Gesamtverzeichnis der Publikationen aus MONICA/KORA Augsburg 1984 bis Anfang 2005

MONICA/KORA-Studiengruppe*

Total List of Publications of MONICA/KORA Augsburg 1984 until the Beginning of 2005

- ¹ Aparicio ML, Döring A, Mielck A, Holle R. Unterschiede zwischen Aussiedlern und der übrigen deutschen Bevölkerung bezüglich Gesundheit, Gesundheitsversorgung und Gesundheitsverhalten – Eine vergleichende Analyse anhand des KORA-Surveys 2000. *Soz Präventivmed* 2005; 50 (2): 107 – 18
- ² Baessler A, Hasinoff MJ, Fischer M, Reinhard W, Sonnenberg GE, Olivier M, Erdmann J, Schunkert H, Doering A, Jacob HJ, Cumuzzie AG, Kissebah AH, Kwitek AE. Genetic linkage and association of the growth hormone secretagogue receptor (GHSR, ghrelin receptor) gene in human obesity. *Diabetes* 2005; 54 (1): 259 – 267
- ³ Dobson AJ, Barnett AG, for the WHO MONICA Project. Estimating trends and seasonality in coronary heart disease. *Stat Med* 2004; 23: 3503 – 3523
- ⁴ Barnett AG, Dobson AJ, for the WHO MONICA Project. Is the increase in coronary heart disease on Mondays an artifact of registration? *Epidemiology* 2004; 15: 583 – 588
- ⁵ Barnett AG, Dobson AJ, McElduff P, Salomaa V, Kuulasmaa K, Sans S, for the WHO MONICA Project. Cold periods and coronary events: an analysis of populations worldwide. *J Epidemiol Community Health* 2005; 59: 551 – 557
- ⁶ Barth W, Löwel H, Lewis M, Classen E, Herman B, Quietzsch D, Greiser E, Keil U, Heinemann L, Voigt G, Brasche S, Böthig S. Coronary heart disease mortality, morbidity, and case fatality in five East and West German cities 1985 – 1989. *J Clin Epidemiol* 1996; 49: 1277 – 1284
- ⁷ Bäßler A, Hengstenberg C, Holmer S, Fischer M, Mayer B, Hubauer U, Klein G, Riegger G, Schunkert H. Long-term effects of in-hospital cardiac rehabilitation on the cardiac risk profile: a case control study in pairs of siblings with myocardial infarction. *Eur Heart J* 2001; 22: 1111 – 1118
- ⁸ Baumann A, Filipiak B, Stieber J, Löwel H. Familienstand und soziale Integration als Prädiktoren der Mortalität: eine 5-Jahres-Follow-up-Studie an 55- bis 74-jährigen Männern und Frauen in der Region Augsburg. *Z Gerontol Geriatr* 1998; 31: 184 – 192
- ⁹ Baumann A, Stieber J, Löwel H. Nichtteilnahme als Einflußfaktor auf die Aussagefähigkeit von Follow-up-Studien. *Gesundheitswesen* 1997; 59 (Sonderheft 1): 19 – 25
- ¹⁰ Baumert J, Ladwig KH, Döring A, Löwel H, Wichmann HE, für die MONICA/KORA-Studiengruppe. Zeitliche Veränderungen und Einflussfaktoren des Rauchverhaltens im Hinblick auf die Umsetzung von Präventionsmaßnahmen. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S46 – S50
- ¹¹ Berger K, Hense HW, Rothdach A, Weltermann B, Keil U. A single question about prior stroke versus a stroke questionnaire to assess stroke prevalence in populations. *Neuroepidemiology* 2000; 19: 245 – 257
- ¹² Berger K, Kolominsky-Rabas P, Heuschmann P, Keil U. Die Häufigkeit des Schlaganfalls in Deutschland – Prävalenzen, Inzidenzen und ihre Datenquellen. *Dtsch Med Wochenschr* 2000; 125: 21 – 25
- ¹³ Berger K, Roesler A, Kretzschmar K. The association between white matter lesions, stroke and activities of daily living – The MEMO Study on the KORA Platform Augsburg. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S172 – S175
- ¹⁴ Berger K, von Eckardstein A, Trenkwalder C, Rothdach A, Junker R, Weiland SK. Iron metabolism and the risk of Restless-Legs-Syndrome in an elderly, general population – The MEMO-Study. *J Neurol* 2002; 249: 1195 – 1199
- ¹⁵ Berger K. Die Epidemiologie des Schmerzes. In: Grahlow I, Husstedt I, Bothe, Evers S, Hürter, Schilgen (Hrsg). *Spezielle Schmerztherapie*. Stuttgart/New York: F. K. Schattauer Verlagsgesellschaft, 2001
- ¹⁶ Berger K. Epidemiologie zerebrovaskulärer Erkrankungen. In: Hartmann A, Heiß WD (Hrsg). *Der Schlaganfall – Pathogenese, Klinik, Diagnostik und Therapie zerebrovaskulärer Erkrankungen*. Darmstadt: Steinkopff Verlag, 2001: 123 – 150
- ¹⁷ Berger K. Epidemiologie. In: Grottemeyer KH (Hrsg). *Diagnose, Differentialdiagnose, Therapie und Rehabilitation des Hirninfarktes*. Bremen: UNI-MED-Verlag, 2000: 18 – 21
- ¹⁸ Böhler E, Schäfer T, Ruhdorfer S, Weigl L, Wessner D, Heinrich J, Filipiak B, Wichmann HE, Ring J. Epidemiologie von Nahrungsmittel-Allergien im Erwachsenenalter. *Allergo J* 2001; 10: 318 – 319
- ¹⁹ Braune BT, Berger K. The influence of depressive mood on activities of daily living and health care utilization in the elderly – The MEMO study on the KORA Platform Augsburg. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S176 – S179

