

VOOR U GELEZEN

"ZELDZAAM VOORKOMENDE BRANDWONDEN"

Hoewel de etiologie van de brandwonden over het algemeen bekende oorzaken heeft zoals de heet water verbrandingen bij de jongere kinderen door het omtrekken van een kopje thee, de bedrijfsongevallen, gas-explosie enzovoort, wordt er soms opeens een patiënt met een "zeldzame" brandwond in het brandwondencentrum opgenomen. Niet zozeer dat de brandwond zeldzaam is, maar dat de manier waarop de patiënt de brandwond heeft opgelopen door een zeldzame en soms vreemde situatie of handeling..

In het brandwondencentrum te Rotterdam lag er laatst een vrouw die ter bestrijding van een gekantelde baarmoeder een verwarmde fles op haar buik had gelegd, met als resultaat tweedegraads brandwonden. De onderstaande casestudies, overgenomen uit het blad *Burns* geven nog een aantal voorbeelden van zeldzaam voorkomende brandwonden.

Helma Hofland, lid brandwondencommissie

A RARE FORM OF BURN INJURY SUSTAINED DURING DEFAECATION

O. Nahiel, A.M. Baruchin, E. Eliav, L. Rosenberg

Burns, 1999, Vol 25, nr 5, pp 463-464

Een twintigjarige schilder had na zijn werk een restant verfverdunder in de toiletspot gegooid zonder deze door te trekken. Na een tijdje, terwijl hij op het toilet zat gooide hij zijn sigaret in de toiletspot, waardoor de verfverdunder ontvlamde.

Op de Spoed Eisende hulp was al snel duidelijk dat patiënt tweedegraads brandwonden in de vorm van de toiletbril op de billen had opgelopen. Patiënt werd conservatief behandeld en binnen twee weken was hij weer genezen.

CENTRAL PALATAL BURNS ASSOCIATED WITH THE EATING OF MICROWAVED PIZZAS

O. Nahiel, E. Eliav, Y. Shapira, A.M. Baruchin

Burns, 1999, Vol 25, nr 5, pp 465-466

Een 40-jarige vrouw kwam naar de Spoed Eisende Hulp voor de behandeling van een pijnlijke brandwond

in haar gehemelte. Ze had na het eten van een diepvries pizza, die zij verwarmd had in de magnetron, zich aan de vulling van de pizza gebrand. Bij onderzoek had zij een rood-bruine blaas van 2,5 x 1,5 cm met vervelende mucosa eromheen. De patiënte kreeg een zacht dieet voorgeschreven na het aanstippen van de wond met een antibacteriële zalf. De wond genas binnen een week. Dit soort brandwonden ontstaan meestal na het consumeren van heet voedsel of drank. Het is op zich geen bedreigende brandwond, de wond geneest snel en het is meestal een klein oppervlakte. Juist door de komst van de magnetron treden er veel van dit soort verbrandingen op. Het eten is aan de buitenzijde koud of lauw, terwijl het van binnen extreem heet kan zijn. Dit komt vooral voor bij diepvrieseten dat uit verschillende substanties bestaat zoals een pizza, een gevulde taart, pastei of donut. De buitenzijde is lauw en men realiseert zich niet dat men zich aan het eten kan verbranden totdat het te laat is.

PERIANAL AND GLUTEAL BURNS AS A COMPLICATION OF HOT WATER BOTTLE TREATMENT FOR ANAL FISSURE

Oren Lapid, Shlomo Walfish

Burns, 1999, Vol25, nr 6, pp 559-560

Een 69-jarige man presenteerde zich op het spreekuur van de chirurg met toenemende klachten van zijn fissure ani. De patiënt had ook last van hypertensie en diabetes mellitus type II. Bij onderzoek zag de chirurg een acute posterior fissure ani. Tevens zag de chirurg uitgebreide erytheem en op een paar plaatsen zelfs tweedegraads brandwonden op beide billen. De patiënt gaf aan dat hij zoveel pijn had gehad dat hij bijna continue met een kruik gevuld heet water uit een solar-systeem op de billen had gelegen om de pijn te verminderen. Water dat door het solar systeem is opgewarmd kan wel 80°C warm worden.

Patiënt werd geopereerd en doordat de huid niet meer geteisterd werd door de heetwaterkruik verdwenen de oppervlakkige rood verkleurde huid en de wat dieper brandwonden snel.

