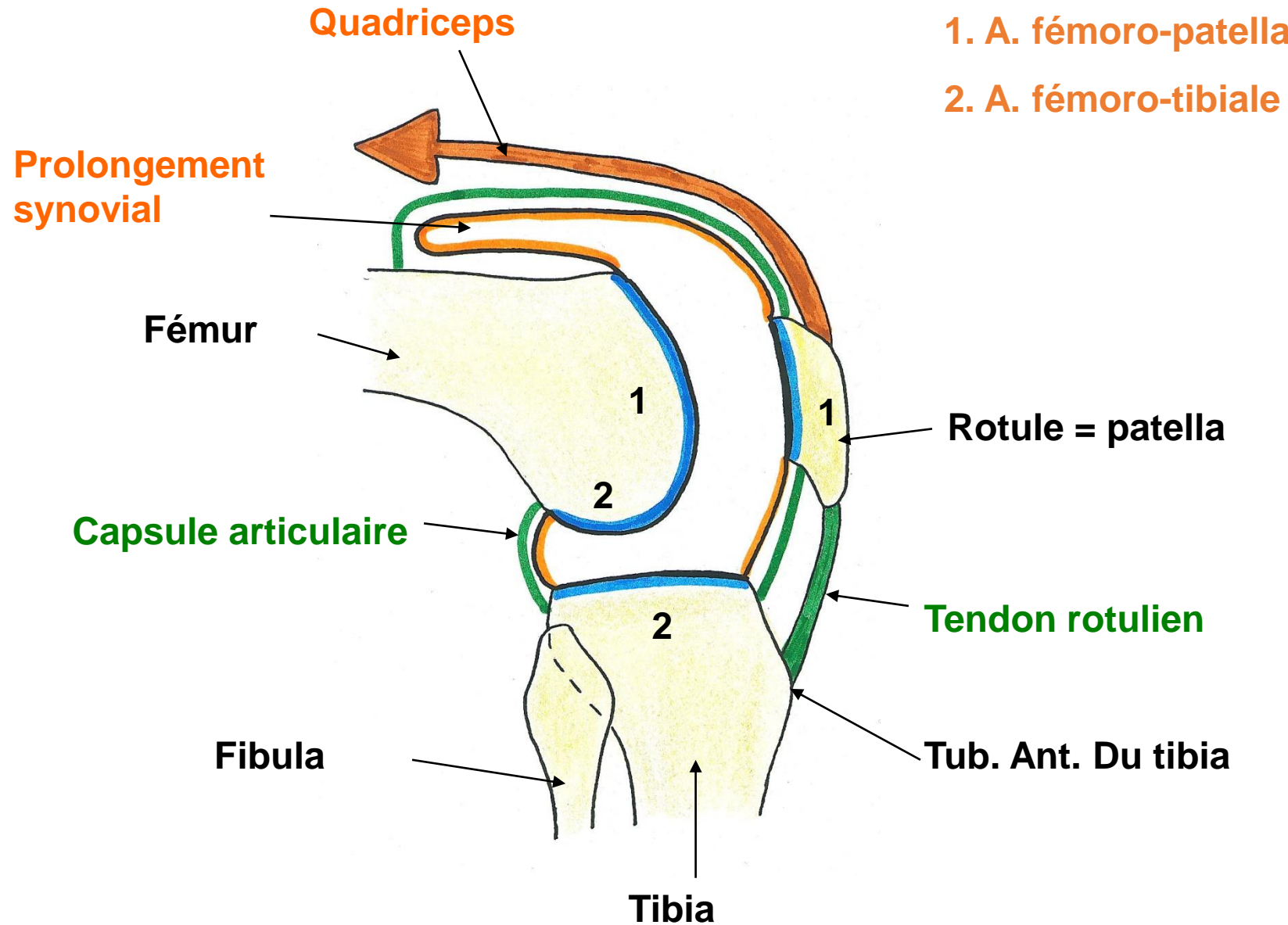


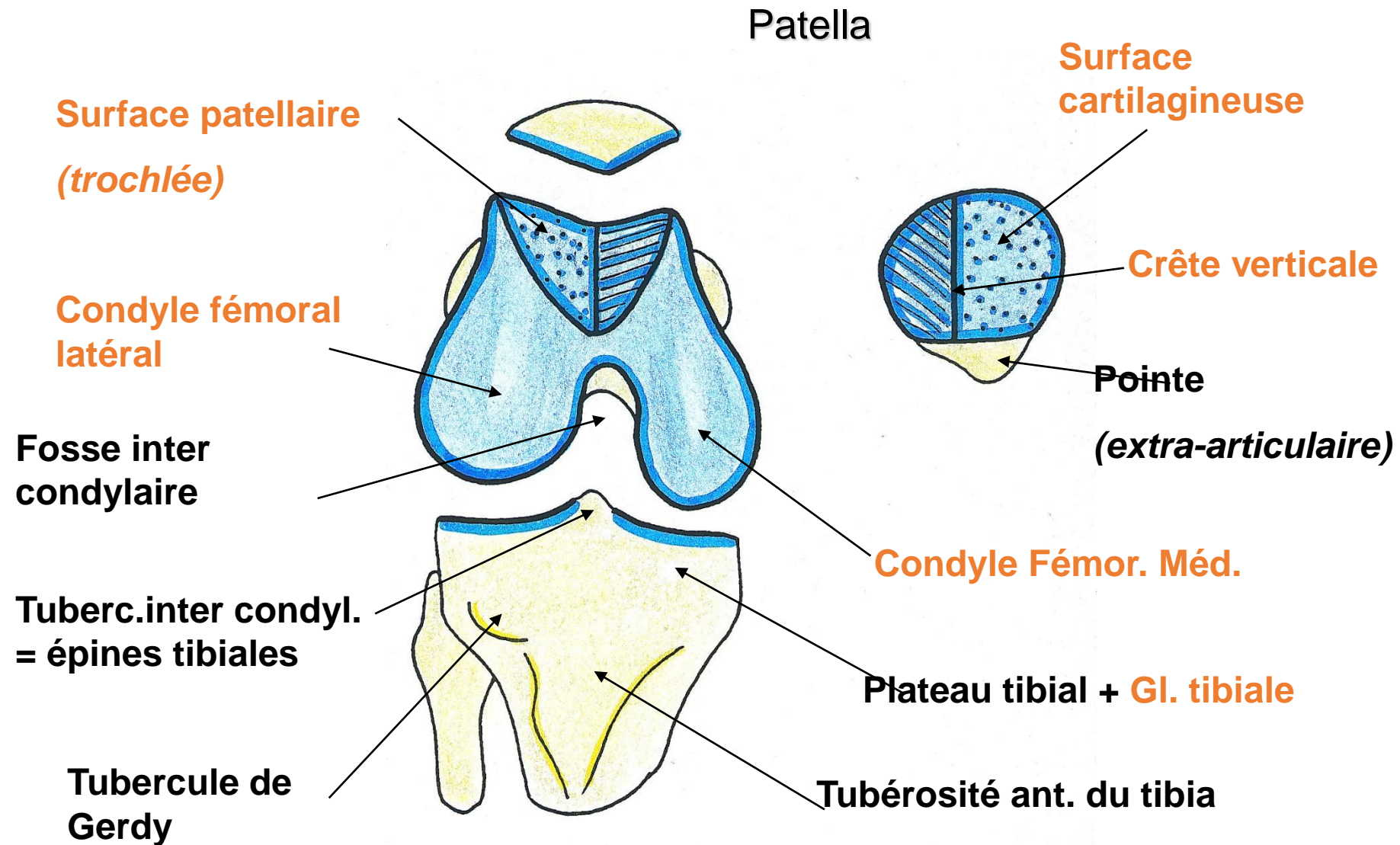
UE5 -Anatomie du membre inférieur

Chapitre 3 : Ensemble fonctionnel du genou

