



TIBB M KROB YOLOJ ANAB L M DALI
GRAM BOYALI NCELEME DE ERLEND RME
KR TERLER TAL MATI

DOKÜMAN NO	ML.TL.26
YAYIN TAR H	25.03.2016
REV ZYON NO	00
REV ZYON TAR.	-
SAYFA	1 / 1

1. **AMAÇ** : Bu talimatın amacı, Mikrobiyoloji Laboratuvarında Gram boyalı incelemede kantitatif de erlendirme kriterleri için bir sistem olu turmaktır.
2. **KAPSAM**: Bu talimat tüm laboratuvarı kapsar.
3. **KISALTMALAR** :--
4. **TANIMLAR** :--
5. **SORUMLULAR**:
 - Tıbbi Mikrobiyoloji ABD Ba kanı
 - Tıbbi Mikrobiyoloji Ara tırma Görevlileri

6. FAAL YET AKI I :

6.1.

Grade	Yarı kantitatif tanımlama	Sayı ^b	
		Somatik hücre	Bakteri
1 +	Nadir	< 1	< 1
2 +	Birkaç	1-5	2-10
3 +	Orta miktarda	6-10	11-50
4 +	Yo un	>10	>50

6.2.^a De erlendirme 10'dan fazla immersiyon sahası taranarak yapılmalıdır. Örne in 15 saha taranarak bakteri hücre sayısı 75 bulunmu sa, ortalama sayı $75/15=5$ olup 2+ olarak de erlendirilir.

6.3.^b Herbir immersiyon sahasına dü en ortalama hücre sayısı (bakteri hücresi veya somatik hücre).

6.4. Balgam örne i kalite de erlendirme kriterleri (10xbüyütmede ve bir mikroskop sahasında)

Epitel	Lökosit	
>25	<10	Kalitesiz kültür yapılmaz.
>25	18-25	Kalitesiz az kültür yapılmaz.
>25	>25	üpheli kültür
18-25	>25	Yeterli kültür yapılır.
<10	>25	yi kalite
<25	>25	üpheli kültür yapılmaz.

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
--	--	-------------------------------------