



[https://printo.it/pediatric-rheumatology/BE\\_FM/intro](https://printo.it/pediatric-rheumatology/BE_FM/intro)

## **Sclerodermie**

Versie 2016

### **1. WAT IS SCLERODERMIE**

#### **1.1 Wat is het?**

De naam sclerodermie stamt uit het Grieks en kan vertaald worden als 'harde huid'. De huid wordt glanzend en hard. Er zijn twee verschillende types sclerodermie: lokale sclerodermie en systemische sclerodermie. Bij lokale sclerodermie is de ziekte beperkt tot de huid en de onderliggende weefsels. Het kan het oog aantasten en uveïtis veroorzaken en verder kan het de gewrichten aantasten en artritis veroorzaken. Het kan voorkomen in vlekken (morfea) of als een streep (lineaire sclerodermie).

Bij systemische sclerodermie is het proces wijdverbreid en tast het niet alleen de huid maar ook sommige organen aan.

#### **1.2 Hoe vaak komt het voor?**

Sclerodermie is een zeldzame ziekte. Het treft naar schatting ieder jaar minder dan 3 op de 100.000 personen. Lokale sclerodermie is de meest voorkomende vorm bij kinderen en treft vooral meisjes. Slechts 10% of minder van de kinderen met sclerodermie hebben de systemische vorm.

#### **1.3 Wat zijn de oorzaken van de ziekte?**

Sclerodermie is een inflammatoire aandoening, maar de oorzaak van de ontsteking is nog niet bekend. Het is waarschijnlijk een auto-immuunziekte, wat betekent dat het immuunsysteem van het kind het eigen lichaam aanvalt. De ontsteking veroorzaakt zwelling, warmte en

---

vervolgens het aanmaken van te veel aan bindweefsel (een soort littekenweefsel).

#### **1.4 Is het erfelijk?**

Er is op dit moment geen bewijs dat sclerodermie genetisch bepaald is, maar er zijn een enkele gevallen bekend zijn van meerder patiënten in eenzelfde familie.

#### **1.5 Kan het voorkomen worden?**

Er is geen preventie voor deze aandoening. Dit houdt in dat u als ouder of als patiënt er niets aan had kunnen doen om het ontstaan van de aandoening te voorkomen.

#### **1.6 Is het besmettelijk?**

Nee. Sommige infecties kunnen het ontstaan van de ziekte uitlokken, maar de aandoening zelf is niet besmettelijk en kinderen met deze aandoening hoeven niet geïsoleerd te worden.