

3.2. YÜRÜYÜŞTEKİ BACAKLARIN DURUŞU

Bu duruşlarda hayvan yürütülürken önden, yandan ve arkadan adım atışlarına bakılırsa, bunların her hayvanda aynı olmadığı ve bacakların duruşuna göre değiştiği görülür.

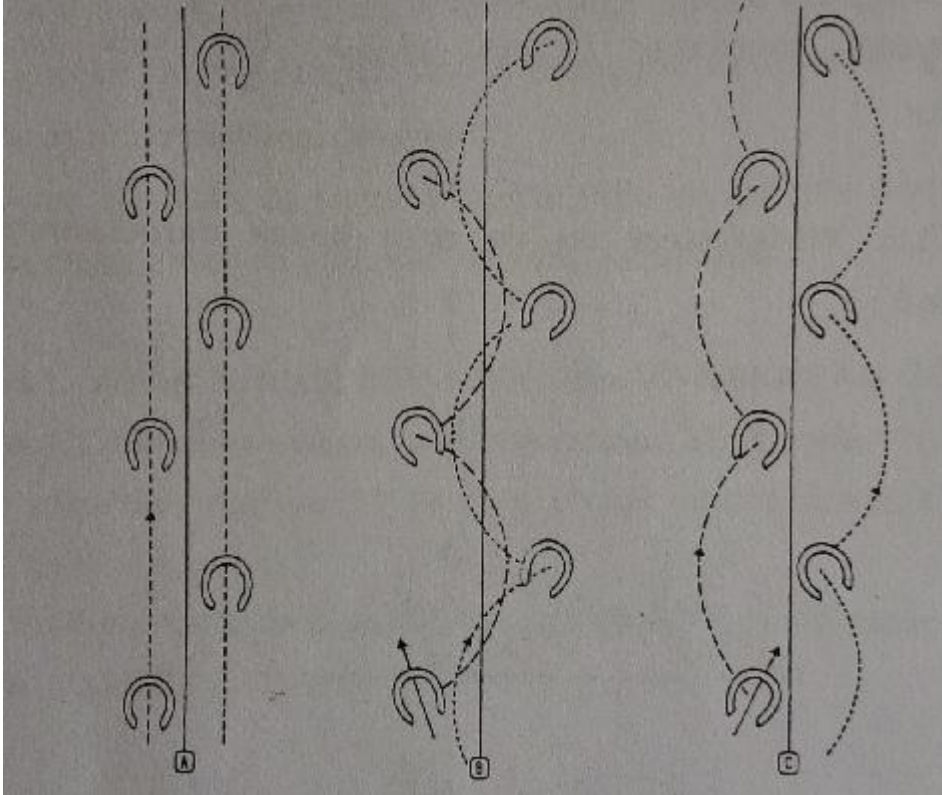
3.2.1. Yürüyüşteki ön ve araka bacak duruşlarının önden veya arkadan görünümü;

3.2.1.1. Düzgün duruş: Dört bacağı ve ayağı düzgün at, yürütülüğünde adımlarını düzgün atar. Tırnakların ön kısımları ileriye bakar. Tırnakların zeminde bıraktığı izler bir doğru üzerinde bulunur.

Hayvana önden bakıldığında ön bacaklar ardları, arkadan bakıldığında ard bacaklar önleri örter (Şekil 46 – A).

3.2.1.2. Bozuk bacak duruşları: Ön ve ard bacaklar düz bir çizgi üzerinde hareket etmeyip iç tarafa doğru birbirine yaklaşılır veya dış tarafa doğru birbirinden uzaklaşılır. Bu durumda at it elli veya paytak olur, topuk çalar, yetiştirir, sürçer, nalını sökebilir.

3.2.1.2.1. Önleri ve ardları açık, it elli duruşlarda: Hayvanlar adımlarını atarken yerden kalkan bacağı dışarıdan ileriye ve içeriye doğru getirerek yerden duran ayağına yaklaştırıp tekrar dışarıya doğru bir eğmeç yaparak adımını tamamlar (Şekil 46 –B).



Şekil 46. Düzgün ve bozuk bacak duruşlarının yürüyüşte havada ve zeminde oluşturduğu izlerin görünümü (Adams'tan): A- Düzgün (Normal) bacak duruşunda, B- İt elli bacak duruşunda, C- Paytak bacak duruşunda

