

LES FEUILLETS D'ANATOMIE

FASCICULE 7

VAISSEAUX DU MEMBRE INFÉRIEUR

BRANCHES
EXTRA-PELVIENNES
DE L'ARTÈRE
HYPOGASTRIQUE
ARTÈRE FÉMORALE
ARTÈRE POPLITÉE
ARTÈRES DE LA JAMBE
RÉSEAU ARTÉRIEL
PÉRI-ARTICULAIRE
DU GENOU
VEINES SUPERFICIELLES
LYMPHATIQUES
DU TRIANGLE
DE SCARPA
CANAL CALCANÉEN

J. BRIZON
J. CASTAING

MALOINE

MD 286 IT 7



BRANCHES EXTRA-PELVIENNES DE L'ARTERE HYPOGASTRIQUE

Les quatre branches extra-pelviennes de l'artère hypogastrique participent à la vascularisation de la racine du membre inférieur.

Ce sont : — l'artère fessière,
— l'artère ischiatique,
— l'artère honteuse interne,
— l'artère obturatrice.

Leur origine et la partie initiale de leur trajet sont situées dans la cavité pelvienne dont elles sortent (1) :

- soit par la grande échancrure sciatique (artères fessière, ischiatique et honteuse interne).
- soit par le canal sous-pubien (artère obturatrice).

1° ARTERE FESSIERE

Branche volumineuse du tronc postérieur (2) de l'artère hypogastrique.

- Dans le pelvis, elle se porte en bas et en arrière, décrivant une courbe concave en haut ; puis passe entre le tronc lombo-sacré et S1.
- Elle arrive à la fesse en traversant le canal sus-pyramidal de la grande échancrure sciatique.
Les deux veines fessières, volumineuses, sont en avant et en arrière.
Le nerf fessier supérieur est en avant et en dehors.
- Elle se divise immédiatement en ses deux branches terminales :

1° La branche superficielle :

- passe entre le rebord osseux et l'arcade de Bouisson où s'attachent les fibres inférieures du moyen fessier,

(1) Seule la partie extra-pelvienne de ces artères sera décrite ici.

(2) L'hypogastrique se divise habituellement en deux troncs.

— Le tronc postérieur a pour branche terminale l'artère fessière.

— Le tronc antérieur a pour branche collatérale l'artère obturatrice et pour branches terminales l'artère ischiatique et l'artère honteuse interne.

Fascicule 1

Ostéologie du membre supérieur • Clavicule • Omoplate • Humérus • Radius • Cubitus
• Carpe • Métacarpe • Phalange

Fascicule 2

Ostéologie du membre inférieur • Os iliaque • Fémur • Rotule • Tibia • Péroné • Astragale • Calcanéum
• Tarse antérieur • Métatarse - Phalanges

Fascicule 3

Arthrologie des membres : Membre supérieur • Ligaments coraco-claviculaires • Articulation de l'épaule
• Articulation du coude • Articulation radio-carpienne

Membre inférieur • Ligaments sacro-sciatiques • Membrane obturatrice • Echancreures sciatiques
• Articulation coxo-fémorale • Articulation du genou • Articulation tibio-tarsienne

Fascicule 4

Muscles du membre supérieur • Muscles de l'épaule • Muscles pectoraux • Parois du creux axillaire
• Muscles et loges du bras • Muscles et loges de l'avant-bras • Gaiques des tendons fléchisseurs • Muscles et loges de la main

Fascicule 5

Muscles du membre inférieur • Muscles fessiers • Muscles pelvi-trochantériens • Muscles et loges de la cuisse
• Muscles et loges de la jambe • Muscles pédiens

Fascicule 6

Vaisseaux du membre supérieur • Artère axillaire • Artère humérale • Artères de l'avant-bras
• Réseau artériel péri-articulaire du coude • Artères de la main • Veines superficielles • Lymphatiques du creux axillaire

Fascicule 7

Vaisseaux du membre inférieur • Branches extra-pelviennes de l'artère hypogastrique • Artère fémorale
• Artère poplitée • Artères de la jambe • Réseau artériel péri-articulaire du genou • Veines superficielles
• Lymphatiques du triangle de Scarpa • Canal calcanéen

Fascicule 8

Nerfs du membre supérieur • Plexus brachial • Nerf médian • Nerf musculo-cutané
• Nerf brachial cutané interne et son accessoire • Nerf cubital • Nerf circonflexe • Nerf radial
• Innervation sensitive de la main • Canal carpien • Tabatière anatomique

Fascicule 9

Nerfs du membre inférieur • Nerf crural • Nerf obturateur • Plexus sacré • Nerf grand sciatique
• Nerf sciatique poplitée interne • Nerf sciatique poplitée externe

Fascicule 10

Ostéologie de la tête (1ère partie) • Frontal • Ethmoïde • Sphénoïde • Temporal • Pariétal
• Occipital • Trous et canaux de la base du crâne

Fascicule 11

Ostéologie de la tête (2ème partie) et du tronc • Maxillaire supérieur • Palatin - Unguis - Vomer • Malaire
• Os propres du nez - Cornet inférieur • Maxillaire inférieur • Fosses nasales osseuses • Cavités orbitaires
• Fosse ptérygo-maxillaire • Fosse temporale • Os hyoïde • Vertèbres • Sacrum • Côtes • Sternum

Fascicule 12

Muscles du cou et du tronc • Muscle sterno-cléido-mastoïdien • Muscles masticateurs • Muscles de la paroi abdominale
• Canal inguinal • Muscle psoas-iliaque • Diaphragme

Fascicule 13

Vaisseaux du cou • Artère sous-clavière • Artère carotide primitive • Artère carotide interne • Artère carotide externe
• Veine jugulaire interne

Fascicule 14

Thorax • Trachée • Œsophage • Cœur (configuration externe et interne, rapports) • Péricarde • Crosse de l'aorte
• Culs-de-sac de la plèvre • Ligament triangulaire du poumon • Pédicules pulmonaires