
KAN ALMA YÖNTEMLERİ

- V.subcutanea ulnaris'ten kan alınması
- Kalpten kan alınması
- Hayvanın kesilerek kanının alınması

ALINAN KANIN KULLANIM AMAÇLARI

- 1 - Hastalıkların Teşhisi** : alınan kan ya direkt olarak , ya da serumu çıkarıldıktan sonra kullanılabilir.
- **Direkt yöntemde**; şüphelenilen hastalıklara ait antijenler ile lam agg testine tabi tutulabilir.
 - Lam üzerinde froti yapıp, dolaşım sistemi hastalıklarının teşhisinde kullanılabilir.örn: sepsisemi
 - Kandan hemokültür yapılabilir.
 - **Serum çıkarılıp**; serolojik testler ile hastalıkların indirekt teşhisi yapılabilir.

2- Sürü bağışıklığının tespiti : genellikle kanat altı venasından alınan kanın serumu çıkarılır.

- ELISA gibi Serolojik testler yapılır.
- Genellikle aşılamalardan sonra aşının yeterli bağışıklık verip vermediğini anlamak için rutin olarak uygulanmaktadır.

3- Laboratuvar çalışmalarında : alınan kan ya direkt olarak uygun besi yerlerine katılır -ki kanlı agar böyle hazırlanır-, ya da serolojik testlerde indiktor system olarak kullanılır.(örn; Hemaglutinasyon ve HI testi)