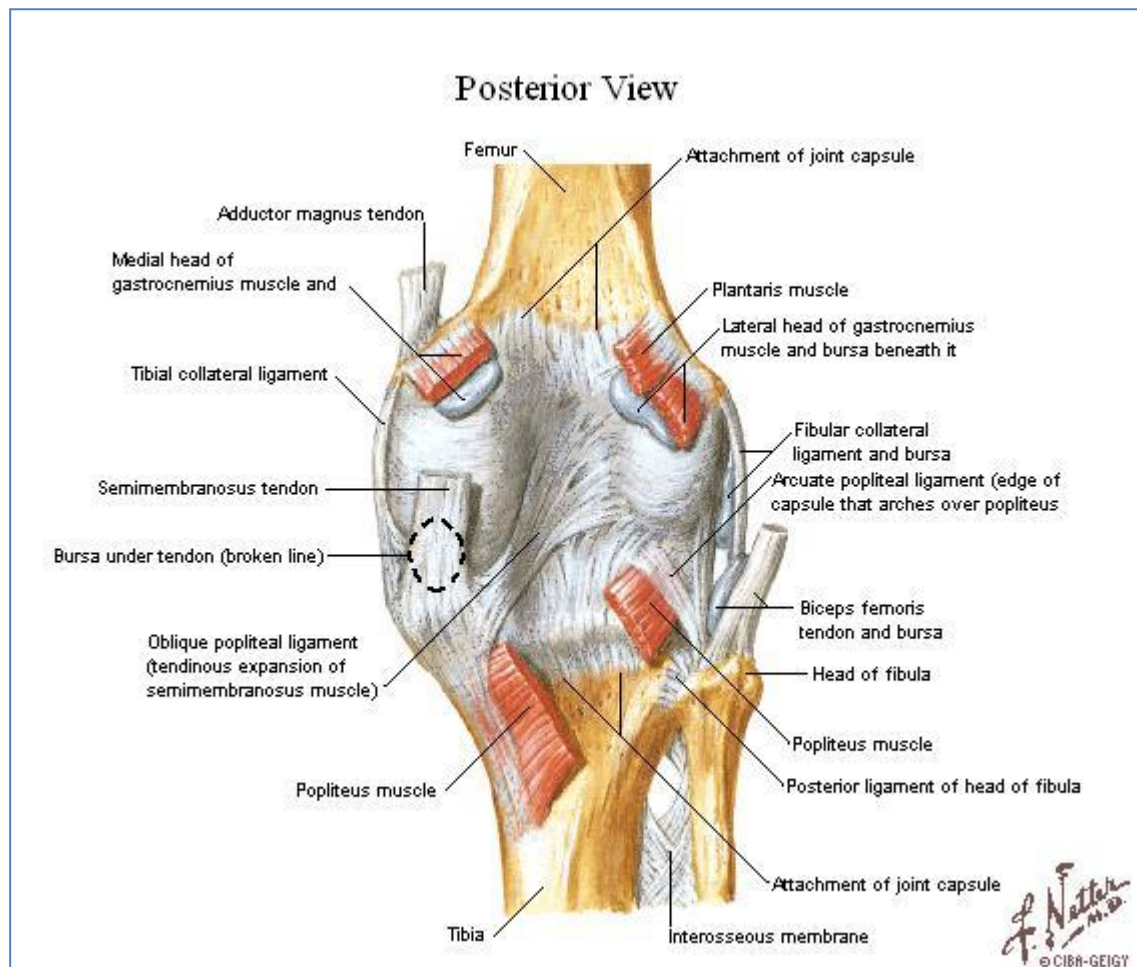


Complejo articular de la rodilla



1. Clasificación

- Sinovial.
- Compuesta.
- Compleja.
- Bisagra.
- Uniaxial.

2. Superficies Articulares

- Óseas.
 - Fémur.
 - Cóndilos femorales.
 - Tróclea femoral.
 - Patella.

- Superficie articular.
- Tibia.
 - Platinos tibiales.
- Fibrocartilaginosa.
 - Meniscos. Mnemotécnica: McLo. Léase “mac lou”. Medial en forma de “C”, lateral en forma de “O”.
 - Medial.
 - Lateral.

3. Medios de Unión

- Cápsula.
- Ligamentos.
 - Anteriores.
 - Ligamento patellar.
 - Retináculo patellar medial.
 - Retináculo patellar lateral.
 - Posteriores.
 - Casquetes condíleos.
 - Ligamento poplíteo oblicuo. Corresponde al tendón recurrente del músculo semimembranoso.
 - Ligamento poplíteo arcuato. Entre sus fascículos discurre el músculo poplíteo.
 - Fascículo medial.
 - Fascículo lateral.
 - Colaterales.
 - Ligamento colateral tibial.
 - Ligamento colateral fibular.
 - Cruzados. Mnemotécnica: LAMP, lámpara en inglés. Lateral anterior, medial posterior, refiriéndose al origen femoral (Condíleo) del los ligamentos cruzados.
 - Ligamento cruzado anterior.
 - Ligamento cruzado posterior.

4. Irrigación

- Arteria femoral.
 - Arteria descendente de la rodilla.
- Arteria poplítea.
 - Arterias geniculares superiores.
 - Medial.
 - Lateral.
 - Arteria genicular media.
 - Arterias geniculares inferiores de la rodilla.

- Medial.
 - Lateral.
- Arteria tibial anterior.
 - Rama recurrente.

La anastomosis de las arterias supracitadas constituyen el circuito arterial periarticular de la rodilla.

5. Inervación

- Nervio tibial.
- Nervio fibular común.
- Nervio obturador.
- Nervio femoral.