

Plaatsen kunstknie

Koningin Beatrix krijgt een kunstknie. Hoe wordt zo'n ingreep uitgevoerd?

1

De chirurg snijdt de knie open.

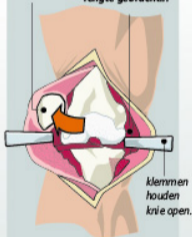


2

Knieschijf wordt weggeschoven...

3

...en binnenste knieband op oorspronkelijke lengte gebracht...



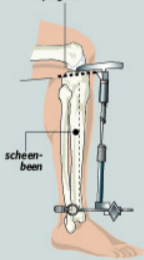
4

Kniegewricht in rechte lijn plaatsen met onderbeen.



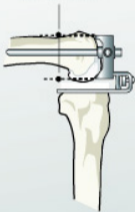
5

Bovenkant scheenbeen afzagen.



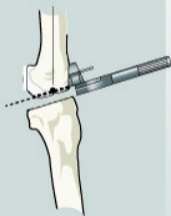
6

Vervolgens van bovenbeen het achterste en voorste gedeelte afzagen



7

Been strekken en bepalen, eventueel mbv computer, hoeveel van de bovenbeen- onderkant eraf moet.



8

Nadat het dijbeen verder in vorm is gezaagd, wordt de metalen kap geplaatst.



9

Plaatsen metalen schijf met kunststof meniscusblok

10

Uiteindelijke resultaat: de kunstknie.

