

## Erysipelas, Wondroos, Belroos



### **Wat is het?**

Erysipelas (wondroos) is een infectie van de huid en het onderhuids bindweefsel die bijna altijd wordt veroorzaakt door een bepaald soort bacterieën, namelijk groep A streptokokken.

Erysipelas kan in alle huidgebieden ontstaan, maar het treedt het meest op aan de benen, armen en het gezicht. Erysipelas kan ook optreden op plaatsen van grote, verse, operatielittekens.

### **Hoe ontstaat het?**

Vaak is er sprake van een wondje of een andere beschadiging van de huid waardoor de bacterieën makkelijk in het weefsel kunnen komen. Dit kan een gewoon wondje zijn, maar bijvoorbeeld ook een (voet)schimmelinfectie of een splinter.

Wanneer er lokale stoornissen zijn in de circulatie van lymfevocht is er een vergroot risico op het ontwikkelen van erysipelas. Deze stoornis kan bijvoorbeeld na operaties optreden. Ook andere oorzaken van vochtophoping (oedeem) verhogen de kans op erysipelas, zoals bijvoorbeeld bij afvoerbelemmering van aderlijk bloed van de benen naar het hart (chronische veneuze insufficiëntie).

### **Hoe ziet het eruit?**

De huid is fel rood, gezwollen, en warm. De aangedane huid is bovendien scherp afgegrensd van de normale huid. De patiënt krijgt binnen enkele uren koorts en kan rillingen ontwikkelen.



### **Hoe wordt het behandeld?**

Bijna alle streptococci zijn nog steeds gevoelig voor de ouderwetse penicilline. Dit is dan ook het middel van eerste keus. De penicilline wordt per infuus toegediend. Bij erysipelas die (vermoedelijk) door andere bacteriën wordt veroorzaakt, zoals bijvoorbeeld staphylococci, wordt een ander antibioticum gekozen.

Niet vergeten mag worden de opening in de huid waardoor de bacterie de huid is binnengedrongen ook te behandelen!

Naast behandeling met antibiotica wordt in veel gevallen ook gekozen voor behandelen met zwachtel-therapie (wanneer de wondroos aan armen of benen gelocaliseerd is). Door de bestrijding van het oedeem (de zwelling) is er sprake van een snellere genezing.

### **Wat zijn de vooruitzichten?**

De infectie met streptococci in de lymfevaten kan deze vaten nog sterker beschadigen dan vóór de infectie, waardoor de afvoer van lymfevocht verder verslechtert en daarmee de kans op een nieuwe erysipelas toeneemt.

Sommige mensen hebben voortdurend terugkerende erysipelas. Aan hen wordt vaak een onderhoudskuur met antibiotica voorgeschreven.