



TIBB M KROB YOLOJ ANAB L M DALI
GA TADA PARAZ T BAKILMASI PRENS PLER
ÇALI MA TAL MATI

DOKÜMAN NO	ML.TL.27
YAYIN TAR H	30.03.2016
REV ZYON NO	00
REV ZYON TAR.	-
SAYFA	1 / 1

1. **AMAÇ** : Bu talimatın amacı, Mikrobiyoloji Laboratuvarında Gaitada Parazit bakılması prensipleri çalı ması için bir sistem olu turmaktır.
2. **KAPSAM**: Bu talimat tüm laboratuvarı kapsar.
3. **KISALTMALAR** :
PVA : Polivinil alkol
SF: Serum fizyolojik
ARB: Asido rezistan boyama
4. **TANIMLAR**:--
5. **SORUMLULAR**:
 - Parazitoloji BD Ba kanı
 - Tıbbi Mikrobiyoloji Lâboratuvarı Teknisyenleri, Ara tırma Görevlileri ve uzmanlar, Ö retim Üyeleri
6. **FAAL YET AKI I** :
 - 6.1. **Gaita Katı se (Sedimentasyon yöntemi)**
 - 6.1.1. Örnek üç misli çe me su ile sulandırılır.
 - 6.1.2. 2 kat bezden sant. tüplerine süzülür.
 - 6.1.3. 500 g 3 dakika santrifüj edilir. Üst kısım dökülür.
 - 6.1.4. 3 misl (%15) formalin ilave edilip çalkalanır.
 - 6.1.5. 3 dakika 500 g santrifüj edilir.
 - 6.1.6. Üst sıvı dökülüp çökelti incelenir.
 - 6.1.7. Bekletilecekse 3 kısım PVA eklenir.
 - 10 x tüm saha taranacak ekilde inceleme
 - 40 x tüm saha taranacak ekilde inceleme
 - 6.1.8. Gerekliyse kalıcı boyama yapılmalıdır.
 - 6.2. **Gaita Sıvı se**
 - 6.2.1. Bekletilmeden SF ile amip aranır ve di er protozoon trofozoitleri aranır.
 - 6.2.2. Amip üpheli ise ilave Trikrom boyama yapılır.
 - 6.2.3. Cryptosporidium, Microsporidia üpheli ise modifiye ARB boyası yapılır.
 - 6.2.4. Kalıcı boya (parazit, kist ve yumurtası varsa)
 - 6.3. Genel parazit incelenmesindeki negatif örnekler için 10 gün sonra en az 2 inceleme daha istenmelidir.
 - 6.4. üpheli amobiyazis olgularında en az 5 inceleme.
 - 6.5. Pozitif örnekler tedavi sonrası 20. günde kontrole ça rılmalıdır.
 - 6.6. Pozitif örnekler PVA'da saklanacak.
7. **LG L DÖKÜMANLAR**: --

HAZIRLAYAN TIBB M KROB YOLOJ ANAB L M DALI Ö RET M ÜYES	KONTROL EDEN KAL TE YÖNET M D REKTÖRÜ	ONAYLAYAN BA HEK M
---	--	-----------------------