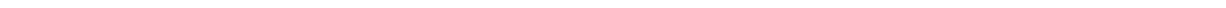


**GERman Metabolic and CARDiovascular RiSk Project
(GEMCAS)**

Statusreport as of June 24th 2008



1. PUBLICATIONS

1. Moebus S, Hanisch J, Neuhäuser M, Aidelsburger P, Wasem J, Jöckel KH. Stepwise approach to assess the Metabolic Syndrome according to NCEP ATP III in a large setting: Feasibility and data quality of 1550 randomly selected primary health care practices. *German Medical Science* 2006; 4: Doc7
 2. Moebus S, Hanisch J, Aidelsburger P, Bramlage P, Wasem J, Jöckel K.-H. Impact of different definitions used for assessment of the prevalence of metabolic syndrome in a primary health care setting in Germany. *Cardiovascular Diabetology* 2007; 6: 22.
 3. Hauner H, Hanisch J, Bramlage P, Steinhagen-Thiessen E, Schunkert H, Wasem J, Jöckel KH, Moebus S. Prevalence of undiagnosed type-2-diabetes mellitus in german primary care: data from the German metabolic and cardiovascular risk project (GEMCAS). *Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes* 2008; 116: 18-25.
 4. Moebus S, Hanisch J, Bramlage P, Lösch C, Hauner H, Wasem J, Jöckel K-H. Regional unterschiedliche Prävalenz des Metabolischen Syndroms. Daten zur primärärztlichen Versorgung in Deutschland. *Dt. Ärzteblatt* 2008; 105: A207-13.
 5. Moebus S, Hanisch J, Lösch C, Bramlage P, Schunkert H, Hauner H, Wasem J, Jöckel K-H. Erhöhter Blutdruck und abdominelle Adipositas sind die häufigsten Faktoren des metabolischen Syndroms in einer Kohorte von 35.869 Patienten in der primärärztlichen Versorgung. *J Hypertonie* 2008; 12 7-11.
 6. Schunkert H, Moebus S, Hanisch J, Bramlage P, Steinhagen-Thiessen E, Hauner H, Weil J, Wasem J, Jöckel KH. Cardiovascular risk assessment in patients using waist circumference measurement: data from the German metabolic and cardiovascular risk project (GEMCAS). *Clin Res Cardiol* 2008 (in print).
 7. Hauner H, Bramlage P, Lösch C, Steinhagen-Thiessen E, Schunkert H, Wasem J, Jöckel K-H, Moebus S. Prevalence of Obesity in Primary Care using different Anthropometric Measures - Results of the German Metabolic and Cardiovascular Risk Project (GEMCAS). *BMC Public Health* 2008 (in print).
-

2. CONGRESS ACTIVITIES

International Epidemiological Association (IEA), 28. June – 01. July 2006, Utrecht

1. Moebus S, Hanisch J, Neuhäuser M, Aidelsburger P, Wasem J, Jöckel KH. Prevalence of the Metabolic Syndrome in Germany (Poster)

Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS), 10.-14. September 2006, Leipzig

2. Hanisch J, Moebus S, Neuhäuser M, Aidelsburger P, Wasem J, Jöckel KH. Deutschlandweite epidemiologische Querschnittsstudie zum Metabolischen syndrom unter Mitwirkung hausärztlicher Praxen – Qualitätssicherungsaspekte und Machbarkeit insbesondere in Bezug auf das Problem der Nüchternbestimmung (Poster)
3. Moebus S, Hanisch J, Neuhäuser M, Aidelsburger P, Wasem J, Jöckel KH. Prävalenz des Metabolischen Syndroms in einer deutschlandweiten Querschnittsstudie in 1511 hausärztlichen Praxen (Talk)
4. Aidelsburger P, Fuchs S, Moock J, Hessel F, Mangiapane S, Gothe H, Kohlmann T, Wasem J. Ein innovativer Ansatz zur Bestimmung der Kosten-Effektivität und der Budgetauswirkung neuer Wirkstoffe am Beispiel von Rimonabant (Talk)

European Association for the Study of Diabetes (EASD), 14.-17. September 2006, Copenhagen

5. Moebus S, Hanisch J, Neuhäuser M, Aidelsburger P, Wasem J, Jöckel KH, Hauner H. Prevalence of the Metabolic Syndrome in Germany assessed in a Primary Care Setting (Poster)

Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie (DGEPI), 21.-23. September 2006, Greifswald

6. Moebus S, Hanisch J, Neuhäuser M, Aidelsburger P, Wasem J, Jöckel KH. Bundesweite Querschnittsstudie zur Bestimmung der Prävalenz des metabolischen Syndroms in der primärärztlichen Versorgung (Poster)

Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP) 27-29. September 2006, Frankfurt

7. Moebus S, Hanisch J, Neuhäuser M, Aidelsburger P, Wasem J, Jöckel KH. Prävalenz des metabolischen Syndroms nach Geschlecht und Schulabschluss (Poster)

