

Dr. med. Christian Marburger

Facharzt für Innere Medizin, Geriatrie, Physikalische Medizin

Chefarzt der Klinik für Geriatrische Rehabilitation und Physikalische Medizin

Publikationen

- I. Artikel
- II. Abstracts

I. Artikel

R. Hambrecht, G. Schuler, T. Muth, **C. Marburger**, J. Niebauer, S. Methfessel, W. Kübler: Greater Diagnostic Sensitivity of Treadmill versus Exercise Testing of Asymptomatic Men With Coronary Artery Disease. Am J Cardiol 1992;70:141-146.

T. Nikolaus, A. Dinsenhacher, W. Kruse, M. Schoeppenthau, **C. Marburger**, G. Schlierf: Therapie bei Hyperlipidämien. Eine Übersicht mit besonderer Berücksichtigung der familiären Hypercholesterinämie. Innere Medizin 1992;19:69-75.

R. Hambrecht, J. Niebauer, **C. Marburger**, M. Grunze, B. Kälberer, K. Hauer, G. Schlierf, W. Kübler, G. Schuler: Various intensities of leisure time physical activities in patients with coronary artery disease: effects on cardiorespiratory fitness and progression of coronary atherosclerotic lesions. J Am Coll Cardiol 1993;22(2):468-77.

C. Marburger, R. Hambrecht, J. Niebauer, M. Schoeppenthau, E. Scheffler, K. Hauer, G. Schuler, G. Schlierf. Association between Lipoprotein(a) and Progression of Coronary Artery Disease in Middle-Aged Men. Am J Cardiol 1994;73:742-746.

J. Niebauer, R. Hambrecht, **C. Marburger**, G. Schlierf, W. Kübler, G. Schuler. Fettarme Diät und körperliches Training bei Koronarer Herzkrankheit. Dtsch med Wschr 1994;119:7-12.

J. Niebauer, R. Hambrecht, K. Hauer, **C. Marburger**, M. Schoeppenthau, B. Kaelberer, G. Schlierf, W. Kuebler, G. Schuler. Identification of patients at risk during swimming by Holter monitoring. Am J Cardiol 1994;74:651-656.

J. Niebauer, R. Hambrecht, **C. Marburger**, G. Schlierf, B. Kaelberer, W. Kübler, G. Schuler. 5 Years of Physical Exercise and Low Fat Diet: Effects on Progression of Coronary Artery Disease. J Cardiopulm Rehab 1994;15:47-64.

J. Niebauer, R. Hambrecht, **C. Marburger**, K. Hauer, T. Velich, E. von Hodenberg, G. Schlierf, W. Kübler, G. Schuler. Impact of Intensive Physical Exercise and Low-Fat Diet on Collateral Vessel Formation in Stable Angina Pectoris and Angiographically Confirmed Coronary Artery Disease. Am J Cardiol 1995;76:771-775.

Hambrecht R, Niebauer J, Fiehn E, **Marburger C**, Muth T, Offner B, Kübler W, Schuler G. Effect of an acute β -adrenergic blockade on the relationship between ventilatory and plasma lactate threshold. Int J Sports Med 1995;16:219-224.

J. Niebauer, R. Hambrecht, T. Velich, **C. Marburger**, K. Hauer, J. Kreuzer, R. Zimmermann, E. von Hodenberg, G. Schlierf, G. Schuler, W. Kübler. Predictive Value of Lipid Profile for Salutary Coronary Angiographic Changes in Patients on a Low-Fat Diet and Physical Exercise Program. Am J Cardiol 1996;78:163-167.

C. Marburger, J. Niebauer, R. Hambrecht, K. Hauer, M. Schöppenthau, R. Ziegler, W. Kübler, G. Schuler, G. Schlierf. The Heidelberg Regression Study. Atherosclerosis 1995;X:560-564.

