



ÇİFT BAŞLIKLİ MİKROSKOP KULLANIMI

- ❖ Mikroskop koruma kılıfı çıkarılır.
- ❖ Mikroskop fişi ilgili bölmeden çıkarılarak prize takılır.
- ❖ Tülbent bezi ile oküler ve mercekler temizlenir.
- ❖ En küçük büyötmeli objektif hazır konuma getirilir.
- ❖ İncelenecek olan materyal lam-lamel arasına konularak mikroskop tablasına yerleştirilir.
- ❖ Çift başlı mikroskopun iki başına iki kişi geçip materyal incelenebilir.
- ❖ Mikroskopun sağ tarafındaki lamba düğmesinden ışıık seviyesi ayarlanır.
- ❖ İncelenecek olan materyale göre gerekli büyötmeye objektifleri rovelver yardımı ile değıştirilir.
- ❖ 100X büyötmeli objektif kullanılması gerektiği durumlarda objektif ayarlanmadan önce lamel üzerine immersion yağı damlatılarak incelemeye geçilir. İnceleme işlemini bittikten sonra lamba düğmesinden ışıık kapatılır ve en küçük büyötmeli objektif ayarlanarak materyal tabladan alınır. Xylol ile 100X objektif silinerek immersion yağının temizlenmesi sağlanır (İmmersion yağının kullanılmadığı durumlarda objektifler tülbent bezi ile silinir). Mikroskop fişi prizden çıkarılarak mikroskopun ilgili bölümüne yerleştirilir. Mikroskop koruma kılıfı ile mikroskop kapatılır.