Deutsche Adipositas Gesellschaft (DAG), 05.-07. October 2006, Cologne

8. Hanisch J, Moebus S, Neuhäuser M, Wasem J, Jöckel KH. Prävalenz von Übergewicht und Adipositas in Deutschland unter Berücksichtigung des Taillenumfangs (Poster)
9. Hanisch J, Moebus S, Neuhäuser M, Wasem J, Jöckel KH. Abdominelle Adipositas und das Metabolische Syndrom – Daten aus einer bundesweiten Punktprävalenz Studie in der primärärztlichen Versorgung (Poster)

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie (DGK, Herbsttagung) 05.-07. October 2006, Nürnberg

10. Moebus S, Hanisch J, Neuhäuser M, Aidelsburger P, Wasem J, Jöckel KH. Erhöhter Blutdruck und abdominale Adipositas sind die häufigsten Faktoren des Metabolischen Syndroms in einer Kohorte von 35 869 Patienten in der primärärztlichen Versorgung (Poster)
11. Hanisch J, Meyer B, Moebus S, Lehmann N, Aidelsburger P, Wasem J, Jöckel KH, Schunkert H. Beziehung von Taillenumfang und PROCAM-Score in einer epidemiologischen Querschnittsstudie (Poster)

International Society For Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR), 29.-30.10.2006, Copenhagen

12. Magiapane S, Gothe H, Schiffhorst G, Aidelsburger P, Fuchs S, Wasem J, Glaeske G, Häussler B. Using claims data to understand the costs of different health states for patients with cardiometabolic risk factors (Poster)
13. Fuchs S, Klauss V, Dieterle C, Wasem J, Aidelsburger P. The German Cardiometabolic Cost Database – A methodological approach to assess cost data for modellin cost-effectiveness of treatment regimes for patients with multiple cardiometabolic risk factors (Poster)

The World Congress on Controversies in Obesity, Diabetes and Hypertension (CODHy), 26.-29. October 2006; Berlin

14. Moebus S, Hanisch J, Hauner H, Wasem J, Jöckel KH. Each recently changed definition of the Metabolic Syndrome increases the number of affected persons – an analysis of 35 869 adult German patients. (Talk)

International Diabetes Federation (IDF), 03.-07. December 2006, Capetown

15. Moebus S, Hanisch J, Hauner H, Aidelsburger P, Wasem J, Jöckel KH. Using the IDF definition substantially increases the prevalence of the metabolic Syndrome assessed in a primary health care setting in Germany (Talk)

30. Wissenschaftlicher Kongress der Deutschen Hochdruckliga, 22.-24. November 2006; Munich

16. Schunkert H, Moebus S, Hanisch J, Bramlage P, Wasem J, Jöckel KH. Viszerale Adipositas und kardiovaskuläre Risikofaktoren – Ergebnisse einer bundesweiten Punktprävalenzerhebung (Talk)

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie (DGK, Frühjahrstagung) 12.-14. April 2007, Mannheim

17. Moebus S, Hauner H, Hanisch J, Bramlage P, Wasem J, Jöckel KH, Schunkert H. Prävalenz des metabolischen Syndroms in Deutschland in Abhängigkeit von der verwendeten Definition: Aktuelle Daten aus dem German Metabolic and Cardiovascular Risk Project (GEMCAS) (Talk)
18. Schunkert H, Hanisch J, Moebus S, Bramlage P, Hauner H, Wasem J, Jöckel KH. Abschätzung des kardiovaskulären Risikos durch Messung des Bauchumfangs: Daten aus dem German Metabolic and Cardiovascular Risk Project (GEMCAS) (Poster)

Deutsche Gesellschaft für Innere Medizin (Jahreskongress), 15.-17. April 2007, Wiesbaden

19. Moebus S, Bramlage P, Hanisch J, Schunkert H, Steinhagen-Thiessen E, Jöckel K.-H., Wasem J, Hauner H. Beitrag und Bedeutung des Bauchumfangs für die Prävalenz des metabolischen Syndroms: Das German Metabolic and Cardiovascular Risk Project (GEMCAS) (Poster)
 20. Hauner H, Bramlage P, Hanisch J, Schunkert H, Steinhagen-Thiessen E, Jöckel K.-H., Wasem J, Moebus S. Hohe Prävalenz von bekanntem und bisher unerkanntem
-

Diabetes und erhöhter Nüchtern glukose in der primärärztlichen Versorgung: Das German Metabolic and Cardiovascular Risk Project (GEMCAS) (Poster)

Deutsche Diabetes Gesellschaft (Jahreskongress), 16.–19. Mai 2007, Hamburg

21. Hauner H, Bramlage P, Hanisch J, Schunkert H, Steinhagen-Thiessen E, Wasem J, Jöckel K.-H. Moebus S. Bisher unerkannter Diabetes mellitus und erhöhte Nüchtern glukose in der primärärztlichen Versorgung: Das German Metabolic and Cardiovascular Risk Project (GEMCAS) (Poster)
22. Fuchs S, Klauss V, Dieterle C, Hessel F, Wasem J, Aidelsburger P. Behandlungskosten des Diabetes mellitus Typ II unter Berücksichtigung von weiteren kardiovaskulären Risikofaktoren und Folgeerkrankungen aus Sicht der Gesetzlichen Krankenversicherung in Deutschland – Ergebnisse einer Kostendatenbank im Rahmen von GEMCAS (GERman Metabolic and CARDiovascular RiSk Project). (Poster)

International Health Economics Association (iHEA), Copenhagen, 8.-11. July 2007

23. Fuchs S, Klauss V, Dieterle C, Hessel F, Wasem J, Aidelsburger P. The GERman Metabolic and CARDiovascular RiSk Project (GEMCAS) Cost Database - cost data for modelling cost-effectiveness of treatment regimes for patients with multiple cardiovascular and metabolic risk factors. (Poster)

European Society of Cardiology, 01. –05. September 2007, Wien

24. Weil J, Hanisch J, Moebus S, Schunkert H, Bramlage P, Hauner H, Wasem J, Jöckel KH. Cardiovascular risk assessment in primary care by measuring waist circumference: Data from the German Metabolic and Cardiovascular Risk Project (GEMCAS) (Poster)

Jahrestagung der Gesellschaften DGepi, GMDS, DGSM, DGMS

25. Moebus S, Hanisch J, Bramlage P, Wasem J, Jöckel KH. Arzt sein oder nicht sein - Prävalenz des Metabolischen Syndroms bei Ärzten und Nicht-Ärzten in der primärärztlichen Versorgung – Ergebnisse der GEMCAS-Studie. (Talk)
 26. Moebus S, Hanisch J, Bramlage P, Wasem J, Jöckel KH. Intraindividuelle Varianz der Blutglukose in Abhängigkeit vom Zeitpunkt der letzten Kalorienaufnahme - Ergebnisse einer Kohorte von 35.869 Patienten in der primärärztlichen Versorgung. (Poster)
-

27. Moebus S, Hanisch J, Bramlage P, Wasem J, Jöckel KH. Blutdruck und Taillenumfang sind die häufigsten Einzelkriterien bei der Diagnose Metabolisches Syndrom in einer deutschen hausärztlichen Patientenkohorte – Ergebnisse der GEMCAS-Studie. (Talk)
28. Lösch C, Hanisch J, Bramlage P, Slomiany U, Hauner H, Jöckel KH, Moebus S. Zusammenhang Adipositas-assoziiierter anthropometrischer Maße - Taille, Taille zu Körperhöhe, BMI und Brocaindex - mit KHK, Diabetes, PROCAM und SCORE Score in der GEMCAS Studienpopulation. (Talk)

International Society For Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR), 20.-23. October 2007, Dublin, Ireland

29. Aidelsburger P, Fuchs S, Hessel F, Ulle T, Wasem J. GEMCAS model - a decision analytic model to assess the cost-effectiveness of various options for the treatment of obesity and associated cardiovascular risk factors. (Poster)

Deutsche Adipositas Gesellschaft (23. Jahreskongress), 18.–27. October 2007, Munich

30. Hauner H, Bramlage P, Lösch C, Steinhagen-Thiessen E, Schunkert H, Wasem J, Jöckel KH, Moebus S. Waist circumference versus Body Mass Index in primary care and its association with established cardiovascular risk factors. (Talk)

31. Wissenschaftlicher Kongress der Deutschen Hochdruckliga, 22.-24. November 2007; Bochum

31. Bramlage P, Hauner H, Lösch C, Schunkert H, Steinhagen-Thiessen E, Wasem J, Jöckel KH, Moebus S. Prävalenz des metabolischen Syndroms in der primärärztlichen Versorgung in Deutschland: Das German Metabolic and Cardiovascular Risk Project (GEMCAS).
 32. Bramlage P, Hauner H, Lösch C, Schunkert H, Steinhagen-Thiessen E, Wasem J, Jöckel KH, Moebus S. Erhöhter Blutdruck und abdominale Adipositas sind die häufigsten Faktoren des Metabolischen Syndroms in einer Kohorte von 35.869 Patienten in der primärärztlichen Versorgung: Das German Metabolic and Cardiovascular Risk Project (GEMCAS).
-

**Deutsche Gesellschaft für Innere Medizin (114. Jahreskongress), 29. März-02. April
2008, Wiesbaden**

33. Hauner H, Bramlage P, Lösch C, Steinhagen-Thiessen E, Schunkert H, von Stritzky B, Wasem J, Jöckel KH, Moebus S. Prävalenz und regionale Verteilung von Übergewicht und erhöhtem Bauchumfang in der hausärztlichen Versorgung in Deutschland. Med Klinik 2008; 103: Abstractband PS149.
 34. Moebus S, Hauner H, Hanisch J, Bramlage P, von Stritzky B, Wasem J, Schunkert H, Jöckel KH. Prävalenz des metabolischen Syndroms in hausärztlichen Praxis in Deutschland: Unterschiedliche Definitionen erschweren die Diagnostik. Med Klinik 2008; 103: Abstractband PS150.
-