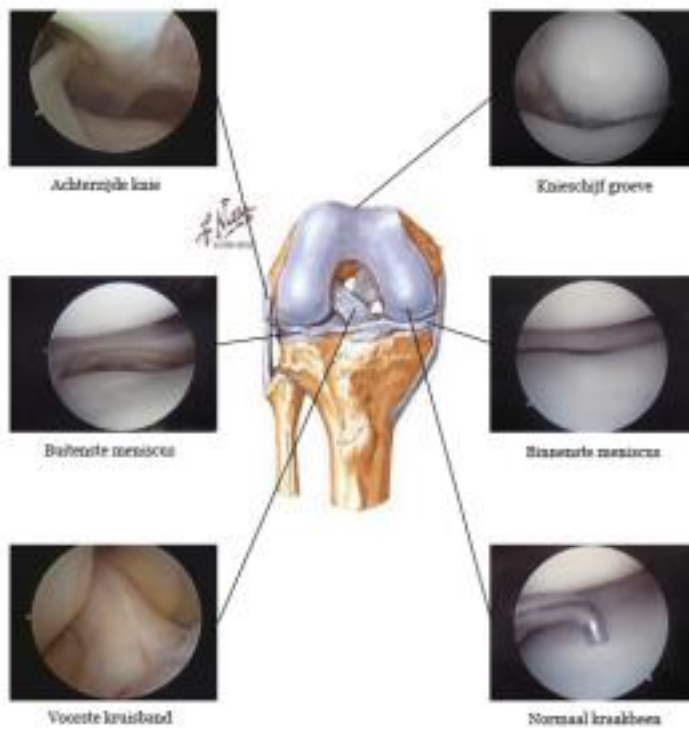


De knie van binnen tijdens een kijkoperatie



Arthroscopie betekent letterlijk kijken in het gewricht, daarom wordt er ook vaak van kijkoperatie gesproken.

Deze minimaal invasieve techniek bestaat sinds begin de jaren '70 en heeft sindsdien een enorme

Wat is een artroscopie

evolutie gekend. Aanvankelijk was de artroscopie een diagnostisch instrument maar actueel is de artroscopie een routine operatie geworden voor de behandeling van meniscus, kraakbeen en ligamentaire letsels.

De artroscoop is het instrument om in de knie te kijken en heeft een diameter kleiner dan 5mm. Het bestaat uit optische vezels die licht brengen in de knie en uit verschillende kleine lenzen zodat alle compartimenten van de knie kunnen bekeken worden. Aan het uiteinde van de artroscoop wordt een camera bevestigd die toelaat het beeld te zien op een groot beeldscherm.

Verschillende miniatuur instrumenten zijn beschikbaar om de verschillende aandoeningen te behandelen.