

# Brandwonden

## Informatiebrochure





# Inhoudstafel

<b>INHOUDSTAFEL.....</b>	<b>3</b>
<b>1 BRANDWONDEN EN GRADATIES .....</b>	<b>4</b>
1.1 1 <sup>ste</sup> graads brandwonde.....	4
1.2 2 <sup>de</sup> graads brandwonde .....	4
1.3 3 <sup>de</sup> graads brandwonde .....	4
<b>2 SOORTEN BRANDWONDEN.....</b>	<b>4</b>
<b>3 FYSIEKE GEVOLGEN.....</b>	<b>5</b>
<b>4 WONDBEHANDELING .....</b>	<b>5</b>
4.1 1ste graad brandwonde.....	5
4.2 Oppervlakkige 2de graad brandwonde .....	6
4.3 Diepe 2de graads- / 3de graads brandwonde .....	6
<b>5 AMBULANTE VERZORGING .....</b>	<b>6</b>
<b>6 NUTTIGE TIPS .....</b>	<b>7</b>
<b>7 CONTACTGEGEVENS .....</b>	<b>7</b>
<b>8 NOTITIES.....</b>	<b>8</b>

# 1 Brandwonden en gradaties

Een brandwonde is een schending van de integriteit van de huid door inwerking van externe factoren.

## 1.1 1<sup>ste</sup> graad brandwonde

---

Bij een eerstegraads brandwonde is enkel de opperhuid beschadigd. De brandwonde is droog, rood en pijnlijk.

## 1.2 2<sup>de</sup> graad brandwonde

---

Er bestaan 2 soorten tweedegraads brandwonden: oppervlakkige en diepe brandwonden. Hierbij zijn zowel de opperhuid als de lederhuid betrokken.

- » Bij een oppervlakkige tweedegraads brandwonde is de wonde zeer pijnlijk, rood en treedt er blaarvorming op.
- » Bij een diepe tweedegraads brandwonde is de wonde zelf minder pijnlijk. Het uitzicht van de wonde is vaak wolkig wit-rood.

## 1.3 3<sup>de</sup> graad brandwonde

---

Bij een 3de graad brandwonde is de opperhuid en de lederhuid volledig vernietigd. De huid ziet er wit, bruin of zwart uit. Het wondoppervlak is droog, pijnloos en voelt kartonachtig aan.

# 2 Soorten brandwonden

Er bestaan thermische, chemische, elektrische en radiogene brandwonden.

Een **thermische brandwonde** ontstaat door contact met hitte, waarvan de ernst afhankelijk is van de temperatuur en de contacttijd.

Een **chemische brandwonde** ontstaat door inwerking van een chemische stof (zuur/base).

Een **elektrische brandwonde** kan op twee manieren ontstaan: door contact met elektrische stroom (met vaak een ingang en uitgangswonde) of doordat kortsluiting een steekvlam veroorzaakt.

Een **radiogene brandwonde** ontstaat door blootstelling aan Uv-licht van zonnestralen, zonnebankstralen of radiotherapie.

## 3 Fysieke gevolgen

Ten gevolge van de brandwonde kunnen volgende algemene klachten voorkomen: pijn, vermoeidheid, koorts, verminderde eetlust en misselijkheid.

Door het huiddefect kan er zwelling optreden ter hoogte van de brandwonde en in tweede fase over het gehele lichaam. Deze zwelling verdwijnt na enkele dagen spontaan.

Afhankelijk van de uitgebreidheid van de brandwonde is er een verhoogd vochtverlies, waardoor een verhoogde behoefte is tot vochtinname.

## 4 Wondbehandeling

Nadat de spoedarts u onderzocht heeft zal er een keuze gemaakt worden of de wonde conservatief binnen AZ Alma of secundair zal doorverwezen worden naar het brandwondencentrum voor conservatieve of chirurgische behandeling.

