



Bijzondere ampul: Gadolinium (MRI en CT contrastmiddel)

Gadolinium: is een zeer giftig zwaarmetaal die gebruikt wordt als contrastmiddel bij beeldvormingsprocedures zoals bijvoorbeeld bij een MRI en CT scan wordt gebruikt. Afhankelijk van de dosis en frequentie van gebruik, evenals andere belastingen en ziekten (bv. Nierinsufficiëntie) kan het gadolinium in het organisme worden afgezet en leiden tot vergiftiging van het lichaam. De symptomen zijn divers en variëren van pijn, concentratieproblemen, tinnitus, haaruitval tot allerlei andere ongemakken.

Hoe moet de ampul worden gebruikt?

De ampul gadolinium bevat het contrastmiddel in de informatie van de oorspronkelijke stof. Daarom wordt het getest met een Ai-programma (191.0 of 170.0) en ook behandeld met een Ai-programma (197.0) of programmaketen 10311 of 10325. De ervaren therapeut kan natuurlijk ook gebruik maken van de 191.0 en de tijd en versterking individueel testen.

Vóór de therapie, en dus de uitleiding, moet ervoor worden gezorgd dat de afscheidingsorganen (lever, nier, lymfe) optimaal werken en ook gedurende de therapie moeten programma's om deze organen te versterken keer op keer worden gebruikt. Hier heeft onder andere de programmaketen 10046 zich bewezen.