Anmerkung

* Die MONICA/KORA-Studiengruppe besteht aus: KORA: H.-E. Wichmann (Sprecher), H. Löwel, C. Meisinger, T. Illig, R. Holle, J. John und deren Mitarbeitern, die verantwortlich für das Design und die Durchführung der KORA-Studien sind: MONICA: U. Keil (Studienleiter), A. Döring, B. Filipiak, H. W. Hense, H. Löwel, J. Stieber und den Mitarbeitern, die verantwortlich für das Design und die Durchführung der MONICA-Studien waren.

Institutsangaben

GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit Institut für Epidemiologie, Neuherberg

Korrespondenzadresse

Anna Paulini · GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit Institut für Epidemiologie · Ingolstädter Landstr. 1 · 85764 Neuherberg · E-mail: Anna.paulini@gsf.de

Bibliografie

Gesundheitswesen 2005; 67 Sonderheft 1: S198 – S208 © Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York
DOI 10.1055/s-2005-858402
ISSN 0949-7013

- 20 Chambless L, Keil U, Dobson A, Möhnen M, Kuulasmaa K, Rajakangas AM, Löwel H, Tundstall-Pedoe H. Population versus clinical view of case fatality from acute coronary heart disease. Results from the WHO MONICA Project 1985 – 1990. *Circulation* 1997; 96: 3849 – 3859
- 21 Chalmakow-Bodechtel C, Döring A, Winkler G. Zum Einfluß von Ernährungsdatenbanken auf die Ergebnisse von Ernährungserhebungen – ein Vergleich von BLS-Version 2.1 und 2.2. *Ernährungs-Umschau* 1997; 44: 180 – 185
- 22 Colling M, Weggemann S, Döring A, Keil U, Wolfram G. Ernährungserhebung bei Erwachsenen mit 7-Tage-Protokoll – eine Pilotstudie im MONICA-Projekt Augsburg. *Öffentl Gesundheitswes* 1989; 51: 94 – 97
- 23 Danser AH, Derckx FH, Hense HW, Jeunemaitre X, Riegger GA, Schunkert H. Angiotensinogen (M235T) and angiotensinogen-converting enzyme (I/D) polymorphisms in association with plasma renin and prorenin levels. *J Hypertens* 1998; 16: 1879 – 1883
- 24 Dobson A, Filipiak B, Kuulasmaa K, Beaglehole R, Stewart A, Hobbs M, Parsons R, Keil U, Greiser E, Korhonen H, Tuomilehto J. Relations of changes in coronary heart disease rates and changes in risk factor levels: Methodological issues and a practical example. *Am J Epidemiol* 1996; 143: 1025 – 1034
- 25 Dobson AJ, Kuulasmaa K, Eberle E, Scherer J. Confidence intervals for weighted sums of Poisson parameters. *Stat Med* 1991; 10: 457 – 462
- 26 Döring A, Filipiak B, Stieber J, Keil U. Trends in alcohol intake in a Southern German population from 1984/85 to 1989/90: Results of the MONICA Project Augsburg. *J Stud Alcohol* 1993; 54: 745 – 749
- 27 Döring A, Filipiak B, Stieber J, Keil U. Trends in oral contraceptive use in a Southern German population. Results of the MONICA project Augsburg: Surveys 1984/85 and 1989/90. *Eur J Public Health* 1993; 3: 177 – 180
- 28 Döring A, Filipiak B, Winkler G, Keil U. Awareness and treatment of hypercholesterolemia: Results of the first MONICA Project Augsburg. *Soz Präventivmed* 1989; 34: 10 – 14
