



OLV Ziekenhuis

**MULTIDISCIPLINAIR
PIJNTEAM**

T. 053 48 56 (info)
F. 053 72 41 34

www.olvz.be

Spinale / epidurale port-à-cath

Spinale en epidurale pijnbestrijding

Bij deze vorm van pijnbestrijding wordt, met behulp van een naald, een dun slangetje (catheter) in de buurt van het ruggenmerg gebracht. Hierdoor verkrijgt men meestal een betere pijnstilling dan met tabletten of pleisters mogelijk is. De catheter wordt verbonden met een compact programmeerbaar pompje dat de medicatie toedient. De pomp dient continu een bepaalde hoeveelheid medicatie per uur toe. Daarnaast kan de patiënt zichzelf eventueel een extra dosis toedienen door een knop in te duwen (patiënt-gecontroleerde pijnstilling genoemd).

Inbrengen van catheter en poortsysteem

Om de infectiekans van de catheter zo laag mogelijk te houden, wordt de catheter meestal onderhuids gekoppeld aan een soort poortsysteem. De poort kan dan achteraf met een speciale naaldje doorheen de huid worden aangeprikt. Het poortsysteem wordt onder de huid op de linker ribbenboog geplaatst. Het litteken is ongeveer 5 cm lang. Het inbrengen van de catheter en het poortsysteem kan in principe onder plaatselijke verdoving gebeuren. Vaak wordt echter een algehele anesthesie (narcose) toegepast.

Complicaties

1. Ten gevolge van het inbrengen van de catheter kan gedurende enkele dagen hoofdpijn optreden.
2. In sommige gevallen kan het gevoel en de kracht in de benen wat afnemen. Na het inbrengen van de catheter zijn meestal een paar dagen nodig om de optimale dosering van medicatie te vinden.
3. De kans op infectie van catheter en poortsysteem is niet verwaarloosbaar klein. Dit is een ernstige complicatie die kan leiden tot hersenvliesontsteking. Is dit het geval dan moet meestal het ganse systeem uit het lichaam verwijderd worden, en is inname van antibiotica noodzakelijk.

Voordelen

Bij ernstige pijnklachten, met name bij diverse vormen van kankerpijn, werken pijnstillers in de vorm van een tablet of pleister soms onvoldoende, of er treden te veel bijwerkingen op. Het voordeel van de spinale pijnbestrijding is dat het medicijn (meestal morfine) rechtstreeks terecht komt op de plaats waar het moet werken. Daardoor worden de nadelen van andere manieren van toediening zoals misselijkheid, verstopping en sufheid zoveel mogelijk vermeden.

Opgelet !

Het is belangrijk om te melden dat men een bloedverdunnend medicament inneemt.

Campus Aalst

Moorselbaan 164
9300 Aalst
T. 053 72 41 11

Campus Asse

Bloklaan 5
1730 Asse
T. 02 300 61 11

Campus Ninove

Biezenstraat 2
9400 Ninove
T. 054 31 21 11