

Aandoening

Hersenschudding

Bij een hersenschudding (licht traumatisch hersenletsel of LTH) worden de hersenen voor korte tijd door elkaar geschud.

Licht traumatisch hersenletsel ontstaat door een ongeval of een klap tegen uw hoofd. Iemand kan hierbij ook korte tijd het bewusteloos zijn.

Van het ongeval zelf, en van enige tijd daarvóór, kunt u zich mogelijk niets meer herinneren. Meestal komen de herinneringen tot vlak voor het ongeval snel weer terug. Ook is het mogelijk dat u zich niets meer kunt herinneren van de periode ná het ontstaan van het letsel. Omdat de hersenen gedurende deze tijd geen informatie opslaan, komen deze herinneringen vaak niet terug.

Een licht traumatisch hoofd-/hersenletsel is een relatief onschuldige aandoening. In uitzonderlijke gevallen treden er tijdens de eerste 24 uur problemen op. De artsen kunnen goed voorspellen bij welke patiënten dit zou kunnen gebeuren.

Onderzoeken

De arts stelt de diagnose op basis van uw verhaal en uw klachten.

Daarnaast is het vaak goed om ook het verhaal te horen van mensen die hebben gezien wat er gebeurde. Soms laat de arts een CT-scan van het hoofd maken, of later nog een MRI-scan. Dit is afhankelijk van uw leeftijd, hoelang u bewusteloos was, de impact van de klap en het neurologisch onderzoek. Op deze manier kunnen bijvoorbeeld (oude) bloedingen of breuken worden opgespoord.

CT-scan algemeen

CT-scan staat voor Computer Tomografie.

Hierbij maakt de radiodiagnostisch laborant met röntgenstralen opnamen van de plaats die de arts wil onderzoeken. Met de scan kan de arts afwijkingen aan de bloedvaten, organen of botten beter opsporen of beter in beeld krijgen. In de folder 'CT-scan algemeen' leest u meer over dit onderzoek.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/ct-scan-algemeen>

MRI- en MRA-onderzoek

Met een MRI-onderzoek kan de radioloog pezen, spieren, hersenweefsel, kraakbeen, tussenwervelschijven, organen of bloedvaten zichtbaar maken.

Een MRA-onderzoek is bijna hetzelfde als een MRI-onderzoek, maar bij dit onderzoek bekijkt de radioloog alleen de bloedvaten. Om de bloedvaten duidelijk zichtbaar te maken, krijgt u meestal een contrastvloeistof toegediend via een infuus. In de folder 'MRI- en MRA onderzoek' leest u meer over dit onderzoek.

In dit filmpje kunt u zien hoe een MRI-scan wordt gemaakt. In dit geval gaat het om een MRI-scan van de lever.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mri-en-mra-onderzoek>

Behandelingen

De meeste klachten verdwijnen vanzelf. Daarom is verdere behandeling door een arts vaak niet nodig. U krijgt wel adviezen mee voor thuis.

Poliklinieken en afdelingen

Neurologie

Het medisch specialisme Neurologie richt zich op ziekten van het zenuwstelsel (hersenen, ruggenmerg en zenuwen) en de spieren.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/neurologie>

Spoedeisende Hulp (SEH)

De afdeling Spoedeisende Hulp wordt vooral bezocht door mensen die net een ongeval hebben gehad of acuut ziek zijn geworden.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/spoedeisende-hulp-seh>

Code AHU-005