- 29 Döring A, Fröhlich M, Löwel H, Koenig W. Third generation oral contraceptive use and cardiovascular risk factors. *Atherosclerosis* 2004; 172: 281 – 286
- 30 Döring A, Hense HW, Stieber J, Keil U. Prävalenz des Übergewichts: Ergebnisse in einer süddeutschen Bevölkerung im nationalen Vergleich. *Münch Med Wochenschr* 1992; 134: 480 – 482
- 31 Döring A, Meisinger C, Thorand B, Löwel H, für die MONICA/KORA-Studiengruppe. Ernährungsverhalten und Übergewicht: Untersuchungen in den MONICA/KORA-Studien. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S51 – S56
- 32 Döring A, Pajak A, Ferrario M, Grafnetter D, Kuulasmaa K. Methods of total cholesterol measurement in the baseline survey of the WHO MONICA Project. *Rev Epidemiol Sante Publique* 1990; 38: 455 – 461
- 33 Döring A, Stieber J, Schaeffler V, Winkler G, Keil U. Repräsentative Erhebungen der Alkoholaufnahme in Nord- und Süddeutschland. *Ernährungs-Umschau* 1992; 39: 3 – 7
- 34 Eberle E, Döring A, Keil U. Weight change and change of total cholesterol and high-density-lipoprotein cholesterol: Results of the MONICA Augsburg Cohort Study. *Ann Epidemiol* 1991; 1: 487 – 492
- 35 Eller M, Mielck A, Landgraf R. 'Freunde machen den Zucker süß!' – Eine Literaturübersicht über den Zusammenhang zwischen Diabetes mellitus und dem sozialen Netzwerk bzw. sozialer Unterstützung. In: Bauer P, Otto U (Hrsg). *Mit Netzwerken professionell zusammenarbeiten. Bd.1: Soziale Netzwerke in Lebenslauf- und Lebenslagenperspektive.* Tübingen: dgvt-Verlag, 2005
- 36 Eller M, Satzinger W, Holle R, Meisinger C, Thorand B, für die MONICA/KORA-Studiengruppe. Disease Management Programme in Deutschland: Erste Reaktionen der Diabetiker. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S144 – S149
- 37 Engel S, Kleinle-Mayer A, Löwel H. Mortalität und funktionelle Einschränkungen bei chronisch Kranken: Ergebnisse einer Follow-up-Studie an älteren Patienten nach Herzinfarkt. *gesundh-wes* 1997; 59 (Sonderheft 1): 26 – 33
- 38 Engel S, Kleinle-Mayer A, Löwel H. Patterns of the functional status of chronically diseased as a part of the health status. Results of a follow-up study on elderly patients after myocardial infarction. In: D'Anselmi A (Hrsg). *Towards an integrated system of indicators to assess the health status of the population.* Rom: ISTAT, 1999: 205 – 217
- 39 Ernst E, Koenig W, Matrai A, Filipiak B, Stieber J. Blood rheology in healthy cigarette smokers. Results from the MONICA Project Augsburg. *Arteriosclerosis* 1988; 8: 385 – 388
- 40 Ernst E, Koenig W, Matrai A, Keil U. Hämoreologische Variablen bei manifesten arteriellen Gefäßerkrankungen. *Vasa* 1986; 15: 365 – 372
- 41 Evans A, Tolonen H, Hense HW, Ferrario M, Sans S, Kuulasmaa K. Trends in coronary risk factors in the WHO MONICA Project. *Internat J Epidemiol* 2001; 30: 35 – 40
