



Sint Maartenskliniek

## Trapeziectomie

Bij een trapeziectomie verwijdert de chirurg het versleten handwortelbeen (os trapezium).

### Waarom?

Het duimbasisgewricht bestaat uit het eerste middenhandsbeen (os metacarpale 1) en het aangrenzende handwortelbeen (os trapezium). Dit wordt het carpometacarpale gewricht (CMC-I gewricht) genoemd. In een gezond gewricht zijn de uiteindes van de botten bedekt met kraakbeen, waardoor de botten soepel en pijnloos langs elkaar kunnen bewegen. Bij artrose is de kraakbeenlaag versleten, waardoor u pijn voelt als de 'kale' botuiteinden langs elkaar bewegen.

### Klachten

Door artrose van het duimbasisgewricht heeft u gewoonlijk last van pijn rond de duimbasis en de duim. Bovendien bent u beperkt in uw bewegingen en merkt u krachtverlies. Als de artrose verergert, treedt de pijn ook al op bij geringere bewegingen. Artrose kunnen we vaststellen door middel van röntgenfoto's.