

ÖN VE ARKA EKSTİREMİTEDE

Sinir Uzamı Anestezisi

Plexus Brachialis

- ◊ Equie, ruminant ve carnivorlarda (C6, C7, C8—T1, T2)
- ◊ İnsan ve domuzlarda (C5, C6, C7, C8—T1)
- ◊ Plexus brachialis'ten çıkan sinirler
 - N. suprascapularis
 - N. subscapularis
 - N. musculocutaneus
 - N. axillaris
 - N. pectorales cranialis
 - N. thoracicus longus
 - N. thoracodorsalis
 - N. thoracicus lateralis
 - Nn. pectorales caudales
 - N. radiales
 - N. medianus
 - N. ulnaris

-N.medianus'un son dalları

-Equidede

-N.palmaris medialis(n.digitalis palmaris comminus II)

-N.palmaris lateralis(n.digitalis palmaris comminus III)

-Ruminantlarda

-N.digitalis palmaris comminus II

-N.digitalis palmaris III axialis

-N.digitalis IV axialis

-***; N.medianus verdiği dallarla birlikte antebrachium bölgesinin flexor kaslarını,metacarpusların palmar,parmak yada parmaklar bölgesinin de hem kas hem de derisini innerve eder.

N.ulnaris

- Başlangıçta n.medianus ile birleşir.Kolun distal 1/3`ünde ondan ayrılır.
- Dirsek eklemi düzeyinden hemen sonra
 - n.cutaneus antebrachii caudalis`i
 - sonrada rami muscularis`i verir.
 - Rami muscularis(flexor kaslarda dağılarak sonlanır)

-Son dalları ise;

- Ramus dorsalis**(Equide de deri için bir daldır,Ruminantlarda ise parmakların dorsal kemiklerini innerve eder)
- Ramus palmaris**(Equide de articulatio phalangis proksimalis kısmına kadar uzanır ve bu bölgenin innervasyonunu sağlar. Ruminantlarda parmakların dorsal kesimini innerve eder)

Sakral Spinal Sinirler

Plexus sacralis

- N.gluteus cranialis
- N.gluteus caudalis
- N.cutaneus femoris caudalis
- N.ischiadicus
- N.pudendus
- Nn.rectales caudales

Sığırlarda İVRA

◈ Ön extremité:

-V.metacarpalis dorsalis

-V.radialis

-V.metacarpalis palmaris

Arka extremité:

-V.saphenous lateralis

-V.digitalis lateralisplantaris