De auteurs geven aan dat het gebruik van kruiken, bij oudere patiënten en jonge baby's en patiënten met verminderd gevoel door neuropathie, afgeraden moet worden. De risico's voor het oplopen van brandwonden zijn niet te onderschatten. Waarschuwing om geen kokend water in de kruiken te doen zou door de fabrikant vermeld moeten worden.

SCALP BURNS IN ELDERLY WOMAN – THE PERILS OF THE PERM

D.I. Wilson

Burns, 1999, Vol 25, nr 2, pp 182-183

Een 84 jaar oude vrouw liep tijdens het opwarmen van melk 5% brandwonden op aan het gelaat en het behaarde hoofd en de rechter arm omdat haar haren vlam vatten. De vorige dag was zij naar de kapper geweest voor een nieuwe permanent, met een blauwe kleur, een kleur die bij veel oudere dames geliefd is. Deze ochtend had zij wat haarlak gebruikt. Ze liep geen inhalatieletsel op. Wel was ze al haar haar kwijt. Zij kon in principe snel ontslagen worden maar omdat zij niet meer naar huis durfde moest ze bijna een maand wachten voor opname in het verzorgingshuis. Het duurde bijna een jaar voordat haar haar weer gedeeltelijk terugkwam. Zij draagt sinds het ongeval een pruik.

De tweede casus vertelt over een mevrouw van 75 jaar oud. Zij was

lunch aan het koken. Er vond een kleine explosie plaats waarbij haar haar vlam vatte. In totaal liep zij 9% brandwonden op aan het behaarde hoofd, gelaat en beide handen. Er was geen sprake van een inhalatieletsel. Twee dagen voor het ongeval was zij naar de kapper geweest voor de "blauwe" permanent. Ook zij verloor al haar haar en een huidtransplantatie was noodzakelijk. Haar haar kwam slechts gedeeltelijk terug en zij draagt sinds het ongeval een pruik. Ook zij durfde niet meer terug naar huis en bleef langdurig in het ziekenhuis totdat er plaats was in het verzorgingshuis.

Beide dames hadden op open vuur gekookt, gasfornuis. Beide dames werden geraakt door een plotselinge opflakking van een grote vlam tijdens het aansteken van het gasfornuis. Het gebruik van open vuur en de "blauwe permanent" is voor de oudere dames zeer gevaarlijk. Het even onbedachtzaam zijn of terugschrikken van een onverwachte terugslag tijdens het aansteken van het fornuis kan enorme gevolgen hebben voor de leefwijze en leefomstandigheden van deze dames.

WCS /S/E/R/V/I/C/E/

WCS WONDENBOEK

Het standaardwerk op het gebied van de wondbehandeling. Vele onderwerpen, veel producten en uiteraard het classificatiemodel vindt u allemaal terug in dit boek.

Voor WCS leden: fl. 75,-
excl. verpakings- en verzendkosten
Voor niet-WCS leden: fl. 85,-
excl. verpakings- en verzendkosten

TE BESTELLEN VIA:

TEL. 0252-223392

FAX. 0252-223394

EMAIL: INFO@WCS-NEDERLAND.NL

DE WCS OP INTERNET

De internetsite van de WCS, <http://www.wcs-nederland.nl>, heeft een grote uitbreiding gekregen. Naast een nieuwsrubriek vanuit het bestuur is er ook een prikbord toegevoegd. Via het prikbord kun je vragen kwijt aan collega's omtrent wondbehandeling en kun je vragen beantwoorden van collega's. Wij zijn absoluut van mening dat jij als beroepsbeoefenaar de nodige kennis in huis hebt, waarmee je je collega's kunt helpen en van advies kunt voorzien.

Tevens zijn we nu ook gestart met onze online bibliotheek. Deze bibliotheek is gratis toegankelijk voor eenieder die gebruik wil maken van deze service. De online bibliotheek bevat nu ruim 1000 artikelen. De online bibliotheek is dus nog niet volledig, maar zal het komende jaar verder uitgebreid gaan worden. Nu staan er ook al artikelen in uit Verpleegkunde Nieuws, Nursing, Medisch Nieuws e.d. Wellicht gaan andere tijdschriften ook nog hun materiaal aanbieden. Voor goede artikelen die betrekking hebben op

het brede vlak van de wondbehandeling zijn deze artikelen uiteraard altijd welkom. Zo zal de online bibliotheek gaan uitgroeien tot een heuse wond-medline en kan deze je ondersteuning geven bij het maken van je verslag, instructieles, scriptie, onderzoek, voordracht of iets dergelijks.

Kom snel kijken op onze site en wentel je in de nieuwe mogelijkheden van deze digitale wereld.