

Ceftazidim gegen schwer beherrschbare Infektionen

Für die Primärtherapie der Sepsis bei Neugeborenen hat sich Ceftazidim, ein Cephalosporin der 3. Generation, als hochwirksam erwiesen. Professor J. de Louvois, London, berichtete während eines Symposiums der Firma Cascan anlässlich des Münchner Infektiologen-Kongresses über fünfhundert Fälle. Superinfektionen mit Hefen und anderen primär resistenten Erregern traten nach Louvois nicht häufiger auf als unter dem Standard-Regime Gentamycin plus Ampicillin. Eine Abnahme der

Empfindlichkeit der Erreger gegen Ceftazidim sei nicht beobachtet worden. Die Studie habe bewiesen, daß die Substanz in der Neugeborenen-Periode absolut sicher anwendbar ist, keine unerwünschten Wirkungen aufweist und vermutlich gut in die Zerebrospinalflüssigkeit penetriert. Zudem kann die Substanz, wenn notwendig, mit einem Aminoglykosid kombiniert werden.

Wie Privat-Dozent Dr. Pramoud Shah, Universität Frankfurt, erläuterte, ist Ceftazidim ein sehr potentes Antibiotikum, das allerdings gegen Staphylokokken eine etwas geringere Wirksamkeit zeige. Werde eine Blindtherapie begonnen und anschließend ein Staphylokokken-Nachweis erbracht, so sei dies kein Grund, das Therapiekonzept zu ändern, sofern sich eine klinische Besserung zeige.

Insgesamt empfehlen die Experten beim Infektiologen-Kongreß Ceftazidim für schwer beherrschbare Infektionen, wie zum Beispiel Otitis oder komplizierte Atemwegs- und Harnwegsinfekten. Kritik übten sie jedoch an einem zu breiten Einsatz der hochpotenten Substanzen. Shah wandte sich auch gegen den Ausdruck „schwere Infektionen“. Es sei vernünftiger, von Infektionen bei schwerkranken Patienten zu sprechen. Als „schwere Infektion“ könnten allenfalls Endokarditis oder Meningitis gelten oder Infektionen bei AIDS-Kranken.

Christine Schaefer

Nützliches und wichtiges Zubehör



Abbildung 1

Aus dem großen Angebot von Kaiser können hier nur einige Neuheiten vorgestellt werden. Zum Beispiel Videolicht in kompakter Form. Da die Kameras kleiner werden, werden auch die Leuchten kleiner. In den Sucherschuh wird eine 300-Watt-Lampe geschoben (Abbildung 1).

Zwei 59 cm lange Leuchtstoffröhren in zwei Lichtwannen liefern ein ausgezeichnetes und gleichmäßiges Licht mit einer Farbtemperatur von 5000 Kelvin. Ein wesentlicher Vorteil, es ist Kaltlicht (Abbildung 2).

Das Thermometer hat einen Innen- und einen Außenfühler. Neben der aktu-

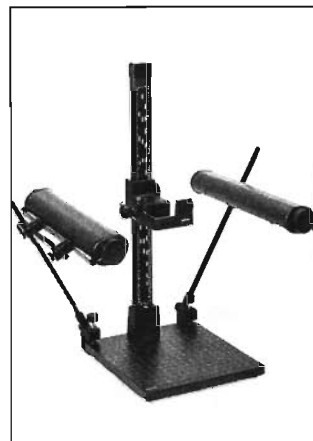


Abbildung 2

ellen Raumtemperatur gibt es mit einer Genauigkeit von ± 1 Grad C zum Beispiel die Temperatur des Entwicklers an.

Ein Hoch- und ein Tieftemperaturwert lassen sich eingeben, das Gerät piept, wenn die Werte überschritten werden (Abbildung 3).

Nun auch AF beim Focussieren des Vergrößerers in der Dunkelkammer. Das 6 x 6 Vergrößerungsgerät hat noch andere technische Bonbons zu bieten. Interessenten sollten sich an den Hersteller wenden (Abbildung 4).

(Kaiser Fototechnik, Postfach 12 40, 6967 Buchen)
Or/Werkfotos



Abbildung 3



Abbildung 4

SILVESTER

10 Jahre

HILTON-BUDAPEST

Jubiläums- und Silvester-Gala
29.12.86 - 3.1.87

ab/bie Frankfurt
mit der Lufthansa

DM 2.290,-

CHINA-REISE

Peking - Xian

28.12.86 - 6.1.87

ab/bie Frankfurt
mit der Lufthansa

DM 3.970,-

und über 100 weitere China-Reisen:
Yangzi-Kreuzfahrten, Flugreisen, u.v.m.
Bitte fordern Sie den Katalog 87 an.

Name

Straße

PLZ/Ort

Reisedienst Wunderlich

Ackermannstraße 28
2000 Hamburg 76
Tel. 220 91 04