# Vascularisation méniscale : les arcades péri-méniscales

Cyrille Decante, Céline Salaud, Stéphane Ploteau, Antoine Hamel
Laboratoire d'Anatomie, Faculté de Médecine, Université de Nantes

n° 4201 PF.12-AM

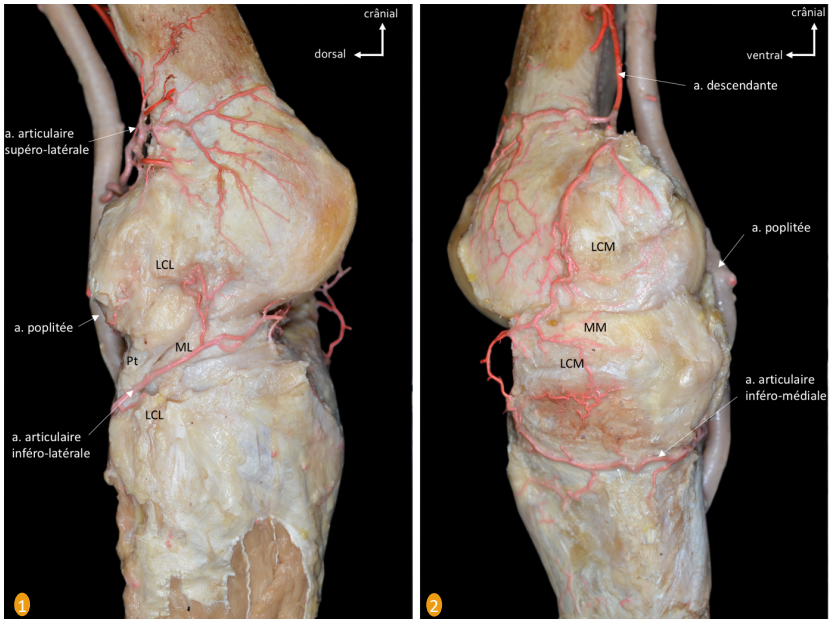
## Matériels et Méthodes

Dissection de **20 genoux**. Âge moyen : 82,7 ans (de 56 à 97 ans)

- 10 genoux : injectés au **latex néoprène**
- 10 genoux : injectés à la **gélatine colorée à l'encre de Chine**

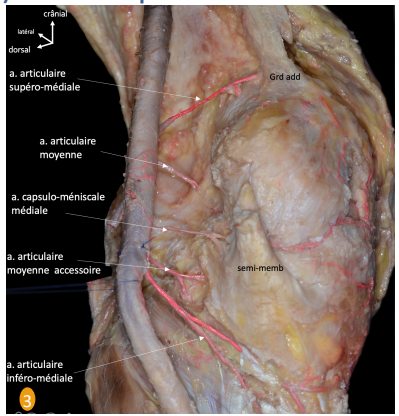
## Résultats

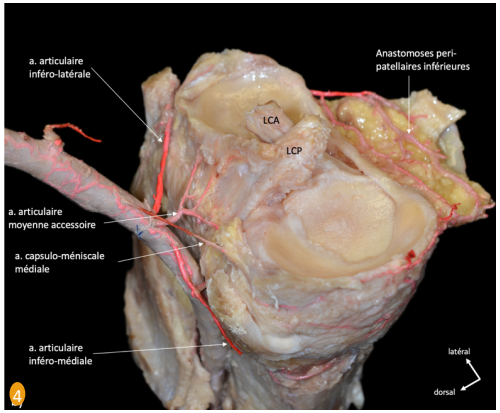
### 1) Les artères articulaires




Vues latérale (1) et médiale (2) d'un genou droit injecté au latex néoprène : **les artères articulaires** *(LCL : ligament collatéral médial, LCM : ligament collatéral médial, Pt : tendon du poplité, ML : ménisque latéral, MM : ménisque médial)*

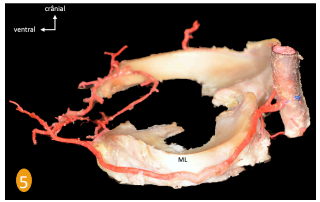
### 2) L'artère « capsulo-méniscale médiale »



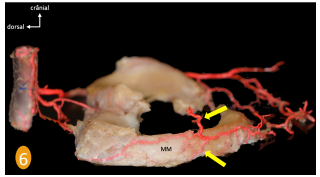




Vues postéro-médiale (3) et supero-médiale (4) d'un genou droit injecté au latex néoprène : **l'artère capsulo-méniscale médiale**

### 3) Les arcades péri-méniscales

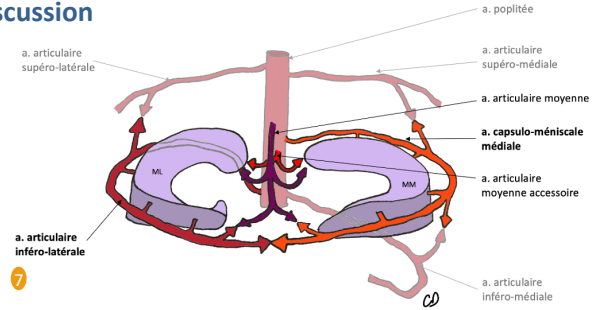



Arcade péri-méniscale latérale




Arcade péri-méniscale médiale

## Discussion




- Trajets **constants** des artères articulaires Sick et al., Z für Anat Ent, 1969
- Distribution **asymétrique** entre le versant latéral et médial
- Une artère non décrite mais constante : **l'artère « capsulo-méniscale médiale »**