



<https://printo.it/pediatric-rheumatology/NL/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: locale sclerodermie en systemische sclerodermie.

Bij locale sclerodermie is de ziekte beperkt tot de huid en de onderliggende weefsels. Het kan het oog aantasten en een oogontsteking (uveïtis) veroorzaken en verder kunnen de t de gewrichten betrokken zijn ( gewrichtsontsteking). Het kan voorkomen in vlekken (morfea) of als een streep (lineaire sclerodermie).

Bij systemische sclerodermie is het proces uitgebreid 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. Locale sclerodermie is de meest voorkomende vorm bij kinderen en treft vooral meisjes. Slechts 10% of minder van de kinderen met sclerodermie hebben systemische sclerodermie.

#### **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 afweersysteem van het kind het

---

eigen lichaam aanvalt. De ontsteking zorgt voor zwelling, warmte en overproductie van littekenweefsel.

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

Er is op dit moment geen bewijs dat sclerodermie genetisch bepaald is, maar er zijn wel beschrijvingen van families, waar het in de familie voor lijkt te komen.

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

Zover bekend, is er niets wat u als ouder of als patiënt er aan zou kunnen doen om het ontstaan van de aandoening te voorkomen.

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

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