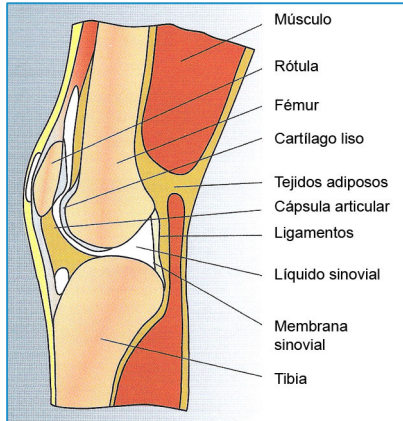


La finalidad de inyectar ácido hialurónico en una articulación artrósica es mejorar su lubricación y, al mismo tiempo, su estado funcional.

Un lubricante de la articulación



El ácido hialurónico está presente en abundancia en el líquido sinovial y en el cartílago. Este garantiza la viscosidad y la elasticidad de dicho líquido. Su concentración en las superficies cartilaginosas de la articulación le permite amortiguar las presiones que pueden ejercerse sobre las mismas.

Con la artrosis, la concentración de ácido hialurónico disminuye, la lubricación de la articulación empeora y el cartílago se vuelve más sensible a las agresiones. El líquido sinovial ha perdido una parte de sus propiedades viscoelásticas. Esta constatación ha llevado a los médicos a proponer la inyección de ácido hialurónico en las articulaciones artrósicas, para compensar este déficit de "lubrificante". Es lo que llamamos **viscosuplementación**.

El líquido sinovial es una sustancia viscosa y elástica, rica en ácido hialurónico en su estado normal; su función principal es nutrir el cartílago. El líquido sinovial también ejerce una acción mecánica: lubrica la rodilla, protegiéndola de los golpes.

Un objetivo prioritario: la gonartrosis

Los principales tests clínicos se han realizado en la articulación de la rodilla, donde también se han definido las modalidades de uso de este tratamiento.

Una buena tolerancia, una eficacia demostrada

Según las distintas preparaciones de ácido hialurónico, las inyecciones intraarticulares se realizan en series de 3, con una semana de intervalo, en la consulta del médico. Solo los traumatólogos, ortopedistas y médicos de rehabilitación funcional están habilitados para practicar estas inyecciones.

Por regla general, estas inyecciones se toleran bien. Toda reacción dolorosa o inflamatoria debe ser comunicada al médico de cabecera o al que haya practicado la inyección.

Su eficacia analgésica ha quedado demostrada. Esta tiene un efecto retardado. Comparada con la inyección de corticoides, esta es más prolongada, y persiste durante varios meses.