Professeur Jean-Guy PASSAGIA

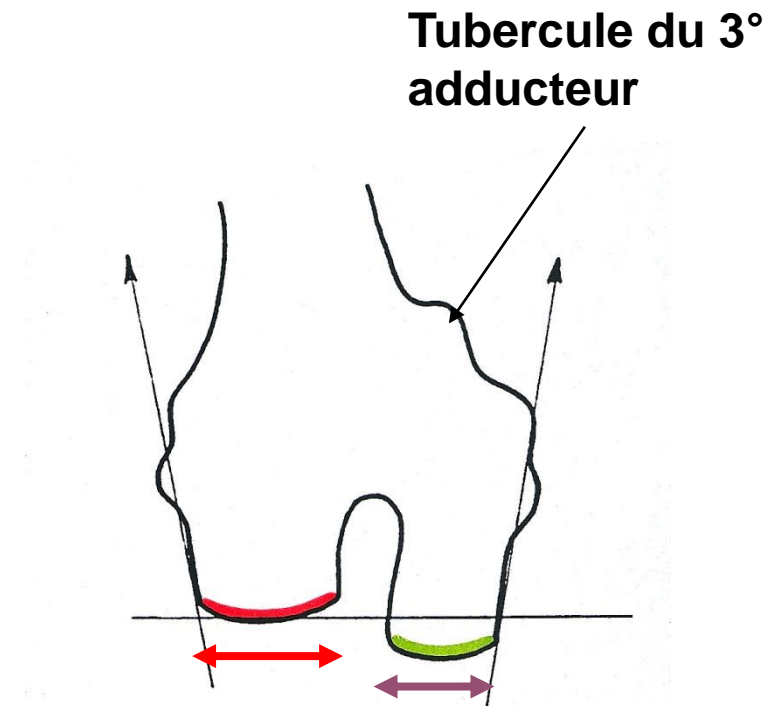
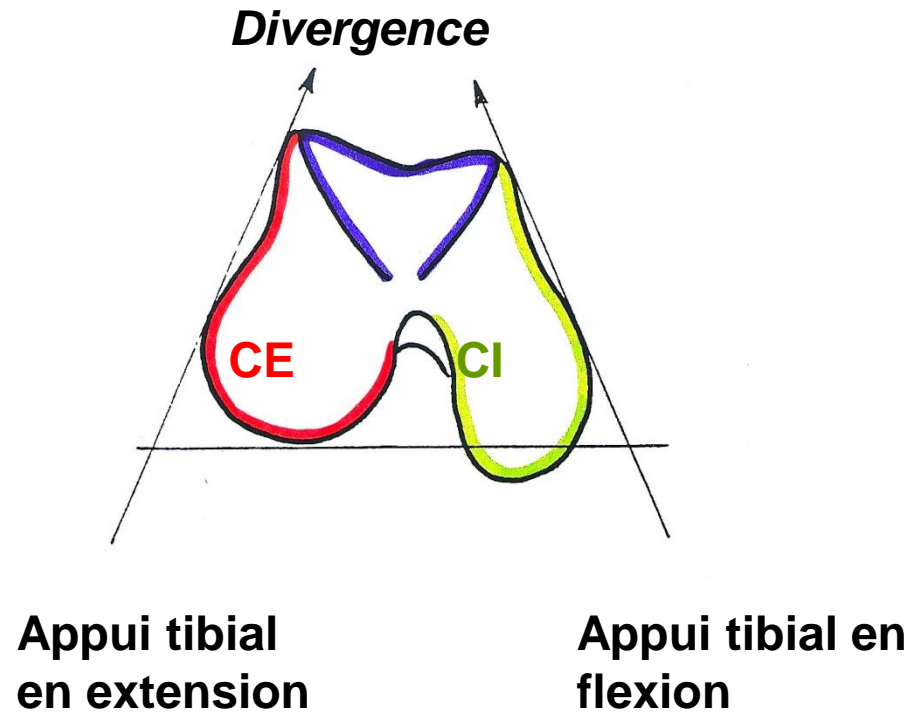
2 articulations dans une m. cavité



