

*Er is momenteel veel aandacht voor een alternatieve behandeling tegen de ziekte van Lyme. Deze methode van stamceltherapie is niet zonder risico's.*

Hoogleraar Infectieziekten Bart Jan Kullberg: "Ik kan me goed voorstellen dat patiënten naar alternatieven zoeken als de behandeling van het Radboudumc niet aanslaat of als er in Nederland geen diagnose kan worden gesteld. Toch raden wij patiënten een behandeling met 'stamcellen' ten zeerste af." Bij deze methode wordt bloed van de patiënt afgenomen. De daarin aanwezige stamcellen worden bewaard en vermenigvuldigd, waarna deze weer aan de patiënt worden toegediend.

Een behandeling met stamcellen is voor Lymeziekte nooit wetenschappelijk onderzocht op veiligheid en effectiviteit. Er is dus geen bewijs dat de behandeling effectief is. De kans dat deze behandeling de patiënten helpt, weegt niet op tegen de risico's die het met zich mee brengt. Het idee van de therapie is dat er een reactie tegen de borrelia-bacterie op gang komt, maar het immuunsysteem kan zich ook tegen je eigen lichaamscellen keren. Dat kan ernstige gevolgen hebben zoals auto-immuunziekten en afweerstoornissen.

Afnemen, opslaan, bewerken en inspuiten van lichaamseigen cellen heeft een zeer hoog risico. Het is niet voor niets dat dit alleen in streng gecontroleerde en gecertificeerde laboratoria en ziekenhuizen mag gebeuren. Als er een bacterie of virus in het bloedmonster terecht komt kan dat na inspuiting een bloedvergiftiging of andere infectie veroorzaken. Dit kan levensgevaarlijk zijn. Ook bestaat het gevaar van verwisseling van bloedmonsters. Mensen kunnen het bloed van iemand anders ingespoten krijgen. Ook dit kan zeer ernstige gevolgen hebben.

Wie als vrijwilliger wil deelnemen aan mogelijke nieuwe, experimentele behandelingen, zou dat moeten doen in instellingen waar de opleiding van de medewerkers, de veiligheid en kwaliteit, en de controle daarop aan de hoogste eisen voldoen.

Meer informatie over de behandeling van Lymeziekte in het Radboudumc is hier te vinden: <https://www.radboudumc.nl/patientenzorg/aandoeningen/lymeziekte>

Het Radboudumc vormt samen met het AMC en het RIVM het NLe Lyme-expertisecentrum.

Maart, 2018