

# arznei-telegramm®

Fakten und Vergleiche für die rationale Therapie  
39. Jahrgang, 9. Mai 2008

5/2008

## NEU AUF DEM MARKT 55

Oraler Thrombinhemmer ▼Dabigatranetexilat (PRADAXA)  
Neuer Anionenaustauscher ▼Colesevelam  
(CHOLESTAGEL) zur Cholesterinsenkung  
▼Docosanol (ERAZABAN) bei Herpes labialis?  
Was bringen topische antivirale Mittel bei Herpes labialis?

## THERAPIEEMPFEHLUNG 59

Abacavir (ZIAGEN): Verschreibung nur nach HLA-  
Testung

## a-t-LESER FRAGEN UND KOMMENTIEREN 60

Nichtsteroidale Antirheumatika (NSAR): topisch so gut wie  
oral?

## KURZ UND BÜNDIG 61

Allergisches Asthma bronchiale: übliche Maßnahmen gegen  
Hausstaubmilben versagen  
Glukosamin (DONA, Generika) erneut ohne Nutzen in  
herstellerunabhängiger Studie  
Verunreinigungen auch bei fraktioniertem Heparin  
Enoxaparin (CLEXANE)

## NETZWERK AKTUELL 62

Krampfanfälle unter parenteralem Dimenhydrinat  
(VOMEX A)?

## NEBENWIRKUNGEN 62

Harnverhaltung unter ▼Duloxetin (CYMBALTA,  
YENTREVE)

## STICHWORTVERZEICHNIS

Abacavir	59	ERAZABAN	58	Mukopolysaccharid-	
Aciclovir	58	FENISTIL PENCIVIR	58	polysulfat	62
Anionenaustauscher	57	Foscarnet	59	NSAR, topische	60
ARTEPARON	62	Gentest	60	Penciclovir	58
Arthrose	60,61	Globalisierung	62	PRADAXA	55
Asthma bronchiale	61	Glukosamin	61	Simvastatin	57
CHOLESTAGEL	57	Harnverhaltung	62	Thrombinhemmer	55
Cholesterinsenkung	57	Hausstaubmilben	61	Thromboembolie-	
Chondroitinsulfat	61	Heparin	61	prophylaxe	55
Colesevelam	57	Herpes labialis	58	TRIAPTEN	59
CYMBALTA	62	HIV	59	Überempfindlichkeits-	
Dabigatranetexilat	55	HLA-Testung	59	reaktionen	59
Dimenhydrinat	62	Hypersensitivität	60	VIRUNGENT	59
Docosanol	58	Idoxuridin	59	VOMEX A	62
DONA	61	Krampfanfall	62	Ximelagatran	55
Duloxetin	62	Lipidsenker	57	YENTREVE	62
Encasings	61	Lungenembolien	56	ZIAGEN	59
Enoxaparin	56,61	Matratzenhüllen	61	ZOVIRAX	59

▼ = Vorsicht: weniger als 5 Jahre im Handel, geringe Erfahrungen.

## Neu auf dem Markt

### ORALER THROMBINHEMMER ▼DABIGATRANETEXILAT (PRADAXA)

Seit April 2008 ist mit ▼Dabigatranetexilat (PRADAXA) erneut ein oraler Thrombinhemmer zur Prophylaxe venöser Thromboembolien nach elektivem Hüft- oder Kniegelenkersatz auf dem Markt.<sup>1</sup> Der erste Vertreter dieser Wirkstoffklasse – Ximelagatran (EXANTA; a-t 2004; 35: 69-70) – musste im Februar 2006, eineinhalb Jahre nach Markteinführung, wegen schwerer Leberschäden weltweit vom Markt genommen werden (blitz-a-t vom 14. Febr. 2006). In Großbritannien und den USA hatte das Mittel wegen Sicherheitsbedenken nie eine Zulassung erhalten. Das den Gerinnungsfaktor IIa (Thrombin) hemmende Dabigatran wird voraussichtlich noch in diesem Jahr Konkurrenz durch den ersten oralen Faktor-Xa-Inhibitor Rivaroxaban bekommen, dessen Zulassung bei der europäischen Behörde (EMA) im Oktober 2007 beantragt wurde. Andere Thrombin- und Faktor-Xa-Hemmer werden folgen.<sup>2,3</sup>

**EIGENSCHAFTEN:** Das inaktive Prodrug Dabigatranetexilat wird nach Absorption aus dem Darm in Plasma und Leber schnell durch Esterasen in das aktive Dabigatran umgewandelt. Es hemmt direkt (unabhängig von Antithrombin), reversibel und kompetitiv freies wie gebundenes Thrombin und dadurch auch die Thrombin-induzierte Thrombozytenaggregation. Die antikoagulatorische Wirkung ist direkt proportional zur Plasmakonzentration. Routinetests wie aPTT und INR sind im therapeutischen Bereich nicht sensitiv genug und eignen sich nicht für die Steuerung der Therapie.

25.13  
1348