



İÜ
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ
PATOLOJİ LABORATUVARI
KESİT YAPMA TALİMATI

Doküman No: OE-PAT-PR-002/ TL-008
İlk Yayın Tarihi :03.10.2017
Revizyon No :00
Revizyon Tarihi :
Sayfa No : 1 / 1

1. Amaç

Parafin bloklardan mikroskopta incelenebilmesi için mikrom ile 3-5 mikron kalınlığında kesitler alınması ve kesitlerin lam üzerine alınarak boyaya hazırlanması

2. Kapsam

Patoloji Laboratuvarı

3. Sorumlular

Laborant

4. Uygulamalar

4.1. Bloklar laborant tarafından buzdolabından çıkartılır ve bloklardaki biyopsi numaraları kurşun kalem ile lamın bizotajlı bölümüne yazılır.

4.2. Benmari cihazının içi her iş günü blok kesimine başlamadan önce temizlenir.

4.3. Benmari cihazının ısı ve temizlik kontrolü "**Patoloji Laboratuvarı Benmari Sıcaklık / Temizlik İzlem Formu**" ile izlenir, kayıt altına alınır. Kayıtlar arşivde saklanır.

4.4. Benmari cihazına su koyulur ve su 54 °C sıcaklığa getirilir.

4.5. Bloklar sıra ile mikrotomda 3-5 mikron kalınlıkta kesilip benmari cihazı içindeki suya atılır.

4.6. Daha önceden hazırlanan ve biyopsi numarası yazılmış lamın üzerine sudaki kesitler alınır.

4.7. Sıra ile lamlar boya sepetine dizilir.

4.8. Kesit işlemi bittikten sonra boya sepetindeki lamlar ve ksilol dolu şale 85 °C derecedeki etüve koyulur.

4.9. Sorumlu laborant tarafından mikrotom temizliği "**Patoloji Laboratuvarı Temizlik Talimatı**"na göre yapılır.

5. İlgili Dökümanlar

5.1. Patoloji Laboratuvarı Temizlik Talimatı

5.2. Patoloji Laboratuvarı Benmari Sıcaklık / Temizlik İzlem Formu

HAZIRLAYAN:

GÖZDEN GEÇİREN:

ONAYLAYAN:

SÜREÇ SORUMLUSU

KALİTE TEMSİLCİSİ

BAŞHEKİM