

Parede abdominal

Formam a base da parede abdominal sustentando as vísceras abdominais e suportando as pressões internas. São resistentes, porém flexíveis para respostas fisiológicas (gestação, alimentação). Auxiliam na respiração, micção e locomoção.

MÚSCULOS DA REGIÃO

M. OBLÍQUO ABDOMINAL EXTERNO (fibras caudo ventral)

M. OBLÍQUO ABDOMINAL INTERNO (fibras crânio ventral)

M. RETO DO ABDÔMEN

M. TRANSVERSO DO ABDÔMEN

ESTRUTURAS IMPORTANTES

LINHA ALVA, ALBA OU BRANCA

Linha fibrosa formada pela união das aponeuroses dos músculos laterais do abdômen (m. oblíquo abdominal externo, m. oblíquo abdominal interno, m. transverso do abdômen, bainha do m. reto do abdômen)

ESTOJO APONEURÓTICO DO RETO DO ABDÔMEN

Músculo reto do abdômen – envolvido pelas aponeuroses dos m. oblíquo abdominal externo, m. oblíquo abdominal interno e m. transverso do abdômen

Lâmina externa- aponeuroses dos músculos oblíquos abdominais, sendo ventral ao reto do abdômen

Lâmina interna- aponeurose do músculo transverso do abdômen, sendo dorsal ao reto do abdômen

CANAL INGUINAL

- Anel inguinal superficial (abertura do m. oblíquo abdominal externo)
- Anel inguinal profundo (abertura do m. oblíquo abdominal interno)

CONTEÚDO DO CANAL INGUINAL EM MACHO

- Artéria e veia pudenda externa;
- Nervo genitofemoral;
- Túnica vaginal (derivada do peritônio);
- Cordão espermático (ducto deferente, artéria e veia testicular)
- Músculo cremaster

CONTEÚDO DO CANAL INGUINAL EM FÊMEA

- Artéria e veia pudenda externa;
- Nervo genitofemoral;
- Processo vaginal (derivado do peritônio);
- Ligamento redondo do útero

VASOS DA REGIÃO

>Eternal- artéria epigástrica cranial superficial e artéria epigástrica cranial (ramo da artéria torácica interna)

>Pélvica- artéria epigástrica caudal superficial e artéria epigástrica caudal (ramo da artéria pudenda)

INERVAÇÃO PAREDE ABDOMINAL (localizados no m. transverso do abdômen, última camada e que está bem próxima ao peritônio)

CARNÍVOROS

- N. costoabdominal
- N. ílio-hipogástrico cranial
- N. ílio-hipogástrico caudal
- N. ílioinguinal
- N. genitofemoral
- N. cutâneo femoral lateral

RUMINANTES

- N. costoabdominal
- N. ílio-hipogástrico
- N. ílioinguinal
- N. genitofemoral
- N. cutâneo femoral lateral