

PVP-Jod nach Verbrennungen

**Der Nutzen überwiegt das Risiko**

Zunächst sind Brandwunden kaum bakteriell kontaminiert. Doch nach und nach breiten sich erst grampositive, dann gramnegative Erreger aus, und es droht eine Sepsis. Die beste Prophylaxe ist die Lokaltherapie mit PVP-Jod (Polyvinylpyrrolidon-Jod), welches in die Gruppe der Jodophoren gehört. Das PVP-Molekül bindet das Jod elektrostatisch und macht das elementare Halogen wasserlöslich.

PVP-Jod wirkt mikrobizid; Resistenzen können sich nicht entwickeln – betonte Dr. Günter Görtz, Berlin, im Juni auf einem von der Firma Mundipharma initiierten Presseggespräch in Boppard. Da PVP-Jod alle Keime abtötet, ist für Prophylaxe und Therapie kein Antibiotogramm erforderlich.

Sind alle Blasen und Verbrennungsreste von den Wunden entfernt, wird der Patient mit PVP-Jod-Flüssigseife gereinigt. Die hautlosen Flächen deckt man mit grobmaschiger, fetthaltiger Ga-

ze, die mit PVP-Jod-Salbe bestrichen ist. Die Auflagen werden zweimal am Tag erneuert.

Nach einigen Tagen werden größere Wunden chirurgisch gesäubert und mit Hauttransplantat abgedeckt. Sowohl die Stellen, auf die das Transplantat übertragen, als auch die, von denen es entnommen wurde, sowie die noch offenen Wunden behandelt man weiter mit PVP-Jod-Salbe. Sobald die Transplantate stabil eingeeilt sind, wird der Patient in PVP-Jod-Lösung 1:100 gebadet.

Das Jod greift das regenerierende Epithel an.

Nach wochenlanger Behandlung bildet sich deshalb auf den granulierenden Wunden ein Zeldritrus, die Epithelisierung verzögert sich. Nun muß man die Jodtherapie einschränken und zusätzlich mit einer Wundnährlösung arbeiten.

Im Klinikum Steglitz der FU Berlin behandelt man seit 1976 nicht nur Brand-, sondern auch andere infizierte und gefährdete Wunden antiseptisch mit PVP-Jod. In der Ambulanz sind das pro Jahr rund zweitausend und auf der Station etwa eintausend Fälle. Auch nach massiver und lang anhaltender Jodtherapie bekam nicht ein schilddrüsengesunder Patient eine Drüsenerkrankung. Für zwei verbrannte Hyperthyreo-

tiker war eine antimikrobielle Jodtherapie vital erforderlich. Es stellte sich eine temporäre Schilddrüsen-Überfunktion ein, die aber mit Thyrostatika beherrscht wurde. aer

**Schnell informiert**

**Luitpold-Feldstudie mit 30 000 Patienten** – Anlässlich der diesjährigen Therapiewoche veranstaltete das Luitpold-Werk München ein Symposium „Ein Jahr Elmetacin“, bei dem unter Leitung von Vertriebsleiter Apotheker Gotting Wissenschaftler über ihre Erfahrungen mit dem Indometacin-Spray berichteten. Eine Feldstudie mit mehr als 30 000 Patienten hatte hervorragende therapeutische Erfolge und außerordentlich geringe Nebenwirkungen mit dieser neuen externen Indometacin-Darreichungsform ergeben. kl

**Josamycin** – Das Makrolid-Antibiotikum Josamycin (Wilprafen®) bietet Mack, Illertissen jetzt auch als forte-Suspension mit doppelter Wirkstoffmenge an. rt

● „Der klinische Nutzen von PVP-Jod bei Verbrennungen der Haut ist durch seinen desinfizierenden und gerbenden Effekt gut belegt. Der therapeutische Nutzen überwiegt die Gefahr der Jodbelastung. Während und nach der Behandlung mit PVP-Jod ist die Schilddrüsenfunktion des Patienten wiederholt zu kontrollieren.“

Zitiert aus der im DEUTSCHEN ARZTEBLATT vom 8. Mai 1985 veröffentlichten Mitteilung des Wissenschaftlichen Beirats der Bundesärztekammer zur Anwendung von Polyvinylpyrrolidon-Jod-Komplexen

**Die Praxis. Schauplatz Ihrer Arbeit.**

Möchten Sie Ihre Kenntnisse und Ihre Fürsorge in einer gut funktionierenden, ansprechenden Arztpraxis entfalten? Und scheuen Sie große Ausgaben?

- Individuelle Praxiseinrichtung incl. Planung, Baubetreuung und Finanzierung
- Praxisbedarf per Katalog
- großzügige Ausstellungsräume

Berlin .....	030 / 31 01 06
Hamburg .....	040 / 25 10 20
Hannover .....	0511 / 31 10 55
Braunschweig .....	0531 / 79 59 51
Dortmund .....	0231 / 57 94 91
Frankfurt .....	069 / 70 10 51
Unterföhring .....	089 / 95 02 44

**WINORA. Könnern, mit denen man reden kann.**

**— COUPON —**

**Ich interessiere mich für**  
 Praxisplanung u. -einrichtung  
 Praxisbedarf per Katalog

Name .....

Straße .....

Ort .....

Telefon .....

Fachbereich .....

**WINORA**

Wirtschaftsvereinigung deutscher Ärzte eG  
 Anckelmannstraße 23 · 2000 Hamburg 26