

## Akuter Myokardinfarkt

Das Verhältnis zweier Apolipoprotein-Varianten im Blut ist wesentlich besser zur Vorhersage eines Herzinfarkttrisikos geeignet als die herkömmliche Bestimmung der Cholesterinwerte. Die Messung der Apolipoprotein-Blutspiegel sollte daher weltweit in die klinische Praxis eingeführt werden, so die Schlussfolgerung aus den Daten der INTERHEART-Studie.

6

### KARDIOVASKULÄRES RISIKO

Strömungsgeräusche der Arteria carotis zeigen ein deutlich erhöhtes Risiko für Herzinfarkt und kardiovaskulären Tod an.

### OPTIMIZE-HF-STUDIE

Bei Patienten mit Herzinsuffizienz, die wegen einer akuten Dekompensation in die Klinik kommen, sollte eine bestehende Betablocker-Therapie nicht abgesetzt werden – dies belegen Daten des großen US-amerikanischen Herzinsuffizienz-Registers.

### INTERVENTIONELLE KARDIOLOGIE

Die Ergebnisse des 6-Jahres-Follow up der SoS-Studie weisen auf einen kontinuierlichen Vorteil der Bypass-Operation vs. PCI bei Patienten mit Mehrgefäßerkrankungen hin.

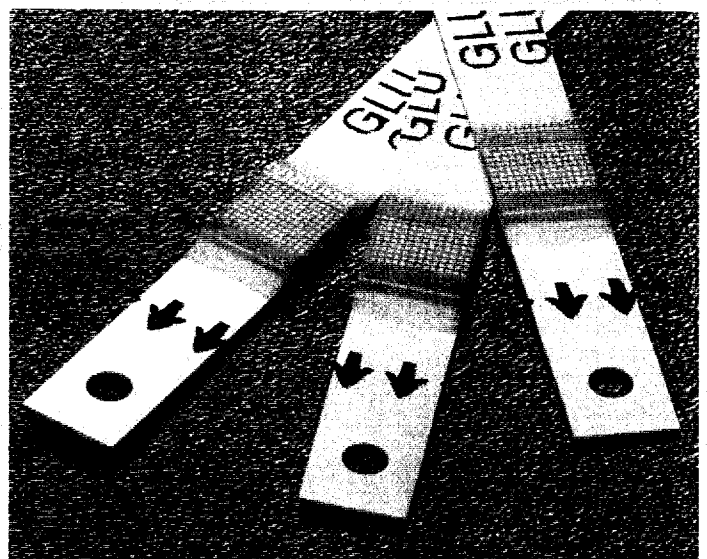
### ON-TIME 2-STUDIE

Patienten mit akutem STEMI profitieren von der präklinischen Gabe des GP IIb/IIIa-Rezeptorantagonisten Tirofiban vor einer geplanten primären PCI.

### LITERATUR

Ein kleiner Überblick zu Veröffentlichungen in der Kardiologie

9



## Typ-2-Diabetes

Die Ergebnisse aus der ACCORD- und ADVANCE-Studie haben zu einiger Verunsicherung geführt. Nach Auswertung der Daten kommt die Deutsche Diabetes-Gesellschaft zu dem Schluss, dass die Normalisierung des HbA1c primäres Ziel bleiben muss, es aber auch gilt, Risiken und Nebenwirkungen einer antidiabetischen Kombinationstherapie zu beachten.

12

### HYPERLIPIDÄMIE

Die Ergebnisse der SEAS-Studie zeigen positiven Auswirkungen einer kombinierten Therapie mit Simvastatin und Ezetimib auf die kardiovaskulären Komplikationen der Aortenstenose, nicht jedoch auf deren Progression.

6

10

### AKUTER ST-HEBUNGSINFARKT

Bei frühem Therapiebeginn ermöglicht eine pharmakoinvasive Strategie aus prähospitaler Lyse mit zeitverzögert folgender PCI eine der primären PCI ebenbürtige 30-Tages und 1-Jahres-Mortalität.

7

13

### PHARMANEWS

Aktuelle Meldungen aus der Pharmaindustrie in Kürze

8

15

### ATHEROSKLEROSE

Die selektive pharmakologische Reduktion der Herzfrequenz mit dem If-Kanal-Hemmer Ivabradin verbessert im Tiermodell die Endothelfunktion und bremst die Bildung atherosklerotischer Plaques.

8

17