktif yüklenebilmelidir. Böylece ölü hacimden ya da stabiliteden dolayı oluşabilecek reaktif kayıpları önlenmelidir.
- 5) Sistemde kullanılan kitlerin içerisinde o lota spesifik kalibratör, kontrol ve dilüent çıkmalı, ayrıca almaya gerek olmamalıdır.
- 6) Aşağıda belirtilen test sayısına göre kitler için kullanılacak kalibrasyon ve kontrol miktarları firma tarafından karşılanacaktır.
- 7) UBB ve ÜTS kaydı olmalıdır.
- 8) Son kullanma tarihi teslim tarihinden sonra en az 1 yıl olmalıdır.

Prof. Dr. Sinem AKÇALI
Celal Bayar Üniversitesi
Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji AD
Dip.Tes.No: 69173 Uzmanlık Tes. No: 65384

Prof.Dr. İ.Cüneyt BALCI OĞLU
C.B.U. HASTANESİ
Tıbbi Parazitoloji A.D.
Dip.No: 7010 - Dip.Tes.No: 74024