Met een **conservatieve behandeling** bedoelen we dat de brandwonde spontaan geneest met behulp van zalven en verbanden.

Qua evolutie mag je bij een eerstegraads brandwonde verwachten dat er een spontane genezing optreedt binnen de 5 à 7 dagen. Bij een oppervlakkige tweedegraads brandwonde geneest de wonde spontaan binnen 14 tot 21 dagen.

Wanneer de wondgenezing niet is opgetreden binnen deze periode of bij twijfel neem je vroegtijdig contact op met het wondzorgteam.

### 4.1 1ste graad brandwonde

---

- » Wonde reinigen met stromend water of wondreinigingsmiddel (flamirins®).
- » Dep voorzichtig de wonde droog.
- » Breng flamigel® aan 2 tot 6 maal per dag aan.
- » Breng eventueel een steriel niet klevend pleister of verband aan.

## 4.2 Oppervlakkige 2de graad brandwonde

---

- » Wonde reinigen met stromend water of wondreinigingsmiddel (flamirins®).
- » Dep voorzichtig de wonde droog.
- » Bij een droge tot sterk vocht afscheidende brandwonde
- » Breng flaminol® forte aan in een dikke laag (+/-0.5cm) + vetverband (jelonet®) + absorberend niet inklevend verband.
- » Verzorg aanvankelijk de wonde iedere dag. Nadien (na controle bij het wondzorgteam) om de 1 à 4 dagen.

## 4.3 Diepe 2de graad / 3de graad brandwonde

---

Diepe tweedegraads en derdegraads brandwonden kunnen behandeld worden in AZ Alma. Enkel in geval van bepaalde indicaties is behandeling in een brandwondencentrum aangewezen.

# 5 Ambulante verzorging

Het is mogelijk dat de arts de toestemming geeft om naar huis te gaan, maar dat hij of zij het toch noodzakelijk vindt dat u verdere opvolging krijgt.

Duid aan wat van toepassing is voor de patiënt:

- Wondverzorging door thuisverpleegkundige ▪ n.v.t.
- Voorschrift wondzorg ▪ n.v.t.
- Voorschrift pijnstilling ▪ n.v.t.
- Opvolging brandwonde door huisarts ▪ n.v.t.
- Opvolging brandwonde door wondzorgteam ▪ n.v.t.
  - o Afspraakdatum: ..... uur: .....
  - o Specialist: .....
- Verzekering ▪ n.v.t.
- Attest werkgever ▪ n.v.t.

## 6 Nuttige tips

- » Probeer gezond en gevarieerd te eten voor een optimale wondgenezing.
- » Verbrande huid kan leiden tot uitdroging. Hydrateer voldoende, vermijd hierbij frisdranken en alcohol.
- » Neem bij tekenen van infectie – zoals: roodheid, zwelling, etter, toegenomen pijn – vroegtijdig contact op met je huisarts.
- » Bedek de brandwonde van het zonlicht en draag niet schurende en niet knellende kledij.
- » Wanneer de wondheling langer duurt dan één week, neemt u contact op met het wondzorgteam voor verdere opvolging.
- » Indien de wonde niet binnen de 3 weken genezen is, geniet de voorkeur tot chirurgische behandeling, dit met oog op een betere uitkomst.
- » Wonden moeten dagelijks verzorgd worden tot volledige genezing bekomen is. Na genezing voldoende hydrateren en zonnebescherming gebruiken gedurende 1 jaar.

## 7 Contactgegevens

Deze brochure is een algemene voorlichting en bedoeld als extra informatie. Bijzondere omstandigheden kunnen tot wijziging aanleiding geven. Heeft u na het lezen van deze brochure nog vragen, aarzel dan niet om contact op te nemen met het wondzorgteam.

<b>Wondzorgteam</b>	09 310 19 62*
<b>Spoedgevallen</b>	09 310 17 05
<b>Brandwondencentrum UZ Gent</b>	09 332 34 90

\*met vermelding van brandwonde.







