Aandoening

Uitzaaiingen in de wervelkolom

Uitzaaiingen (metastasen) komen van een kwaadaardige vorm van kanker die op een andere plaats als eerste is ontstaan.

De meest voorkomende kankersoorten waarbij werveluitzaaiingen kunnen voorkomen, zijn prostaat (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/prostaatkanker)-, long (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/longkanker)- en borstkanker (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/borstkanker). Kanker van het beenmerg (ziekte van Kahler of multipel myeloom (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/multipel-myeloom-ziekte-van-kahler)) en lymfklierkanker (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/lymfeklierkanker-hodgkin-en-non-hodgkin-lymfoom) kunnen de wervels ook aantasten.

Kanker is een ingrijpende ziekte. Alles waar u mee te maken krijgt voor, tijdens of na de behandeling hebben we voor u verzameld op onze pagina 'Kanker (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/kanker)'.

Werveluitzaaiingen geven niet altijd klachten. Als er wel klachten zijn, dan is dat meestal rug- of nekpijn. Heel soms groeit de werveluitzaaiing in het wervelkanaal. Dit kan dan druk geven op zenuwweefsel. Hierdoor kan een verlamming en/of een gevoelsstoornis ontstaan. Dit noemen we ook wel neurologische uitval. De meest ernstige complicatie van werveluitzaaiingen is een verlamming van de benen (dwarslaesie).

Meer informatie? Kijk op de website van Kanker.nl (https://www.kanker.nl/algemene-onderwerpen/wat-is-kanker/uitzaaiingen/uitzaaiingen-in-de-wervelkolom)

Onderzoeken

Het onderzoek naar werveluitzaaiingen gebeurt bij voorkeur met een MRI-scan.

Hierop zijn de werveluitzaaiingen, hoever deze in het wervelkanaal zitten en de druk op het ruggenmerg het beste te zien. Als er al een CT-scan of een botscan is gemaakt, is het niet altijd nodig ook nog een MRI-scan te maken.

Als het bekend is dat u kanker heeft, kan de arts met deze onderzoeken de diagnose bepalen of u uitzaaiingen in de wervelkolom heeft. Het kan ook zijn dat er eerst werveluitzaaiingen bij u zijn gevonden. Uw arts gaat dan op zoek waar de tumor zit waar de uitzaaiingen vandaan komen.

MRI onderzoek algemeen

MRI staat voor Magnetic Resonance Imaging. Bij een MRI-onderzoek worden met behulp van sterke magneetvelden en radiogolven foto's gemaakt van organen en weefsels in het lichaam.

Een MRA-onderzoek is een MRI van de bloedvaten. Veelal wordt hierbij contrastvloeistof toegediend via een infuus.

U leest hier algemene informatie over het onderzoek. Uw persoonlijke situatie kan soms anders zijn dan hier beschreven.

LET OP!

- U moet zich voor dit onderzoek voorbereiden. Lees daarom deze informatie minstens 3 DAGEN vóór het onderzoek goed door! Het is belangrijk dat u deze instructies goed opvolgt. Het onderzoek kan anders misschien niet doorgaan.

- We vragen u om ruim van tevoren de vragenlijst in te vullen. Heeft u één of meer vragen met JA beantwoord? Neem dan contact op met afdeling Radiologie.

In dit filmpje kunt u zien hoe u zich op een MRI-onderzoek moet voorbereiden en hoe het onderzoek verloopt.

Bekijk de video op de website (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aandoeningen/uitzaaiingen-in-de-wervelkolom).

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/mri-onderzoek-algemeen

CT-scan algemeen

Bij dit onderzoek worden afbeeldingen gemaakt van uw lichaam door middel van een smalle bundel röntgenstralen.

CT-scan staat voor Computer Tomografie.

LET OP! U moet zich voor dit onderzoek voorbereiden. Lees daarom deze informatie minstens EEN DAG vóór het onderzoek goed door! Het is belangrijk dat u deze instructies goed opvolgt. Het onderzoek kan anders misschien niet doorgaan.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/ct-scan-algemeen

Behandelingen

Bestraling is de meest gebruikte behandeling bij uitzaaiingen in de wervelkolom.

Uw arts kan u ook behandelen met medicijnen, zoals ontstekingsremmers (corticosteroïden) en pijnstillers of met chemotherapie. Heel soms is een operatie zinvol, bijvoorbeeld als het zenuwweefsel bekneld is door de uitzaaiing in de wervel.

Poliklinieken en afdelingen

Oncologisch Centrum

Het Oncologisch Centrum is de centrale plaats in het Jeroen Bosch Ziekenhuis voor patiënten met kanker of bloedziekten.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/oncologisch-centrum

Code ONC-313

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis