

# Journal für Kardiologie

Austrian Journal of Cardiology

Österreichische Zeitschrift für Herz-Kreislaufferkrankungen

## Aktuelle Studien

*Journal für Kardiologie - Austrian*

*Journal of Cardiology 2001; 8*

(7-8)

Homepage:

**[www.kup.at/kardiologie](http://www.kup.at/kardiologie)**

Online-Datenbank  
mit Autoren-  
und Stichwortsuche



**ÖKG**  
Österreichische  
Kardiologische  
Gesellschaft

Offizielles  
Partnerjournal der ÖKG



EUROPEAN  
SOCIETY OF  
CARDIOLOGY®

Member of the ESC-Editor's Club



Offizielles Organ des  
Österreichischen Herzfonds



**ACVC**  
Association for  
Acute CardioVascular Care

In Kooperation  
mit der ACVC

Indexed in ESCI  
part of Web of Science

Indexed in EMBASE

Krause & Pachernegg GmbH • Verlag für Medizin und Wirtschaft • A-3003 Gablitz

P.b.b. 02Z031105M,

Verlagsort: 3003 Gablitz, Linzerstraße 177A/21

Preis: EUR 10,-

**Datenschutz:**

Ihre Daten unterliegen dem Datenschutzgesetz und werden nicht an Dritte weitergegeben. Die Daten werden vom Verlag ausschließlich für den Versand der PDF-Files des Journals für Kardiologie und eventueller weiterer Informationen das Journal betreffend genutzt.

**Lieferung:**

Die Lieferung umfasst die jeweils aktuelle Ausgabe des Journals für Kardiologie. Sie werden per E-Mail informiert, durch Klick auf den gesendeten Link erhalten Sie die komplette Ausgabe als PDF (Umfang ca. 5–10 MB). Außerhalb dieses Angebots ist keine Lieferung möglich.

**Abbestellen:**

Das Gratis-Online-Abonnement kann jederzeit per Mausklick wieder abbestellt werden. In jeder Benachrichtigung finden Sie die Information, wie das Abo abbestellt werden kann.

Das e-Journal

**Journal für Kardiologie**

- ✓ steht als PDF-Datei (ca. 5–10 MB) stets internetunabhängig zur Verfügung
- ✓ kann bei geringem Platzaufwand gespeichert werden
- ✓ ist jederzeit abrufbar
- ✓ bietet einen direkten, ortsunabhängigen Zugriff
- ✓ ist funktionsfähig auf Tablets, iPads und den meisten marktüblichen e-Book-Readern
- ✓ ist leicht im Volltext durchsuchbar
- ✓ umfasst neben Texten und Bildern ggf. auch eingebettete Videosequenzen.

# AKTUELLE STUDIEN: MICARDIS ONTARGET

## ONTARGET (ONGOING TELMISARTAN ALONE AND IN COMBINATION WITH RAMIPRIL GLOBAL ENDPOINT TRIAL)

In einem Symposium bei der 50<sup>th</sup> Annual Scientific Session of the ACC im März in Orlando, Florida, wurde diese neue, von Böhlinger Ingelheim initiierte Studie vorgestellt. ONTARGET basiert auf der HOPE-Studie und wird ab Herbst an rund 700 Studienzentren weltweit begonnen und über 5 Jahre lang durchgeführt werden.

### Von HOPE zu ONTARGET

Die HOPE-Studie hat gezeigt, daß Ramipril, ein ACE-Hemmer, das Risiko für kardiovaskulären Tod, Myokardinfarkt und Schlaganfall reduzieren kann. Zusätzlich konnte eine Verringerung bei anderen klinischen Ereignissen, die mit der Progression der Arteriosklerose zusammenhängen, gezeigt werden. Außerdem stellte die HOPE-Studie eine direkte Demonstration der Arterioskleroseverringerung durch Ramipril dar. Neure Daten haben gezeigt, daß der Zusatz eines Angiotensin II (AII)-Rezeptorblockers zum ACE-Hemmer einen weiteren positiven Effekt ergeben kann. Alternativ dazu kann man den AII-Rezeptorblocker als Ersatz

des ACE-Hemmers ansehen. Beide Hypothesen müssen aber erst in großen prospektiven Studien getestet werden. Daher ist ONTARGET als große randomisierte Studie mit 2 Komponenten geplant: Einerseits werden ca. 24.000 Patienten, die ACE-Hemmer vertragen, in randomisierter Weise entweder Ramipril, Telmisartan oder eine Kombination der beiden Substanzen erhalten. Patienten, die ACE-Hemmer nicht vertragen, werden in einer Parallel-Studie mit ca. 4500 Teilnehmern entweder Telmisartan oder Placebo erhalten. Dieses Studienprogramm wird eine umfassende Bewertung von Telmisartan bei einer großen Anzahl von Hochrisikopatienten ermöglichen.

### Studienprotokoll und Ziele

ONTARGET ist eine randomisierte, doppelblinde Multicenterstudie mit Patienten aus Asien, Australien, Europa, Nord- und Südamerika sowie Südafrika. Die Patienten werden in 3 Gruppen eingeteilt: Eine Gruppe erhält 80 mg Telmisartan täglich, die zweite Gruppe 10 mg Ramipril täglich und die dritte Gruppe eine Kombinationstherapie aus 80 mg Telmisartan und 10 mg Ramipril täglich. Die Studie wird im 4. Quartal 2001 beginnen und soll bis 2006 abgeschlossen sein.

Die Studienteilnehmer sind über 55 Jahre alt und weisen eine Vorge-

schichte mit KHK, Schlaganfall, peripheren Gefäßerkrankungen oder Diabetes auf. Zusätzlich liegt bei den Diabetikern zumindest ein kardiovaskulärer Risikofaktor, wie z. B. Bluthochdruck, erhöhte Gesamtcholesterinwerte, niedrige HDL-Cholesterinwerte, Rauchen oder eine dokumentierte Mikroalbuminurie, vor. Primärer Endpunkt der Studie ist die Senkung des Risikos von kardiovaskulär bedingten Todesfällen, Schlaganfall, Herzinfarkt und Krankenhausweisungen wegen Herzinsuffizienz.

ONTARGET wird möglicherweise die Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen sehr stark beeinflussen und Ärzten neue Möglichkeiten zur Behandlung kardiovaskulärer Erkrankungen aufzeigen. Durch die große Bedeutung von ONTARGET für die Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen war von Anfang an eine Gruppe international führender wissenschaftlicher Experten in die Protokollerstellung und Durchführung der Studie eingebunden: Prof. Dr. Craig Anderson, Neuseeland, Dr. Peter Meredith, Großbritannien, Prof. Dr. Roland Schmieder, Deutschland, Prof. Dr. Peter Sleight, Großbritannien, Prof. Dr. Thomas Unger, Deutschland, Prof. Dr. Michael Weber, USA, Prof. Dr. Salim Yusuf, Kanada.

**MICARDIS  
ONTARGET** 

## CARDIOLOGY 2001

Hofburg, Vienna (Austria), October 18–20, 2001

Jointly organized by Division of Cardiovascular Disease, Mayo Clinic  
Division of Cardiology, University of Vienna



### Topics:

- ♥ Acute Coronary Syndromes
- ♥ Atherosclerosis, Thrombosis and Vascular Biology
- ♥ Cardiac Surgery
- ♥ Cardiomyopathy / Heart Failure

- ♥ Echocardiography
- ♥ Electrophysiology
- ♥ Information Technology, Telemedicine
- ♥ Interventional Cardiology
- ♥ Valvular Heart Disease

### Local Organization:

University of Vienna, Department of Cardiology,  
Attn: Daniela Buck,  
A-1090 Vienna (Austria),  
Währinger Gürtel 18–20,  
Tel. +43/1/40 400-43 57, Fax: +43/1/40 400-42 16

# Mitteilungen aus der Redaktion

Besuchen Sie unsere Rubrik

## [Medizintechnik-Produkte](#)



Neues CRTD Implantat  
Intica 7 HF-T QP von Biotronik



Artis pheno  
Siemens Healthcare Diagnostics GmbH



Philips Azurion:  
Innovative Bildgebungslösung

Aspirator 3  
Labotect GmbH



InControl 1050  
Labotect GmbH

## e-Journal-Abo

Beziehen Sie die elektronischen Ausgaben dieser Zeitschrift hier.

Die Lieferung umfasst 4–5 Ausgaben pro Jahr zzgl. allfälliger Sonderhefte.

Unsere e-Journale stehen als PDF-Datei zur Verfügung und sind auf den meisten der marktüblichen e-Book-Readern, Tablets sowie auf iPad funktionsfähig.

## [Bestellung e-Journal-Abo](#)

### Haftungsausschluss

Die in unseren Webseiten publizierten Informationen richten sich **ausschließlich an geprüfte und autorisierte medizinische Berufsgruppen** und entbinden nicht von der ärztlichen Sorgfaltspflicht sowie von einer ausführlichen Patientenaufklärung über therapeutische Optionen und deren Wirkungen bzw. Nebenwirkungen. Die entsprechenden Angaben werden von den Autoren mit der größten Sorgfalt recherchiert und zusammengestellt. Die angegebenen Dosierungen sind im Einzelfall anhand der Fachinformationen zu überprüfen. Weder die Autoren, noch die tragenden Gesellschaften noch der Verlag übernehmen irgendwelche Haftungsansprüche.

Bitte beachten Sie auch diese Seiten:

[Impressum](#)

[Disclaimers & Copyright](#)

[Datenschutzerklärung](#)