

Hersentumor: operatie

Behandeling: operatie (chirurgie)

Bijna alle patiënten met een hersentumor worden verwezen naar een neurochirurg. Het verwijderen van een hersentumor of een deel van de tumor kan om de volgende redenen plaatsvinden:

Diagnose stellen: Om precies te weten wat voor tumor u heeft is het nodig om een stukje tumorweefsel in het laboratorium onder een microscoop te onderzoeken. Pas als bekend is om welke soort tumor het gaat, kan de arts een eventuele verdere behandeling bepalen.

Klachten bestrijden of verlichten: De klachten van een patiënt met een hersentumor worden voor een deel veroorzaakt door groei in de hersenen (infiltratie) en voor een deel door verdringing van de hersenen (massawerking). Het verwijderen van de tumor of een deel van de tumor geeft vrijwel meteen een vermindering van de massawerking en kan leiden tot een snelle vermindering van de klachten.

De tumor behandelen: Bij de meeste hersentumoren (gliomen) is het wenselijk dat de neurochirurg zoveel mogelijk tumorweefsel verwijdert. Hoeveel tumorweefsel de neurochirurg weg kan halen, hangt af van de plaats van de tumor. De chirurg verwijdert zoveel tumor als mogelijk is zonder neurologische functies te verliezen.

Meer informatie over de operatie krijgt u van de neurochirurg en verpleegkundige van het UMCG.