

## *Neues aus der Industrie\**

### **Heparin-Calcium, ein Low-Dose-Set zur subcutanen Thromboembolie-Prophylaxe**

„Low-dose“-Set zur subcutanen prä- bzw. postoperativen Thrombo-Embolie-Prophylaxe. Zusammensetzung: 1 Set enthält: 1 Ampulle mit 5000 I. E. Heparin-Calcium in 0,5 ml, 1 sterile Einmalspritze mit aufsitzender Injektionsnadel. Packungen: Anstaltspackungen mit 25 Sets.

(B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Straße 1, Postfach 110 u. 120, D-3508 Melsungen)

### **Partieller Prothrombin Komplex human**

Die Immuno GmbH hat für die Substitution von Prothrombinkomplex-Faktoren das Präparat „Partieller Prothrombin Komplex human“ in den Handel gebracht.

Das Präparat enthält 200 oder 500 Einheiten Faktor II, IX und X. Die Konzentration der Gerinnungsfaktoren im PPK, bezogen auf das Gesamtprotein, ist also mehr als 100mal so hoch wie im Plasma. Als Indikationen für PPK gelten Faktor II, IX und X-Mangel, insbesondere Blutungen bei Verbrauchskoagulopathien. PPK ist in vitro und im Tierversuch streng auf die Abwesenheit aktivierter, also potentiell gefährlicher Gerinnungsfaktoren kontrolliert. Wie bei allen Gerinnungspräparaten ist die Übertragung einer Virushepatitis nicht mit Sicherheit auszuschließen. Für die Dosierung ist zu beachten, daß 1 E Prothrombin pro kg Körpergewicht zu einer Aktivitätszunahme von ca. 1% führt.

Handelsformen: Durchstichflasche mit lyophilisiertem PPK, 200 Einheiten bzw. 500 Einheiten, 20 ml Lösungsmittel, Einmalkanülen und -spritze.

(Immuno GmbH, Impfstoffe und Hämoderivate, Slevogtstraße 3-5, Postfach 103180, D-6900 Heidelberg 1)

### **Hemacolor®, ein Färbeset zur Schnellfärbung von Blutaussstrichen**

Hemacolor® ist ein Färbeset, bestehend aus einer Fixierlösung und zwei gepufferten Farbstofflösungen zur manuellen Schnellfärbung von Blutaussstrichen.

Der luftgetrocknete Blutaussstrich wird durch Eintauchen in die Lösungen 1 bis 3 fixiert und gefärbt. Anfärbezeit 15 Sekunden.

Die Farbtonung der Färbepilder nach rot oder blau kann durch mehrmaliges Eintauchen in die jeweilige Lösung intensiviert werden.

Der wesentliche Vorteil der Schnellfärbung mit Hemacolor® liegt in dem Zeitgewinn. In der gleichen Zeiteinheit kann eine größere Anzahl von Blutaussstrichen gefärbt werden als mit den klassischen Methoden. Selbst gegenüber anderen Schnellmethoden ist der Zeitgewinn größer.

Die Schnellfärbung mit Hemacolor® ist sehr wirtschaftlich. Der Verbrauch an Lösungen ist gering.

Die Farbstofflösungen sind zu erneuern, wenn Abweichungen von den gewohnten Farbtönen auftreten.

Handelsformen: Hemacolor®-Färbeset bestehend aus Lösung 1500 ml, Lösung 2500 ml und Lösung 3500 ml.

Hilfsmittel: Entellan®, ein neues Schnelleindeckmittel.

(E. Merck, Abt. Diagnostica, Frankfurter Straße 2250, Postfach 4119, D-6100 Darmstadt 1)

\* Einzelangaben stammen aus Mitteilungen der Hersteller und der Fachliteratur

## *Erratum*

Klein, H. O.: Prinzipien der Zytostatika-Testung. Blut 35, 97 (1977):

Lit. 27: Gesetz zur Neuordnung des Arzneimittelrechts vom 24. 8. 1976, Bundesgesetzblatt, Jahrgang 1976, Teil I, Nr. 110, vom 1. 9. 1976. Revidierte Deklaration von Helsinki, beschlossen von der 29. Generalversammlung des Weltärztebundes am 10. Oktober 1975 in Tokyo.