Bloedonderzoek bij patiënten met levercirrose

Beste patiënt

Wanneer levercirrose bij u wordt vastgesteld, zullen er een aantal bloedtesten plaatsvinden om de oorzaak van de levercirrose op te sporen en de ernst hiervan in te schatten.
Met een naaldprik ter hoogte van de elleboogplooi zullen enkele bloedtubes worden afgenomen via een ader. Er zal een band strak rond de bovenarm aangespannen worden en de ader wordt aangeprikt met een naald waardoor het bloed in de buisjes terecht komt.

Op het bloed wordt onder andere de ernst van de levercirrose berekend. Dit gebeurt aan de hand van een aantal scores die de arts voor u zal uitrekenen. De belangrijkste zijn de Child Pughclassificatie en de MELD-score (=Model of End stage Liver Disease).
Patiënten met levercirrose hebben een hoger risico op het ontwikkelen van leverkanker. Daarom wordt er bij u ook vaak het alfafoetoproteïne afgenomen (AFP).

Hier vindt u meer uitleg over deze testen

De dienst maag-darm-leverziekten

Child Pugh Score

Dit is een soort scoresysteem voor patiënten met levercirrose. De patiënten met levercirrose worden ingedeeld in drie klassen: klasse A (score 5-6), klasse B (score 7-9), klasse C (score 10-15). Patiënten worden ingedeeld in deze klassen op basis van hoe goed ze functioneren en welke complicaties ze hebben. In klasse C zitten de patiënten met de meest ernstige levercirrose.

azdelta
Uw ziekenhuis.

Deze brochure is laatst aangepast op 17/08/2020 0520 5933-NL

MELD-score

Dit is een berekening voor het eindstadium van leverziekte op basis van de bloeduitslagen. Er wordt een schatting weergegeven van wat de overlijdenskans is de komende 3 maanden. Hoe hoger de score, hoe hoger de kans op overlijden. De score kan variëren van 7 tot 40. Wanneer een patiënt een MELD-score heeft tussen de 15 en de 20 wordt er gekeken of de patiënt in aanmerking komt voor een levertransplantatie.

AFP of *alfafoetoproteïne*

Het alfafoetoproteïne is een specifieke bloedtest die wordt afgenomen bij het opsporen van leverkanker. Dit is een zogenaamde 'tumormarker'. Tumormarkers zijn speciale eiwitten die door een tumor worden aangemaakt. Een verhoogde tumormarker in het bloed geeft een eerste teken dat er mogelijk sprake kan zijn van kanker. Echter, tumormarkers zijn soms 'vals verhoogd' of 'vals verlaagd'. 'Vals verhoogd' betekent dat de test verhoogd is, maar er geen sprake is van een tumor. 'Vals verlaagd' betekent dat de test normaal is, maar er toch een gezwel is.