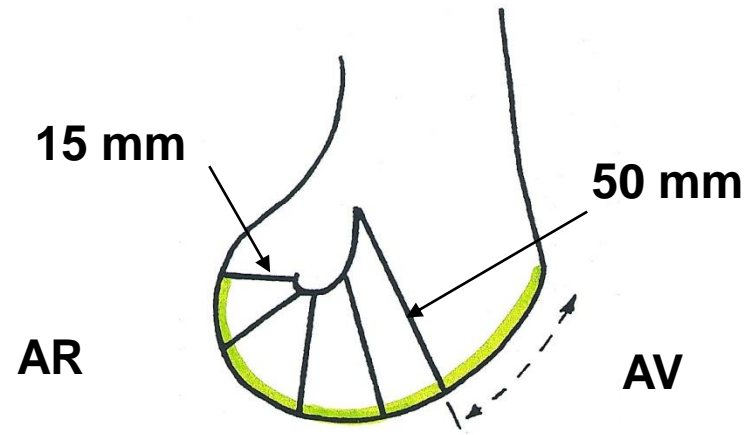


Articulation fémoro-tibiale

CI plus long que CE

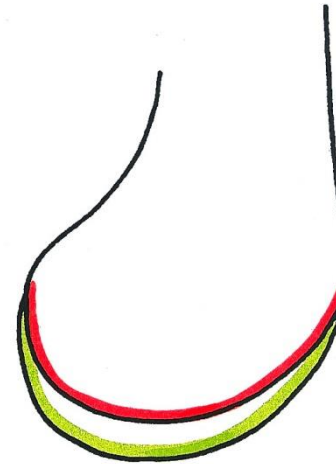


Dissymétrie et discordance des surfaces articulaires



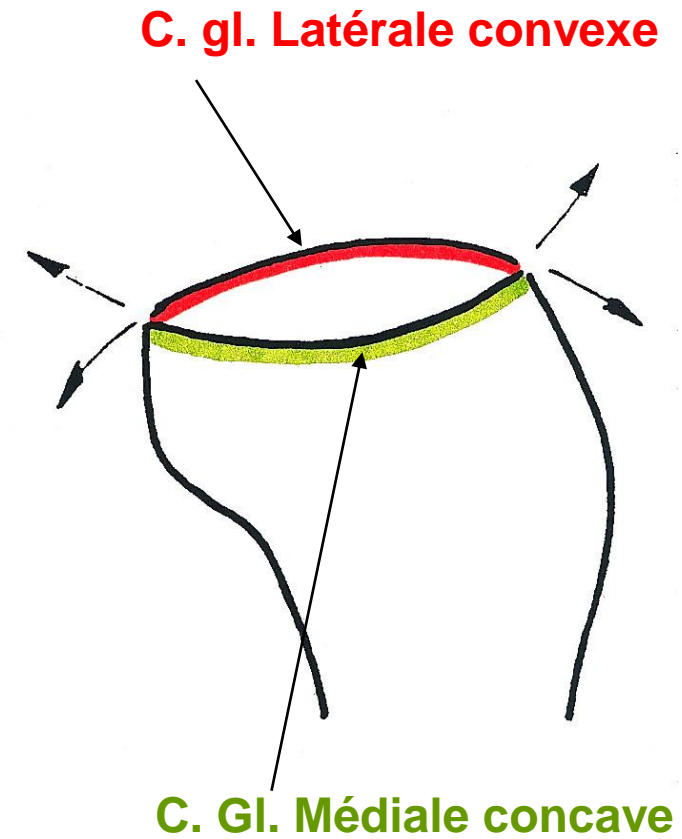
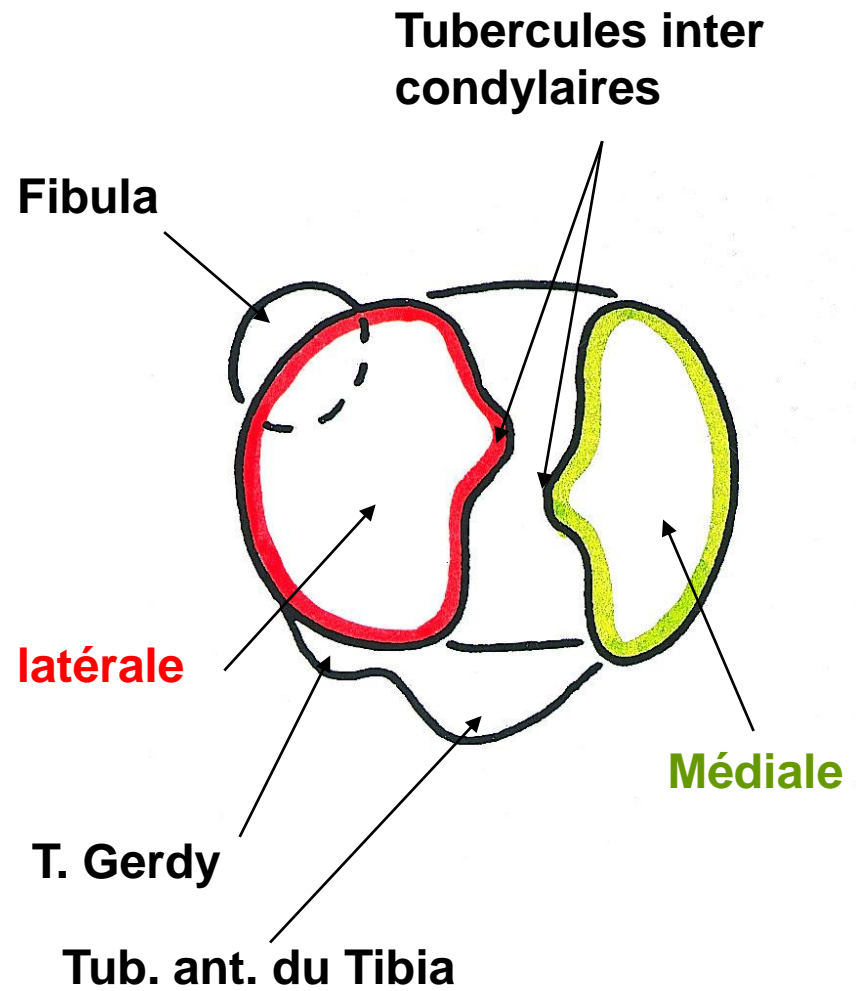
Rayon de courbure + grand en
AV qu'en AR

