

Brandwond

Een brandwond kan ontstaan door huidcontact met extreme temperaturen zoals hitte, kou of een chemische stof. Dit kan beschadigingen geven van de huid en onderliggende weefsels.

Waardoor kan een brandwond worden veroorzaakt?

- Vloeistoffen, bijvoorbeeld thee, stoom of vloeibare stikstof
- Voorwerpen, bijvoorbeeld kachels
- Vuur
- Elektriciteit
- Chemische stoffen, zoals ammonia en zwavelzuur

Diepte van een brandwond

De diepte van een brandwond hangt af van de temperatuur, de tijd dat de warmtebron inwerkt op de huid, de oorzaak van de verbranding, de leeftijd van het slachtoffer en de plaats van de verbranding op het lichaam. Brandwonden verdelen we in gradaties (graads).

- **Eerste graads verbranding (= geen brandwond)**
De huid is rood, warm, gezwollen en pijnlijk.
- **Tweede graads brandwond**
De huid is rood, warm, gezwollen, pijnlijk en er is sprake van blaarvorming.
- **Derdegraads brandwond**
De huid is witgeel tot bruinzwart en stug. De pijn is afkomstig van de omliggende aangedane huid.

Eerste behandeling van een brandwond

Eerst water, de rest komt later!

- Altijd eerst koelen met **lauw stromend water** of als dit niet kan, met schone natte doeken, minstens 15 minuten.
- Bij een chemische verbranding, minstens 1 uur spoelen.
- Geen (eigen) smeersels of crème aanbrengen op een brandwond. Een arts kan de wond dan niet goed beoordelen en er is grote kans op een infectie.

Bedek de brandwond met steriel verband, of als u dit niet heeft, met een schone doek bijvoorbeeld een theedoek. Vervoer een slachtoffer met brandwonden altijd zittend en rij voorzichtig. Als u het niet vertrouwt of verantwoord vindt, belt u 112.

Wanneer moet u een arts waarschuwen?

U moet altijd contact opnemen met een (huis)arts bij:

- eerstegraadsverbranding groter dan 2 centimeter doorsnede, veroorzaakt door hitte
- tweede- en derdegraadsverbranding
- chemische verbranding

Behandeling van een brandwond

Meestal wordt de wond gekoeld met zacht stromend lauw water of natte steriele doeken. Na inspectie door een arts bespreekt deze het zgn. wondbeleid voor de eerste behandeling, bijvoorbeeld:

- Een vochtinbrengende (zonder parfum) crème, bv. Calendula.
- Urgotul AG (antibacterieel gaas)
- Flammazine (ZSD) zalf verband (verzachtende antibacteriële zalf)

Medicijnen

Pijnstilling

Als het nodig is, krijgt de patiënt pijnstilling op de afdeling Spoedeisende Hulp. Thuis kan paracetamol gebruikt worden volgens de bijsluiter, of de pijnstilling innemen volgens het recept dat u heeft meegekregen.

Antibiotica

Als het nodig is, krijgt de patiënt een recept voor antibiotica.

Tetanus

Afhankelijk van de wond en van de persoonlijke omstandigheden, krijgt de patiënt soms op de afdeling Spoedeisende Hulp een injectie tegen tetanus.

Eigen medicijnen

Gebruikt u medicijnen? Dan kunt u deze gewoon blijven gebruiken.

Instructies voor thuis

U krijgt instructie voor de wondverzorging mee.

- Laat het verband altijd zitten! Het kan zijn dat het verband gaat lekken. Dit komt door vocht uit blaren en de flammazinezalf.
- Bij brandwonden aan vingers, handen, armen of benen is het van belang om stijfheid van de gewrichten te voorkomen. Daarom adviseren wij om een paar keer per dag bewegingsoefeningen te doen.

Wanneer contact opnemen?

In de volgende situaties kunt u contact opnemen met afdeling Spoedeisende Hulp:

- koorts boven 38,5 graden
- toenemende pijnklachten ondanks pijnstilling
- als het verband van de wond losraakt

Prik nooit blaren door in verband met infectiegevaar. Een blaar mag wel vanzelf opengaan.

Nabehandeling

Controle op de polikliniek of de afdeling Spoedeisende Hulp

Na de behandeling op de afdeling Spoedeisende Hulp krijgt u een afspraak voor een controle op de polikliniek of de Spoedeisende Hulp.

Wat kunt u verwachten tijdens deze controle?

We verwijderen het verband en maken de wond schoon. De arts controleert de wond en bespreekt met u de behandeling. Tijdens de eerste controleafspraak krijgt u van de arts meer informatie over de diepte van de brandwond en de genezing. Als u vragen heeft, dan kunt u deze dan stellen.

Pijnstilling

Wij adviseren u om voor de afspraak pijnstilling te gebruiken. Begin hiermee ongeveer een uur van te voren. Dit geldt zeker voor kinderen!

Vragen?

Stel uw vraag via MijnOLVG

U kunt ons altijd bereiken via [MijnOLVG](#). Heeft u een algemene vraag over vergoeding of betaling? Neem dan contact op met uw zorgverzekeraar of kijk op www.olvg.nl/zorgnota. Meer informatie over bijvoorbeeld kosten, bereikbaarheid, onderzoeken en behandelingen staat op www.olvg.nl maar u kunt ons natuurlijk ook bellen.

Meer informatie online

- www.olvg.nl/seh

Contact

afdeling Spoedeisende Hulp (SEH), locatie Oost

T 020 599 30 16 (dag en nacht bereikbaar)

afdeling Spoedeisende Hulp (SEH), locatie West

T 020 510 81 61 (dag en nacht bereikbaar)

polikliniek Chirurgie, locatie Oost

T 020 599 30 58 (werkdagen 8.15 – 16.15 uur)

E chirurgie@olvg.nl

P3

polikliniek Chirurgie, locatie West

T 020 510 88 80 (werkdagen 8.15 – 16.15 uur)

Route 06

Oost
Oosterpark 9
1091 AC Amsterdam

West
Jan Tooropstraat 164
1061 AE Amsterdam

Spuistraat
Spuistraat 239 A
1012 VP Amsterdam

Onze Algemene Voorwaarden zijn van toepassing: www.olvg.nl/algemene-behandelvoorwaarden

Aanmelden MijnOLVG via www.mijnolvg.nl | Klacht of opmerking: www.olvg.nl/klacht

Redactie en uitgave: Marketing en Communicatie, 10 juni 2021, foldernr.2126