



# Muscle droit antérieur de la tête

## INSERTION

Tendon aplati sur la racine antérieure du processus transverse de C1 et la face antérieure de la masse latérale homolatérale de C1

## TRAJET

En haut et en avant

## TERMINAISON

Fibres fasciales sur :

- Les crêtes musculaires et synostotiques de la partie basilaire de l'occiput, en avant du foramen magnum
- Le fibro-cartilage de la partie latérale de la suture méto-basilaire
- En dedans du canal carotidien sur la partie pétreuse de l'os temporal

## RÔLES

- Flexion de la tête
- Inclinaison homolatérale de la tête

## INNERVATION

Branche antérieure C1

## VASCULARISATION

Branche de l'artère carotide interne





# Muscle long du cou

## INSERTION

- Faisceau longitudinal : Languettes tendineuses sur la partie antéro-latérale du corps de T3 à C5
- Faisceau oblique caudal : Lames fasciales sur la partie antéro-latérale du corps de T3 à T1
- Faisceau oblique crânial : Tendons sur le tubercule antérieur du processus transverse de C5 à C3

## TRAJET

- Faisceau longitudinal : vertical
- Faisceau oblique caudal : en haut, dehors
- Faisceau oblique crânial : en haut, dedans

## TERMINAISON

- Faisceau longitudinal : faisceaux tendineux sur la partie antéro-latérale du corps de C4 à C2
- Faisceau oblique caudal : faisceaux tendineux sur le tubercule antérieur des processus transverses de C7 à C5
- Faisceau oblique crânial : tendon sur le tubercule antérieur de l'arc antérieur de C1

## RÔLES

- Statique : Délordose cervicale
- Dynamique : flexion et inclinaison homolatérale du cou

## INNERVATION

Nerfs spinaux, branche antérieure (C1 à C4)

## VASCULARISATION

Artère vertébrale





# Muscle ilio-costal

## INSERTION

- Partie lombale : sur la crête iliaque, la crête sacrale médiale et le sillon sacral postérieur
- Partie thoracique : sur la face externe des angles postérieurs de la 7e à la 12e côte
- Partie cervicale : sur la face externe de l'angle postérieur de la 4e à la 7e côte

## TRAJET

Vertical

## TERMINAISON

- Partie lombale : sur la face externe de l'angle postérieur de la 4e à la 12e côte
- Partie thoracique : sur la face externe de l'angle postérieur de la 1e à la 6e côte
- Partie cervicale : sur le processus transverse de C4 à C7

## RÔLES

Extension et érection du rachis

## INNERVATION

Nerf spinaux des étages correspondants

## VASCULARISATION

Artères collatérales de l'aorte





# Muscle longissimus

## INSERTION

- Partie thoraco-lombaire :
  - Crête sacrale médiane et sillon sacral postérieur
  - Crête iliaque
  - Processus transverses et épineux de L1 à L5
- Partie cervicale : sur les processus transverses de T1 à T6
- Partie céphalique : sur les processus transverses de C3 à T3

## TRAJET

Vertical

## TERMINAISON

- Partie thoraco-lombaire :
  - Faisceau médial : processus transverse de T1 à T12
  - Faisceau latéral : de la 5e à la 12e côte
- Partie cervicale : sur les processus transverses de C2 à C7
- Partie céphalique : sur le processus mastoïde du temporal

## RÔLES

- Erection et extension du rachis
- Stabilisation de la charnière costo-transversaire

## INNERVATION

Nerfs spinaux des étages correspondants

## VASCULARISATION

Artères collatérales de l'aorte