CE = 8 cm

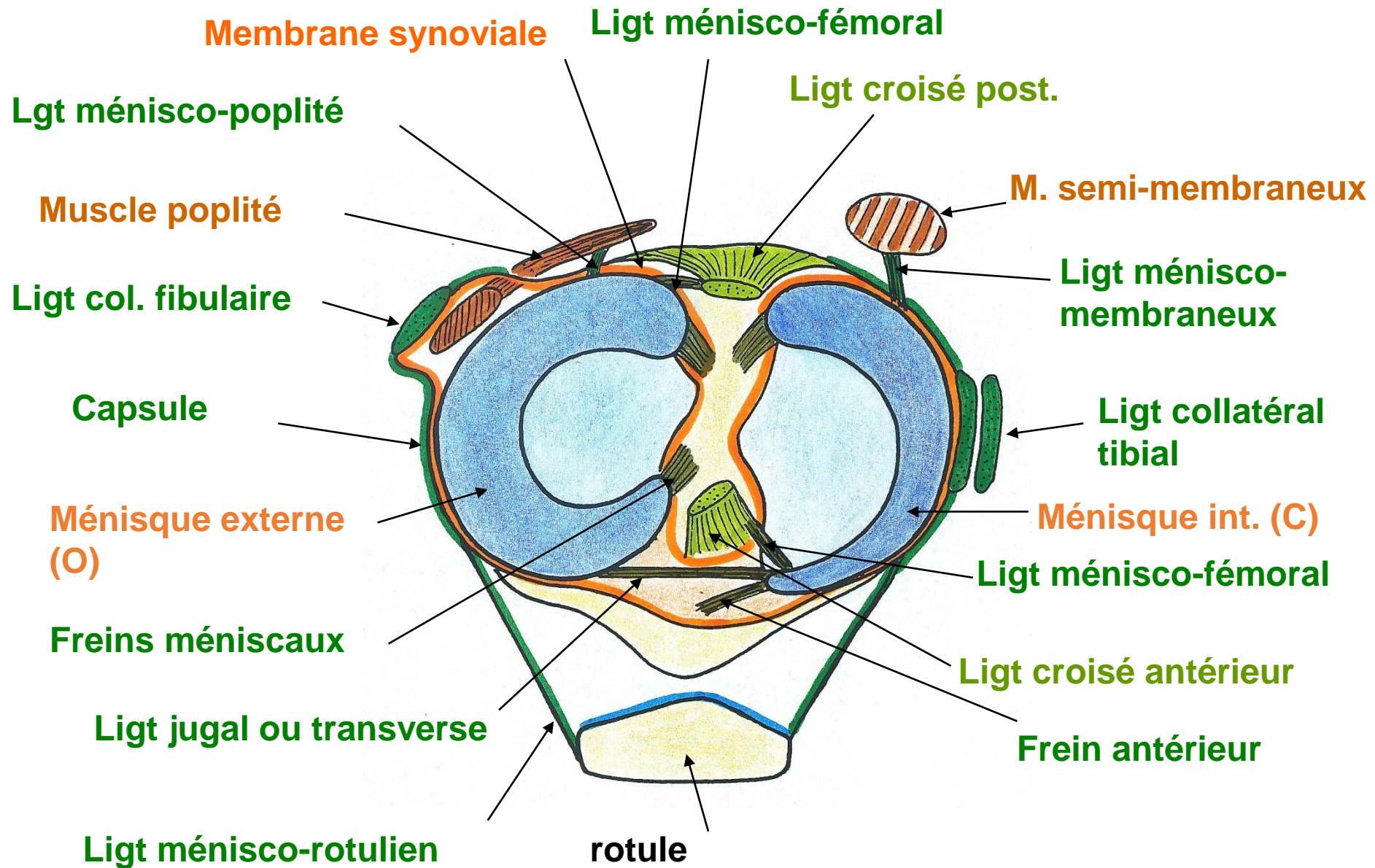


CI = 10 cm

Verrouillage du genou par
le mvt du CI en fin d'ext.

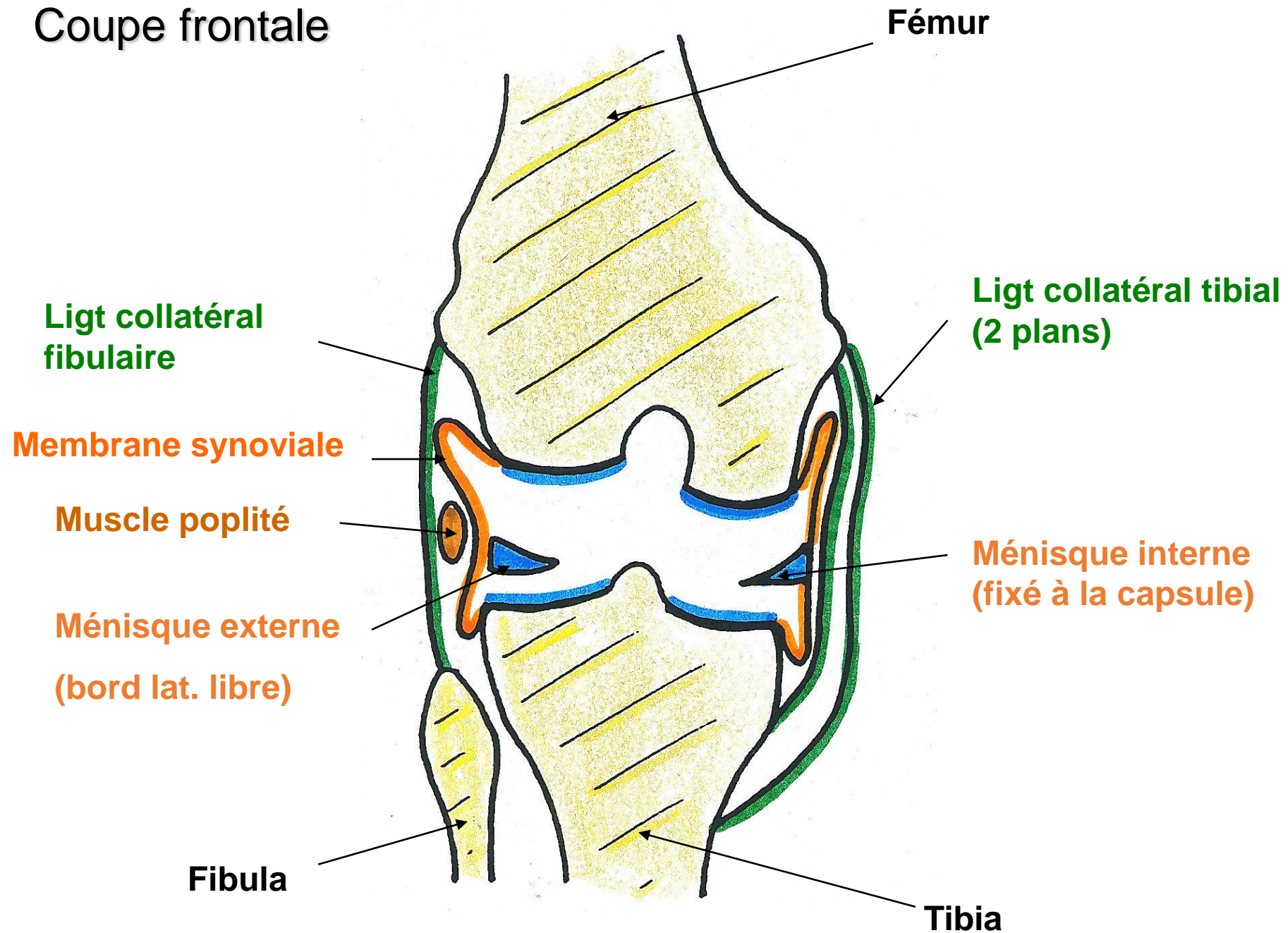


Cavités glénoïdales du tibia



Ménisques et ligaments du genou

Coupe frontale



Plan ligamentaire
antérieur

Droit antérieur

Vaste interne

Vaste externe

Aileron rotulien
anatomique lat.

