



STICHTING
IN DUEL MET MS

Voorbeeld van de opbouw en behandeling die een patiënt in Moskou onderging.

Dag	Behandeling
Vorbereiding	Aanmelding.
-	Wash-out periode.
-	Heenreis.
-	Rustdag.
Dag 1	Begin van de behandeling, testdag. Er volgt een grondig onderzoek; artsen willen zeker weten dat er geen virussen of aandoeningen zijn.
Dag 2	Testdag.
Dag 3	Rustdag.
Dag 4	Uitslagen van de testen.
Dag 5	Stamcelstimulatie. De arts geeft injecties waardoor het lichaam extra stamcellen zal aanmaken. Mobilisatiedag 1; prednison infuus.
Dag 6	Als dag 5. Mobilisatiedag 2.
Dag 7	Als dag 5. Mobilisatiedag 3.
Dag 8	Als dag 5. Mobilisatiedag 4. Plaatsing van een neckline(katheter) onder plaatselijke verdoving.
Dag 9	De eigen stamcellen worden door een soort dialyseapparaat uit het bloed gefilterd en ingevroren.
Dag 10	Als dag 9. De katheter wordt vervangen door een subclavialine ter hoogte van het sleutelbeen. Verder rustdag.
Dag 11	Chemo, begin van een vierdaagse periode met een zware chemokuur waarbij het immuunsysteem wordt afgebroken.
Dag 12-14	Als dag 11.
Dag 15	Rustdag.
Dag 16	Stamceltransplantatie: de ontdooide stamcellen (dag 9) worden nu getransplanteerd via de subclavialine, opbouw nieuw immuunsysteem.
Dag 17-27	Isolatie. In deze periode moet het afweersysteem zich herstellen. De patiënt moet in volledige quarantaine, zodat bacteriën, virussen en infecties geen kans krijgen. In deze elf dagen heerst strikte hygiëne. Ook worden er injecties gegeven voor stamcelstimulatie. De behandeling wordt beëindigd met een Rituximab-infuus om eventuele slechte cellen te vernietigen.
Dag 28-32	Periode van herstel breekt aan. Als alles volgens plan verlopen is, heeft de patiënt nu een nieuw immuunsysteem zonder ziekteactiviteit door MS.
Dag 33	Ontslag.
-	Enmaal thuis blijven er, afhankelijk van de situatie, nog veel regels van kracht, vooral op het gebied van hygiëne, sociaal contact en voeding. Bloedcontroles. Revalidatie, fysiotherapie.