

U heeft misschien een kleine voorbijgaande beroerte gehad, een zogenaamde TIA. Daarom willen wij een aantal onderzoeken verrichten op onze TIA poli. Het doel van deze onderzoeken is om bij u vast te stellen of u inderdaad een kleine beroerte of TIA heeft gehad. Als dit zo is, wil de neuroloog weten of er risico is op herhaling. Als er kans is op herhaling dan kan de neuroloog voor u een behandeling afspreken.

Wat gaat er gebeuren:

Om 10.30 uur verwachten we u op de polikliniek neurologie. De neuroloog voert een aantal onderzoeken bij u uit. Er wordt bloed afgenomen en er wordt een echo van uw halsslagader gemaakt. Ook wordt er een CT scan van uw hersenen en een ECG gemaakt. Om 14.30 uur krijgt u de uitslag van de onderzoeken van de neuroloog.

Het programma voor de dag ziet er ongeveer als volgt uit

10.30 uur: uitleg van poli medewerker; naar het laboratorium voor bloed afname(0.3) dagticket scannen en keuze op het scherm maken **CITO**.

Daarna weer melden bij de poli medewerker, balie 1 of 2 op 1.3 noord.

10.45 uur: Eerste afspraak bij de neuroloog of co-assistent (dokter in opleiding)

Afdeling neurologie

Route Noord 1.3

11:50 uur: CT-hersenen

Afdeling Radiologie

Route Zuid 0.12

12:30 uur: Duplex Carotiden

Afdeling Radiologie

Route Zuid 0.12

Vanaf 13:30 uur: inloop ECG

Poli Hart-Vaat Centrum

Route Zuid 1.12

Let op: melden bij de balie

14:30 uur: Controle/uitslag bij de neuroloog

Poli Neurologie

Route Noord 1.3

Hieronder een uitleg van de onderzoeken:

De bloedafname

De neuroloog wil graag weten of er in uw bloed aanwijzingen zijn te vinden waarom u misschien een TIA heeft gehad. Uw bloed wordt onderzocht op heel veel verschillende waarden. Het zijn waarden die mogelijk de oorzaak van uw TIA kunnen verklaren. Een van de meest bekende is de cholesterol bepaling.

Het duplexonderzoek van de halsslagader

Met behulp van een Duplex-onderzoek kan een vernauwing in de halsslagader worden aangetoond en de mate van vernauwing worden bepaald. De mate waarin uw halsslagader vernauwd is wordt aangegeven in procenten. Zo kan uit het onderzoek blijken dat uw halsslagader vernauwd is met 70 procent. Dit betekent dat de plaque, die in het bloedvat zit, dit vat voor ongeveer tweederde afsluit. Het bloed moet dus door een derde van het vat stromen en daarmee is de bloeddorstrooming sterk verminderd.

Het duplexonderzoek is een combinatie van zogenaamde Dopplersignalen en echobeelden. Bij echobeelden wordt een doorsnede van de bloedvaten afgebeeld met behulp van geluidsgolven. Zo kan worden gekeken of een bloedvat vernauwd is en over welke lengte. Om de geluidsgolven beter te geleiden krijgt u wat gel op uw huid. De geluidsgolven worden omgezet in een beeld op een monitor. Dit beeld wordt vastgelegd op film. Op deze wijze worden de structuur, de ligging en de grootte van de bloedvaten zichtbaar. Met behulp van de Dopplersignalen wordt de snelheid van de bloedstroom gemeten. Het onderzoek is pijnloos en zonder risico's. Het duurt ongeveer een half uur en vindt plaats op het vaatlaboratorium op de afdeling Radiologie.

De CT-scan

Bij een CT scan (computer tomografie) maakt een computer opnames van de dwarsdoorsnede van de hersenen. De opnames worden na elkaar gemaakt, waarbij de tafel waarop u ligt steeds enkele centimeters wordt verschoven. Zo ontstaat een serie opnames, die een volledig beeld van de hersenen oplevert. Voor het onderzoek krijgt u soms een contrastmiddel toegediend door een injectie in de arm. In de contrastvloeistof zit jodium. Als u daar allergisch voor bent, kunt u dit het beste vooraf melden aan uw behandelend arts. Hiermee kan dan rekening worden gehouden. De contrastvloeistof verdwijnt uit het lichaam via de nieren en de blaas.

Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten en vindt plaats op de afdeling Radiologie.

ECG

Het ECG staat beter bekend als het hartfilmpje. Het is een eenvoudig niet pijnlijk onderzoek. Er worden stickertjes op uw huid aangebracht op verschillende plaatsen.

Onder andere op uw borst, uw polsen en enkels. Daar worden zogenaamde elektroden geplaatst die elektrische activiteit kunnen meten. Dit betekent niet dat u elektrische schokjes krijgt.

Op de elektroden wordt een apparaat aangesloten die de activiteit van het hart meet. Er kunnen ritmestoornissen of andere afwijkingen geregistreerd worden.

Deze kunnen weer samenhangen met de TIA die u mogelijk heeft gehad.

Het onderzoek duurt ongeveer 10 minuten en wordt op de afdeling gedaan door een verpleegkundige.

Wachten duurt lang en tussen de onderzoeken moet u soms wachten. Wij raden u aan om iets mee te nemen waarmee u zich kunt vermaken. Een boek of een kruiswoordpuzzel of iets anders wat u leuk vindt om te doen.

Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met poli Neurologie op telefoonnummer 075-6507909