Aileron rotulien
anatomique médial

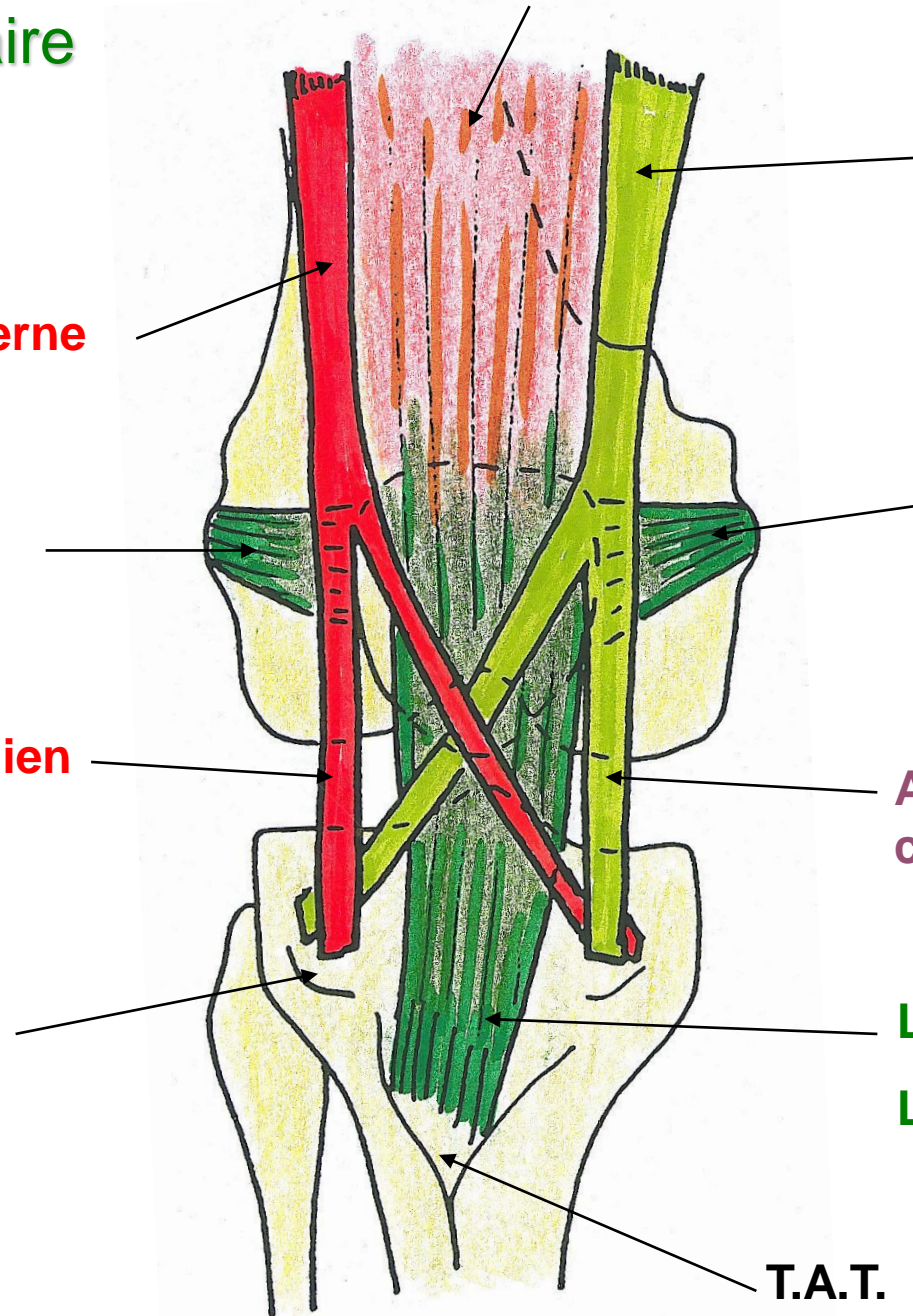
Aileron rotulien
chirurgical

Aileron rotulien
chirurgical

Gerdy

Ligt patellaire =
Ligt rotulien

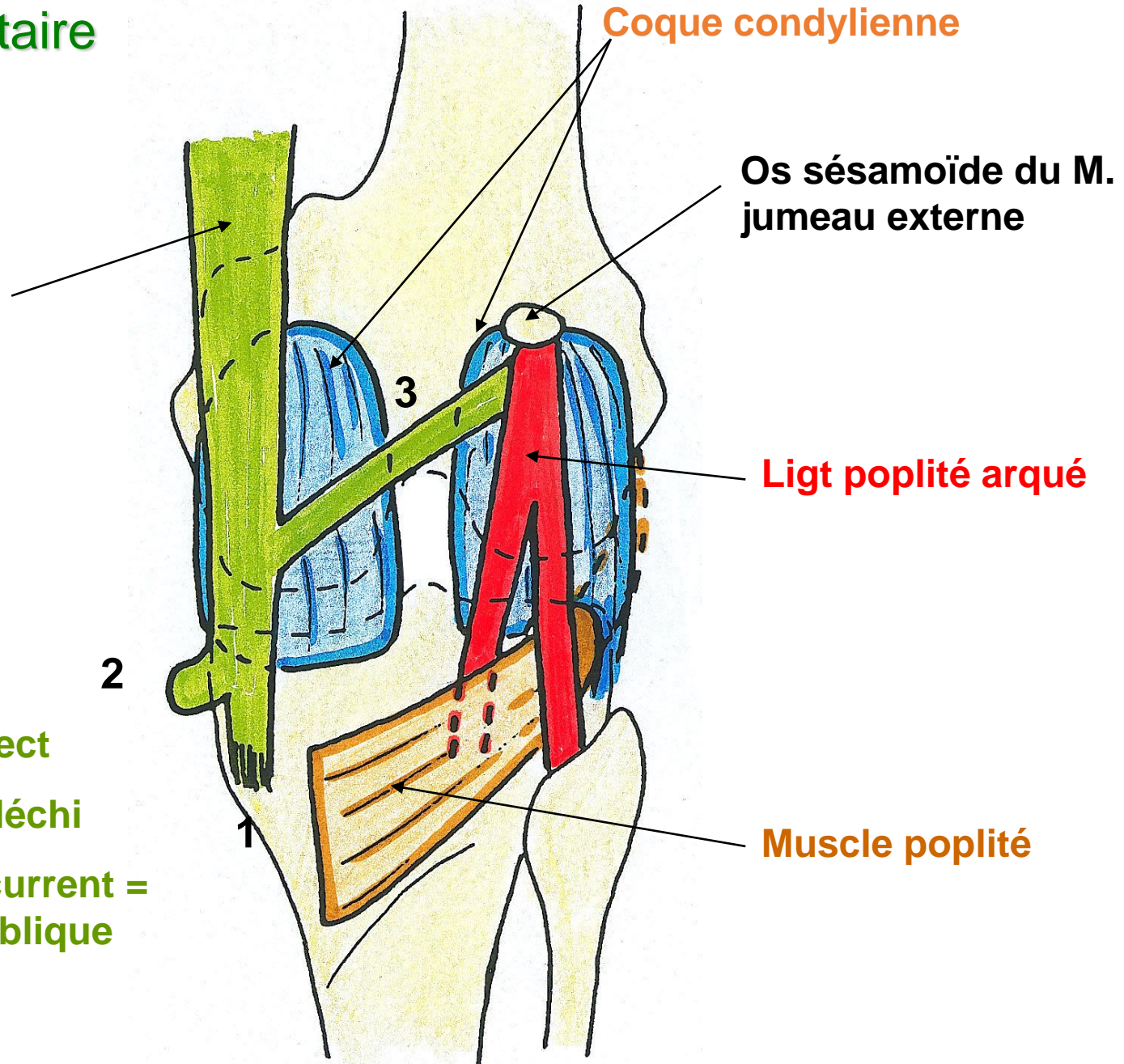
T.A.T.



