

**TIBBİ PARAZİTOLOJİ LABORATUVARI**  
**2022 YILI TIBBİ MALZEME İSTEK LİSTESİ**

SIRA NO	TEST ADI	MİKTAR	BİRİM
1	<i>Toxoplasma</i> IgG Test Kiti	300	Test
2	<i>Toxoplasma</i> IgM Test Kiti	300	Test

**Prof. Dr. Sinem AKÇALI**  
Celal Bayar Üniversitesi  
Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji AD  
Dip.Tes.No: 69173 Uzmanlık Tes. No: 6521

**Prof. Dr. Ali A. KILINCIĞLU**  
G.B.U. Tıp Fak. Parazitoloji A.D.  
Dip. No: 2047

### **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 Proteininden 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 AKÇALI**  
Catal Bayar Üniversitesi  
Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.  
C.B.Ü. Tıp Fak. 60173 Uzmanlık Tes. No: 68314

**Prof. Dr. Ali A. KILIMCIÖZÜ**  
G.B.Ü. Tıp Fak. Parazitoloji A.D.  
Ün. No: 1947

### **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 antikoru kullanılmalıdır.
- 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. Ali A. KILIMCIOĞLU**  
T.C. Sağlık Bakanlığı  
Mikrobiyoloji AD  
Dip. Tes. No: 69173/Ümmühürler/Esas/2008/20094  
ÇALI  
sitesi

**Prof. Dr. Ali A. KILIMCIOĞLU**  
G.S.D. Tıp Fak. Parazitoloji A.D.  
Dip. No: 2847