

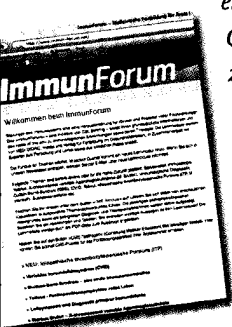
Editorial

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

dank Ihres Interesses am GerinnungsForum dürfen wir ein 10-jähriges Jubiläum feiern. Die erste Ausgabe erschien 2002 und in der Folge jedes Quartal. Zu jeder Ausgabe können seit 2004 CME-Punkte im Netz erworben werden. Hinsichtlich des Punkteerwerbs ist diese Jubiläumsausgabe eine Ausnahme. Die Experten und die Redaktion haben hier vielmehr eine kleine tour d'horizon versucht: Was hat sich im Bereich von Gerinnung und Fibrinolyse im letzten Jahrzehnt getan? Die Experten widmen sich in Form von Übersichten der Therapie und der Diagnostik, der Herausgeber der veränderten Sichtweise zur Physiologie des Gerinnungssystems. Und wir haben eine kleine Jubiläumsüberraschung (s. Seite 10)

Unter www.cme-terminal.de finden Sie auch www.immun-forum.net zum Thema Immunologie. Dort können ebenfalls CME-Punkte

erzielt werden. Und: Mit jedem Quartal wächst das Angebot zum Punkte-Erwerb durch beide Projekte um 6 Punkte. Mit dem nächsten Gerinnungsforum 2/2012 erhalten Sie auch wieder 3 CME-Punkte!



Dr. med. Peter Kohler
Facharzt für Anästhesiologie



Inhalt

Expertenforum I

10 Jahre Gerinnungsforum –
Therapeutische Fortschritte
und Irrwege..... 1–4

Expertenforum II

Entwicklung der Diagnostik
in den letzten 10 Jahren..... 4–8

Kommentar

10 Jahre Gerinnung –
10 Jahre Kommunikation 8–10

Expertenforum I

10 Jahre Gerinnungsforum – Therapeutische Fortschritte und Irrwege

In den vergangenen zehn Jahren hat das „GerinnungsForum“ immer versucht, neue therapeutische Entwicklungen aufzugreifen, darzustellen und verständlich zu erläutern. Mit dieser Jubiläumsausgabe soll ein Rückblick in die Vergangenheit der letzten zehn Jahre geworfen werden, um die therapeutischen Fortschritte, aber auch die Sackgassen und Irrwege in der Behandlung von Patienten mit akuten oder chronischen Gerinnungsstörungen aufzuzeigen. Es wird kein Anspruch auf Vollständigkeit in der Darstellung erhoben, sondern es sollen exemplarisch wichtige Entwicklungen herausgegriffen werden. Der medizinische Fortschritt kann sich dabei in vielfältiger Art und Weise zeigen (siehe Abbildung 1).

Entwicklung neuer Medikamente

In der letzten Dekade wurden einige neue Medikamente zur Prophylaxe von thromboembolischen Ereignissen entwickelt und im Markt eingeführt. Es handelt sich dabei um Substanzen zur Thrombozytenaggregationshemmung sowie direkte Inhibitoren der Gerinnungsfaktoren IIa und Xa.

Thrombozytenaggregationshemmer

Mit Acetylsalicylsäure, Ticlopidin und Clopidogrel standen bereits seit vielen Jahren effektive Substanzen zur Thrombozytenaggregationshemmung zur Verfügung. Dennoch blieben therapeutische Probleme bestehen. Alle drei Sub-

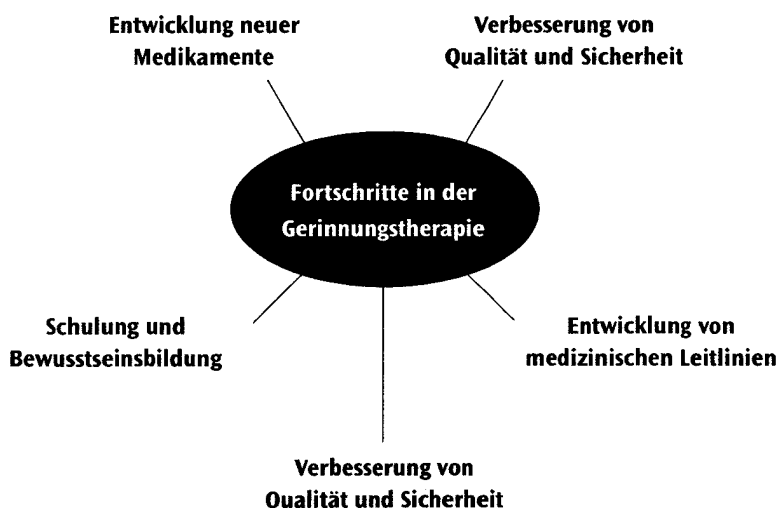


Abb. 1: Komponenten des medizinischen Fortschrittes in der Hämostaseologie