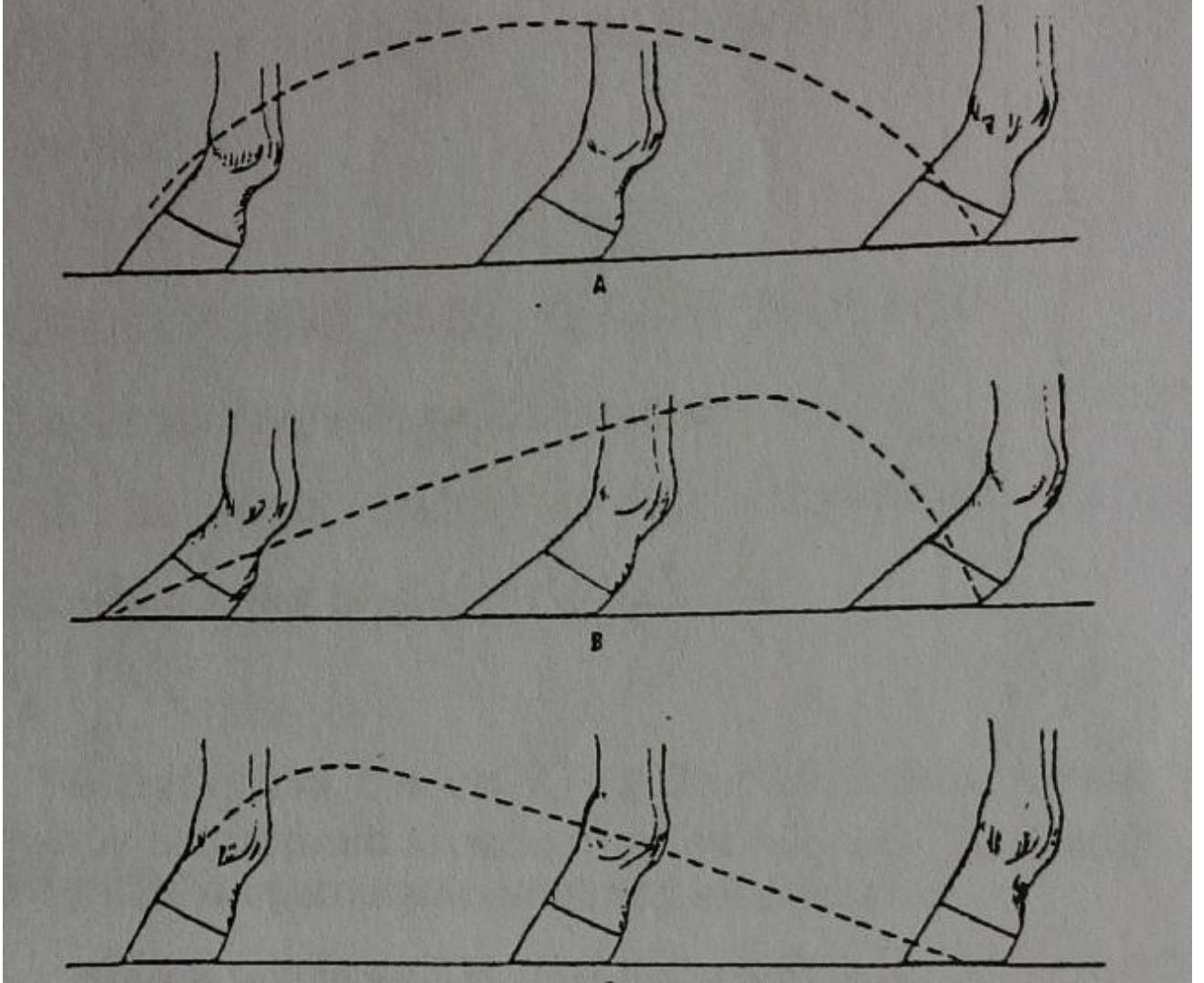
Bu bacak duruşlarında tırnak yere değerken dış ön kısmı şiddetle yere çarpar. Yani burası daha fazla aşınır. Bu gibi hayvanlarda topuk çalma görülür.

3.2.1.2.2. Önleri ve ardları kapalı, paytak duruşlarda: Hayvanlar adımlarını atarken yerden kalkan bacağı içeriden ileriye ve dışarıya doğru götürerek yerden duran ayağından uzaklaştırıp tekrar içeriye doğru hareket ettirerek yaklaştırır. Böylece havada dışa doğru bir eğmeç yaparak adımını tamamlar (Şekil 46 – C).

Buradaki basış ve aşınma öncekinin tersidir.

3.2.1.2.3. Önleri kapalı, ardları açık veya tersine önleri açık, ardları kapalı duruşlarda: Yukarıda açıkladığımız bacak duruşlarındaki hareketler birlikte görülür. Çok kötü bir yürüyüş durumudur.

3.2.2. Yürüyüşteki ön ve arka bacak duruşlarının yandan görünümü;



Şekil 47. Düzgün ve bozuk bacak duruşlarının yürüyüşteki durumunun yandan görünümü (Adams'tan): A- Düzgün bacak duruşunda, B- Yatık bilekli bacak duruşunda, C- Dik bilekli bacak duruşunda.

3.2.1.1. Düzgün bacak duruşlarında: Bacak yukarıya kalkar, havada düzgün bir eğme çizerek yere basar (Şekil 47- A).

3.2.2.2. Bozuk bacak duruşlarında;

3.2.2.2.1. Yatık bilekli (Sivri tırnaklı) bacak duruşlarında: Bacak birdenbire yükselir ve yavaş yavaş yere yaklaştırarak basar (Şekil 47-B).

3.2.2.2.2. Dik bilekli (Dik tırnaklı) bacak duruşunda: Bacak yavaş yavaş yükselir ve birdenbire yere basar (Şekil 47- C).