|  |  |
| --- | --- |
| voorwaarde | Punt(en) |
| verzorging | 1 |
| netheid | 1 |
| materiaalkeus | 1 |
| verwerking | 2 |
| creatief | 2 |
| Snel inleveren | 2 |
| internetgebruik | 1 |
| Totaal: |  |

**Nagels** zijn hoornplaatjes die groeien vanuit de nagelbasis, liggen op het nagelbed en zijn omgeven door huid. Ze bedekken de uiteinden van vingers en tenen aan de bovenkant. De nagelwal, de huid rond de nagels, kan soms ontstoken raken. Dit is een nagelwalontsteking en wordt ook wel een omloop genoemd. De medische term hiervoor is paronychia.

#### Maak een tekening van de twee ontstekingsvormen. Gebruik een wit A4tje en verdeel het vel in tweeën. Maak twee kaders waarin je tekent en maak er twee tekstballonetjes bij waarin je de ergste verschijnselen vermeld. Leer de ontstekingverschijnselen uit je hoofd.

#### Hert woord nagels maak je in prachtig verzorgde letters bovenaan je vel.

Chronische nagelwalontsteking wordt meestal veroorzaakt door een schimmelinfectie. Het komt veel voor bij mensen die voortdurend met hun handen in het water zitten.

In geval van een chronische nagelwalontsteking wordt de huid aan de zijkant van de nagel rood. Ook gaat dit gedeelte van de huid opzetten, waarbij de nagelriem verloren kan gaan. In het beginstadium is de nagel zelf niet aangetast. Bij een langdurige ontsteking echter wordt het nagelbed aangetast. Hierdoor kan de nagel niet meer op normale wijze verder groeien en gaat vervormen. Tenslotte verandert de kleur van de nagel, die kan geel, bruin of bijna zwart worden door de inwerking van de stoffen die de schimmel langs de randen aanmaakt.

Bij een acute nagelwalontsteking begint de infectie aan de zijkant van de nagel met plaatselijke roodheid, zwelling en pijn. Aan de randen kan zich vervolgens pus ophopen. De ontsteking zit meestal aan een kant van de nagel, maar kan zich uitbreiden rond de hele nagel.

Acute nagelwalontsteking is dikwijls het gevolg van een infectie door een bacterie, waaraan meestal een klein wondje is voorafgegaan. Zo'n infectie kan te wijten zijn aan onzorgvuldig omgaan met nagelknipper of schaar, peuteren aan de huid langs de randen van de nagel of een splinter tussen nagel en nagelbed

Nagelwalontsteking komt meestal door een infectie met bacteriën of een schimmel. Het kan ook optreden bij mensen met een huidaandoening als eczeem of psoriasis. Er zijn twee typen nagelwalontsteking, een acute vorm, waarbij de infectie plotseling opkomt, en een chronische vorm, waarbij de infectie langer dan zes weken kan aanhouden.

**