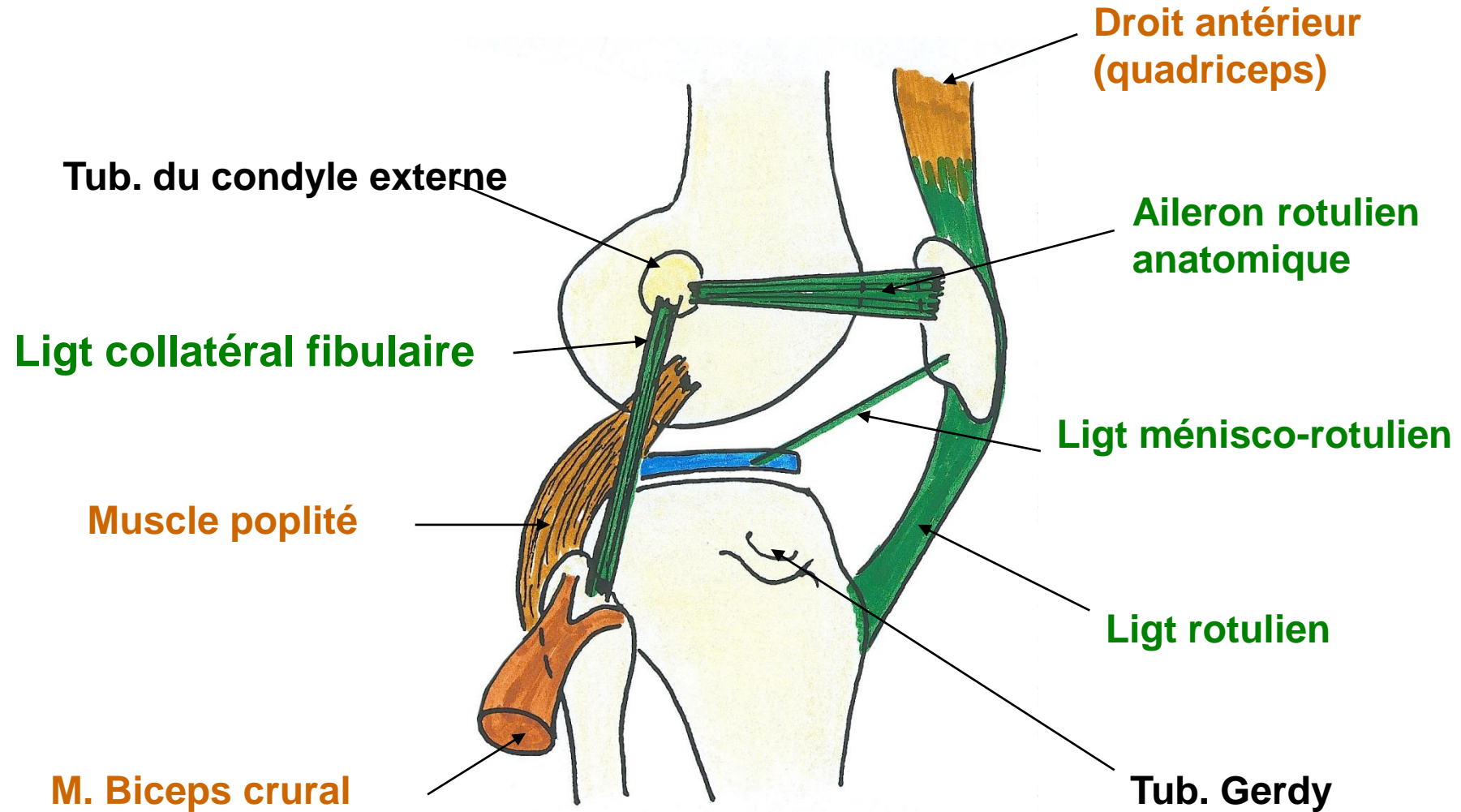
Plan ligamentaire postérieur

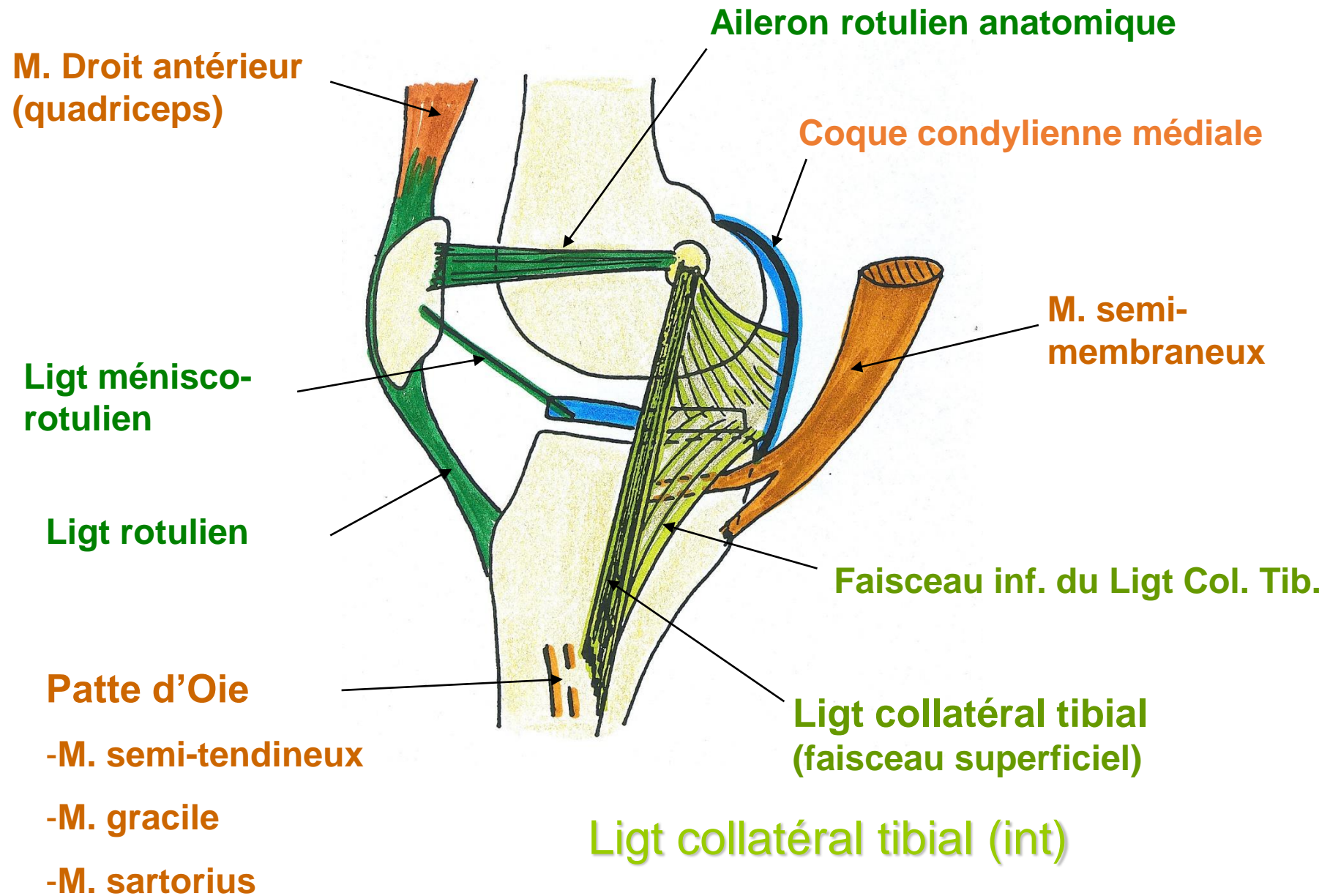
Muscle semi
membraneux

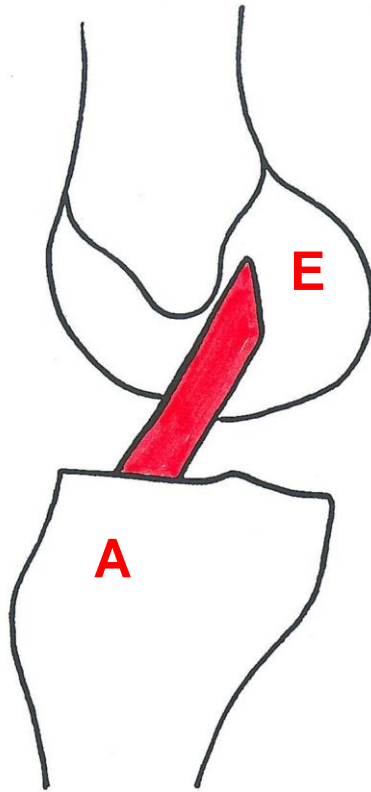
