



Sortis®

WWW.PFIZER.DE

AKTUELL

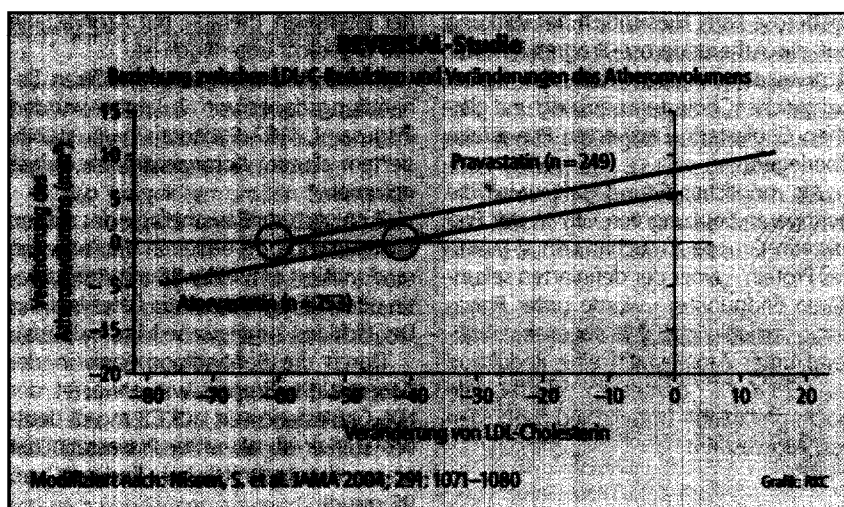
Mai 2004

PFIZER · GÖDECKE · PARKE-DAVIS · MACK

Eine Wende in der Prävention durch intensive Statintherapie.

Cholesterinsenkung mit Statinen – sind alle Substanzen gleich?

Zwei neue Statinstudien, REVERSAL und PROVE IT, die bei den letzten Kongressen der American Heart Association (AHA) und des American College of Cardiology (ACC) vorgestellt wurden, haben erneut die Frage aufgeworfen, ob Statine hinsichtlich ihrer klinischen Wirksamkeit gleich und beliebig austauschbar sind oder ob neue Strategien und Therapieziele eine Sonderstellung von Atorvastatin in der cholesterinsenkenden Behandlung rechtfertigen.



Lipidsenker Atorvastatin (Sortis®) stoppt Progression der Atherosklerose

In der REVERSAL-Studie wurde in einem doppelblinden, randomisierten, multizentrischen Design die Wirkung einer moderaten Senkung von Cholesterin mit Pravastatin (40 mg) und einer intensiven Therapie und Atorvastatin (80 mg), jeweils die zugelassenen Höchstdosen, auf die Entwicklung atherosklerotischer Plaques mit Hilfe des intravaskulären Ultraschalls (IVUS) untersucht.

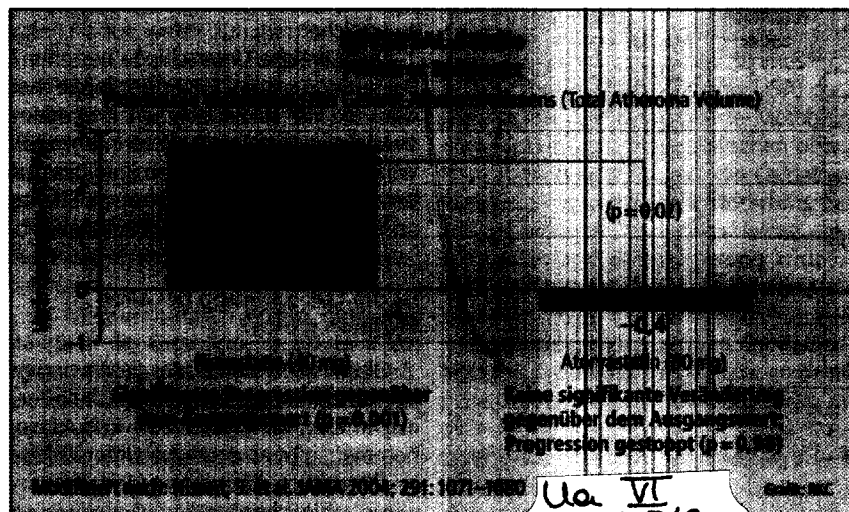
Für die REVERSAL-Studie, über die bereits in der letzten Ausgabe von Sortis aktuell ausführlich berichtet wurde, wurden insgesamt 654 Patienten entweder einer Therapie mit 40 mg Pravastatin oder 80 mg Atorvastatin randomisiert zugeteilt.

Zur Analyse der Koronarsklerose wurde zu Beginn und am Ende der Studie von einem bestimmten Koronargefäß eine IVUS-Untersuchung durchgeführt und die

Veränderung der Plaquevolumina berechnet.

Unter der Behandlung mit Pravastatin sank LDL-Cholesterin auf durchschnittlich 110 mg/dl, mit Atorvastatin kam es dagegen zu einer LDL-Reduktion auf durchschnittlich 79 mg/dl, deutlich unter die derzeitigen Zielwerte.

Der primäre Endpunkt der Studie, die prozentuale Veränderung des Atheromvolumens, zeigte nach 18 Monaten eine weitere Progression in der Pravastatin-Gruppe während in der Atorvastatin-Gruppe die Progression der Atheroskle-



Sortis®
AKTUELL 2/2004

Inhalt

- Lipidsenker Atorvastatin (Sortis®) stoppt Progression der Atherosklerose 1
- Schnelle Reduktion von Koronareignissen – die PROVE-IT-Studie 2
- Expertengruppe bewertet Statine 2
- Diabetes mellitus und akutes Koronarsyndrom 3

Ua VI
ES 10312
-101,22, Beil.-
ZB MED