

NEUES AUS DER INDUSTRIE

Cyclacillin

Die Chemie Grünenthal GmbH bringt Cyclacillin (Ultracillin®), ein neues Breitbandpenicillin mit signifikant verbesserter Verträglichkeit in den Handel.

Indikationen: Infektionen durch grampositive und gramnegative Erreger. Dosierung: bei grampositiven Penicillin-G-empfindlichen Erregern Erwachsene und Jugendliche über 14 Jahre 3 mal tgl. 0,5 bis 1 g, bei gramnegativen Erregern und Mischinfektionen Erwachsene und Jugendliche 3–4 mal tgl. 1 bis 2 g. Kinder von 6 bis 14 Jahren erhalten 50 bis 100 mg/kg KG/Tag verteilt auf 4 Einzelgaben, Säuglinge ab 2. Lebensmonat und Kinder bis zu 6 Jahren 100 bis 200 mg/kg KG/Tag verteilt auf 4 Einzelgaben. Cyclacillin zeichnet sich durch eine außerordentlich rasche Resorption, sehr hohe Serum- und Gewebekonzentration, die sonst nur parenteral erreichbar sind, ein breites antibakterielles Spektrum inklusive gramnegativen Stäbchen und eine sehr gute Verträglichkeit bei fast fehlender Toxizität aus.

Handelsformen: Ultracillin® 500: Tabl. zu 0,5 g Cyclacillin; Ultracillin® 1 g Oblong Tabl. zu 1 g Cyclacillin; Ultracillin-Saft: pro 50 ml 50 mg Cyclacillin.

(Anschrift: Grünenthal-Chemie Grünenthal GmbH, 5190 Stolberg im Rheinland, Postfach 129.)

Universal Elektrophorese-System

Die Firma CORNING-EEL hat nach 10jähriger Entwicklungsarbeit ein neuartiges Universal Elektrophorese-System ausgearbeitet. Dieses System ist ein wesentlicher Fortschritt im klinischen Labor. Es erlaubt nicht nur die Trennung der Serum- und Lipo-Proteine, sondern es kann auch zur Trennung der ISO-Enzyme eingesetzt werden. Außerdem findet es seine Verwendung auf dem Gebiet der Immun-Elektrophorese.

(Auskunft: IMA Analysengeräte, 63 Gießen, Marburger Straße 81.)

ERRATUM

In Band XXVII, Heft 5, Leitartikel B. *Speck*: Bone Marrow Transplantation, Seite 299, Zeile 2, ist ein Fehler unterlaufen.

Es muß heißen: "have occurred in **donor** cells . . .", nicht wie angegeben in **host** cells.