C. Marburger, D. Maclachlan, O. Haisken, J. DeVries, I. Walter-Sack, K. Andrassy, P. Nawroth, R. Ziegler, H. Kather. Sekundäre Resistenz gegen Cumarinderivate bei einer Patientin mit Hyperkoagulabilitätssyndrom. Dtsch med Wschr 1997;122:959-964.

J. Niebauer, R. Hambrecht, T. Velich, K. Hauer, **C. Marburger**, B. Kaelberer, C. Weiss, E. von Hodenberg, G. Schlierf, G. Schuler, R. Zimmermann, W. Kuebler. Attenuated Progression of Coronary Artery Disease After 6 Years of Multifactorial Risk Intervention: Role of Physical Exercise. Circulation 1997;96:2534-2541.

C. Marburger, K. Hauer, G. Schlierf, P. Oster. Körperliches Training in der Geriatrie. Dtsch med Wschr 1997; 122:1560-1563.

C. Marburger, W. Pollock, P. Brubaker, T. Morgan, D. Kitzman. Reproducibility of Cardiopulmonary Exercise Testing in Elderly Heart Failure Patients. Am J Cardiol 1998; 82:905-909.

K. Hauer; J. Niebauer; C. Weiss; **C. Marburger**; R. Hambrecht; G. Schlierf; G. Schuler; R. Zimmermann; W. Kübler. Myocardial Ischemia during physical exercise in patients with stable coronary artery disease: predictability and prevention. Int J Cardiol 2000;75:179-186

C. Marburger, P. Oster. Körperliche Aktivität und körperliches Training in der Geriatrie. in: "Körperliche Aktivität in Prävention und Therapie. Evidenzbasierter Leitfaden für Klinik und Praxis." G. Samitz, G. Mensink (Hrsg); Hans Marseille Verlag, München 2002

K. Hauer, **C. Marburger**, P. Oster. Motor Performance Deteriorates With Simultaneously Performed Cognitive Tasks in Geriatric Patients. Arch Phys Med Rehabil 2002;83 (2):217-23

C. Marburger, D. Franke, P. Oster. MRSA – Eine Gefahr in Klinik und Altenheim. Geriatrie Journal 2002;4:23-28.

Kitzman DW, Little WC, Brubaker PH, Anderson RT, Hundley WG, **Marburger** CT, Brosnihan B, Morgan TM, Stewart KP. Pathophysiological characterization of isolated diastolic heart failure in comparison to systolic heart failure. JAMA 2002; 288(17):2144-50

C. Marburger, M. Holfelder, P. Oster. Umgang mit Laborwerten im höheren Lebensalter. Geriatrie Journal 2003;7-8:25-27.

Brubaker PH, **Marburger** CT, Morgan TM, Fray B, Kitzman DW. Exercise responses of elderly patients with diastolic versus systolic heart failure. MedSciSportsExerc 2003;35(9):1477-85

II. Abstracts

G. Schuler, R. Hambrecht, J. Niebauer, **C. Marburger** und G. Schlierf: Aussagekraft von 24h-Diätprotokollen bei Patienten, die an Diätberatungen teilnehmen.
Z Kardiol 1992; S.53.

R. Hambrecht, J. Niebauer, M. Grunze, Th. Muth, **C. Marburger** und G. Schlierf: Steigerung der aeroben Leistungsfähigkeit von Patienten mit koronarer Herzkrankheit durch Ausdauertraining: Welches Trainingspensum ist notwendig?
Z Kardiol 1992; S.54.

R. Hambrecht, T. Muth, M. Grunze, **C. Marburger**, J. Niebauer, G. Schuler: Effects of Intensive Physical Exercise and Low Fat Diet on Anaerobic Threshold and Myocardial Perfusion in Patients with Stable Coronary Artery Disease.
J Am Coll Cardiol 1992;19:256A

R. Hambrecht, Th. Muth, M. Grunze, J. Niebauer, **C. Marburger**, G. Schuler: Häodynamische Effekte von Fahrrad- und Laufbandergometrie bei Patienten mit symptomarmer koronarer Herzkrankheit.
Klin Wochenschr 1992;69(Suppl 23);I-II:110.