1. Faisceau direct
2. Faisceau réfléchi
3. Faisceau récurrent =
ligt poplité oblique



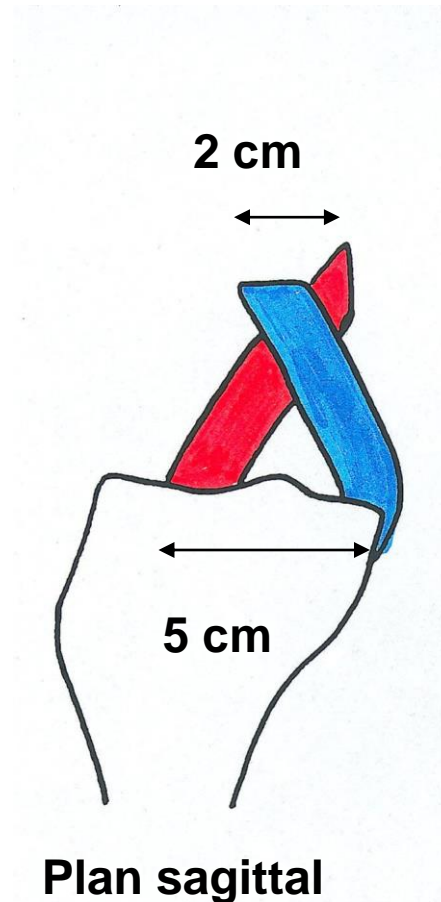
Ligt collatéral fibulaire (ext.)



