

VOOR U GELEZEN

INTEGRA ARTIFICIAL SKIN® AS A USEFUL ADJUNCT IN THE TREATMENT OF PURPURA FULMINANS

**GAIL E. BESNER, MD, AND JAN E. KLAMAR, MD
COLUMBUS, OHIO**

JOURNAL OF BURN CARE & REHABILITATION, JULY/ AUGUST 1998, BLZ.324-329.

De schrijvers van dit artikel laten zien, aan de hand van een casus, dat Integra Artificial Skin® een bijdrage kan leveren aan een betere genezing van uitgebreide wonden.

Purpura fulminans is een verwoestende ziekte, die gekarakteriseerd

wordt door een snel optredende necrose van de huid. Deze ziekte komt veel voor bij kinderen; meestal als gevolg van een meningococcensepsis. De ziekte kan resulteren in een verlies van armen en benen, omdat daar de meeste necrose optreedt.

De casus gaat over een twee en een half jarige jongen, waarbij, drie weken na binnenkomst beide onderarmen en onderbenen worden geamputeerd, als gevolg van een meningococcensepsis.

De necrose wordt verwijderd en kunstmatige huid van Integra® wordt over het wondbed gelegd. Er treden geen postoperatieve complicatie's op. Elf dagen later wordt de siliconenlaag van de kunstmatige huid verwij-

derd. Het wondbed wordt belegd met een ultradun huidtransplantaat. De wonden genezen zonder problemen.

De voordelen van deze kunstmatige huid zijn, volgens de schrijvers, de volgende:

- Het onmiddellijk sluiten van de wond.
- Bescherming van de wond tegen bacteriën.
- Pijnloze wondbehandeling.
- Het behouden van plaatsen voor donorsites.
- Vroege mobilisatie en fysiotherapie.
- Minder gevoeligheid van de geamputeerde stomp.

SAMENGEVAT DOOR: HELEEN WESTRA.

DE WCS GAAT VERDER MET INTERNET

Het heeft even geduurd, maar onze site gaat uitbreiden. Eind juni zal er een bibliotheek gepresenteerd worden op de site. In deze bibliotheek worden alle artikelen van de afgelopen 15 jaargangen WCS Nieuwsbrief geplaatst. Dat gaat uiteraard niet in één keer, maar in de loop van het jaar zal alles erop staan. Middels een speciaal zoekprogramma kun je artikelen opvragen op onderwerp of op auteur, ten behoeve van je onderzoek, werkstuk, scriptie, presentatie of artikel. Artikelen die in andere vakbladen hebben gestaan met

medewerking van de WCS zullen eveneens in deze bibliotheek geplaatst gaan worden.

Eén jaar na verschijnen van een WCS Nieuwsbrief wordt ook deze toegevoegd aan de bibliotheek. Daarnaast zal er een nieuwsrubriek komen op onze site. Daarin worden nieuwsfeiten vanuit het bestuur gemeld. Je kan er als bezoeker van de site ook je informatie kwijt of vragen stellen aan collega's.

Wij hopen je hiermee weer extra ondersteuning te kunnen bieden in het wondbehandelingswerk.

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

DE WCS BIBLIOTHEEK SERVICE.

Doet u een opleiding, een onderzoek, een literatuurstudie, schrijft u een scriptie of houdt u binnenkort een voordracht over onderwerpen die te maken hebben met wondbehandeling, wondgenezing en dergelijke, dan kunt u gebruik maken van de WCS Bibliotheek Service.

U kunt uw verzoek schriftelijk indienen bij:

**DE WCS BIBLIOTHEEK SERVICE
T.A.V. JANTIEN SPINDLER
ANTWOORDNUMMER 10259
2300 VB LEIDEN**

Er is erg veel informatie. Om die reden vragen wij u wel om uw verzoek goed te specificeren.