C. Marburger, R. Hambrecht, G. Schuler, G. Kostner, K. Hauer, G. Schlierf: Lipoprotein(a) and progression of coronary artery disease.
Second International Conference on Lipoprotein(a), poster IX.9, November 12-14, 1992

C. Marburger, R. Hambrecht, G. Schuler, K. Hauer, J. Niebauer, M. Schöppenthau, E. Scheffler, G. Schlierf: Lipoprotein(a) und Progression Koronarer Herzkrankheit
Medizinische Klinik 1993; 88 (Suppl 2):154.

C. Marburger, R. Hambrecht, J. Niebauer, G. Schuler, K. Hauer, G. Schlierf: Regression and Progression of Coronary Atheromatous Lesions in Middle-aged Men Independent of Lipoprotein(a) Levels.
Eur Heart J 1993; 14 (Abstr Suppl):361.

R. Hambrecht, J. Niebauer, **C. Marburger**, G. Schlierf, G. Schuler: Low-Fat Diet and Leisure Time Physical Activity in Patients with Coronary Artery Disease: Effects on Progression of Coronary Lesions.
Eur Heart J 1993; 14 (Abstr Suppl):360.

R. Hambrecht, J. Niebauer, **C. Marburger**, G. Schlierf, G. Schuler: Welchen Einfluß hat körperliches Training und fettarme Diät auf die Progression der koronaren Herzkrankheit?
Z Kardiol 1993; 82 (Suppl 1):492.

R. Hambrecht, J. Niebauer, E. Fiehn, **C. Marburger**, U. Riede, H. Drexler, G. Schuler: Physical training corrects ultrastructural abnormalities of leg muscles in patients with congestive heart failure.
Circulation 1993; 88: I-46.

J. Niebauer, R. Hambrecht, **C. Marburger**, G. Schlierf, G. Schuler: 5 Jahre Sekundärprävention: Nachlassende diätetische Compliance und deren Auswirkung auf die Progression der koronaren Herzkrankheit.
Z. Kardiol 1993; 82 (Suppl 1):280.

J. Niebauer, R. Hambrecht, G. Schlierf, **C. Marburger**, G. Schlierf: Intensive physical exercise and its impact on collateral circulation in patients with coronary artery disease.
Circulation 1993; 88:I-50.

C. Marburger, P. Brubaker, W. Pollock, S. Espy, D. Kitzman. Ventilatory Threshold in Elderly Patients with Congestive Heart Failure Due to Primary Diastolic Dysfunction.
JACC 1997; 29 (Suppl A):464A.

C. Marburger, W. Pollock, P. Brubaker, D. Kitzman. Reproducibility of Cardiovascular Exercise Testing in Elderly Heart Failure Patients.
American Geriatrics Society Meeting May 7-11 1997; Abstractband P158:146.

C. Marburger, P. Brubaker, T. Morgan, D. Kitzman. Charakteristika submaximaler und maximaler ergometrischer Belastung von Patienten > 60 Jahre mit chronischer Herzinsuffizienz aufgrund primär diastolischer vs. systolischer linksventrikulärer Dysfunktion.
Geriatric Forschung 1997;7 Suppl 1:74-75.

C. Marburger, J Reiss, K. Hauer, P. Oster. Körperliches Training nach Schlaganfall.
Wiener Klinische Wochenschrift 2000;112: S23.

C. Marburger, K. Hauer, Th. Seck, P. Oster. Plasma-IGF-1 und Vitamin D3 bei gebrechlichen Patienten mit hüftnaher Femurfraktur.
Zeitschrift für Gerontologie und Geriatrie 2000;33 Suppl 2: II/91-II/92.

C. Marburger, M. Holz-Krumnau, P. Oster. 24-h-Blutdruckmessung in der Sekundärprävention geriatrischer Schlaganfallpatienten
Eur J Geriatrics Abstractband 2002; Vol 4 /1;7