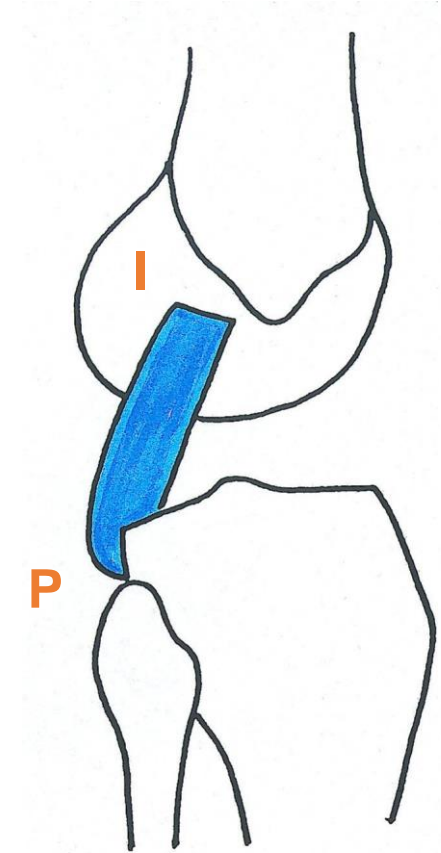




Ligt croisé antérieur

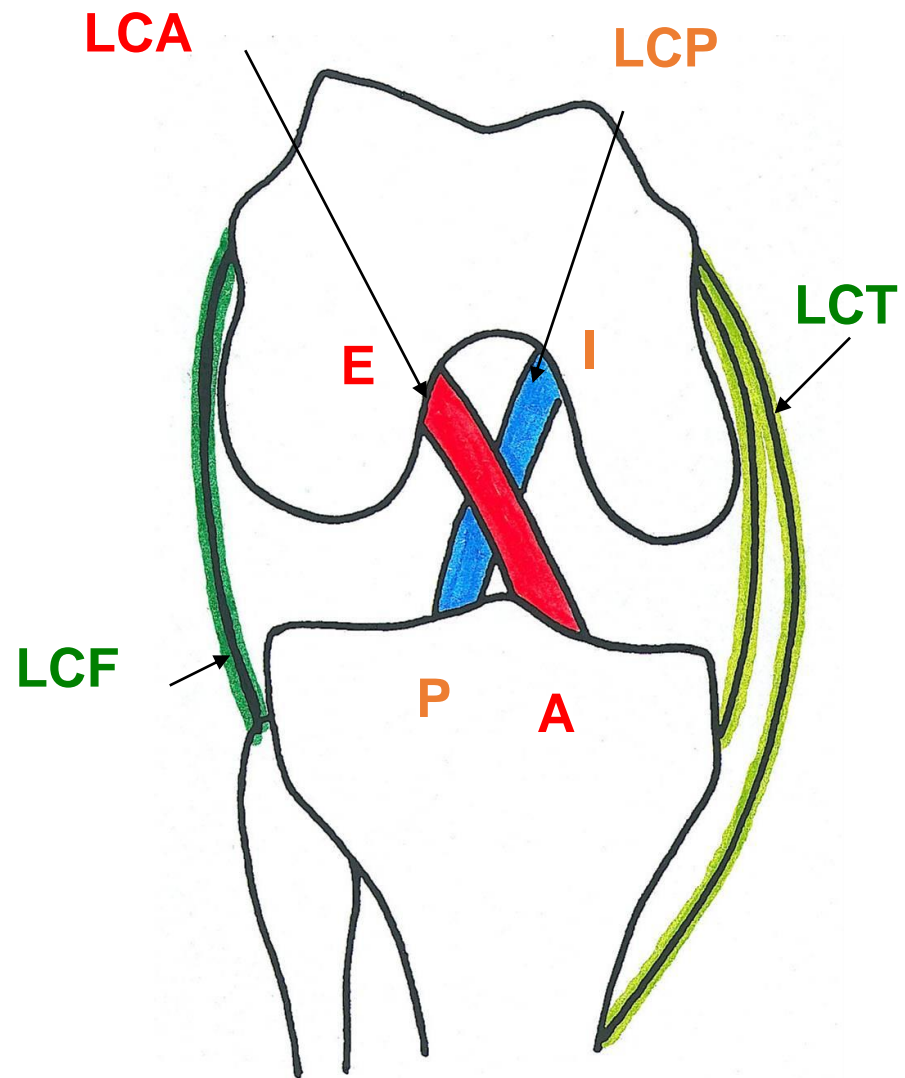


Plan sagittal

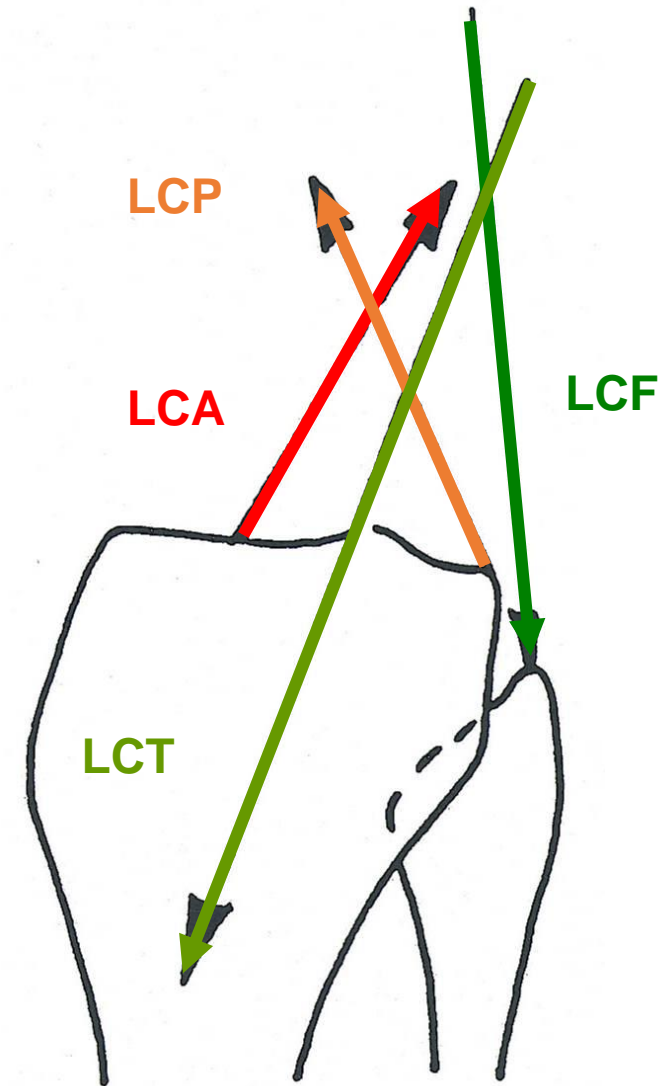


Ligt croisé postérieur

Les ligaments croisés du genou



Plan frontal



Mentions légales

L'ensemble de ce document relève des législations française et internationale sur le droit d'auteur et la propriété intellectuelle. Tous les droits de reproduction de tout ou partie sont réservés pour les textes ainsi que pour l'ensemble des documents iconographiques, photographiques, vidéos et sonores.

Ce document est interdit à la vente ou à la location. Sa diffusion, duplication, mise à disposition du public (sous quelque forme ou support que ce soit), mise en réseau, partielles ou totales, sont strictement réservées à l'Université Grenoble Alpes (UGA).

L'utilisation de ce document est strictement réservée à l'usage privé des étudiants inscrits en Première Année Commune aux Etudes de Santé (PACES) à l'Université Grenoble Alpes, et non destinée à une utilisation collective, gratuite ou payante.