- 42 Fibrinogen Studies Collaboration. Collaborative meta-analysis of prospective studies of plasma fibrinogen and cardiovascular disease. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil* 2004; 11: 9 – 17
- 43 Filipiak B, Heinrich J, Nowak D, Wichmann HE. The distribution in specific IgE and the prevalence of allergic symptoms in 25 to 64 years old inhabitants of an eastern and a western Germany city – Results from Augsburg and Erfurt. *Eur J Epidemiol* 2001; 17: 77 – 84
- 44 Filipiak B, Heinrich J, Schäfer T, Ring J, Wichmann HE. Farming, rural lifestyle and atopy in adults from southern Germany – Results from the MONICA/KORA Study Augsburg. *Clin Exp Allergy* 2001; 31: 1829 – 1838
- 45 Fischer B, Döring A. Häufigkeit der Einnahme von Vitamin- und Mineralstoffpräparaten. Vergleich nationaler und internationaler Studien. *Ernährungs-Umschau* 1999; 46: 44 – 47
- 46 Fischer B, Gulder S, Döring A. Zufuhr von Vitaminen und Mineralstoffen aus Nahrungsergänzungspräparaten: Ergebnisse der Augsburger MONICA-Querschnittsstudie 1994/95 und deren Follow-up 1998. In: *Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier. 7. Symposium Sept. 1999 Jena. Gera: Gebrüder Frank KG, 1999: 189 – 192*
- 47 Fischer M, Baessler A, Hense HW, Hengstenberg C, Muscholl M, Holmer S, Döring A, Broeckel U, Riegger G, Schunkert H. Prevalence of left ventricular diastolic dysfunction in the community. Results from a Doppler echocardiographic-based survey of a population sample. *Eur Heart J* 2003; 24: 320 – 328
- 48 Fischer M, Baessler A, Holmer SR, Muscholl M, Bröckel U, Luchner A, Hense HW, Döring A, Riegger G, Schunkert H. Epidemiologie der linksventrikulären systolischen Dysfunktion in der Allgemeinbevölkerung Deutschlands: Ergebnisse echokardiografischer Untersuchungen einer großen Bevölkerungsstichprobe. *Z Kardiologie* 2003; 92: 294 – 302
- 49 Fischer M, Bäßler A, Hengstenberg C, Holmer S, Mayer B, Löwel H, Riegger G, Klein G, Schunkert H. ACE-Inhibition bei Myokardinfarkten mit eingeschränkter Ventrikelfunktion: Umsetzung von Therapiestandards in Bevölkerungsstichproben. *Z Kardiologie* 2001; 90: 104 – 110
- 50 Fischer M, Lieb W, Marold D, Berthold M, Baessler A, Loewel H, Hense HW, Hengstenberg C, Holmer S, Schunkert H, Erdmann J. Lack of association of a 9 bp insertion-/deletion polymorphism within the bradykinin 2 receptor gene with myocardial infarction. *Clin Sci* 2004; 107: 505 – 511
- 51 Fischer R, Wildner M, Brunner A. Gesundheit und Menschenrechte – Entwicklung eines Fragebogens zur Messung des empfundenen Menschenrechtsstatus. *Soz Präventivmed* 2000; 45: 161 – 173
- 52 Fröhlich M, Döring A, Imhof A, Hutchinson WL, Pepys MB, Koenig W. Oral contraceptive use is associated with a systemic acute phase response. *Fibrinolysis and Proteolysis* 1999; 13: 239 – 244
- 53 Fröhlich M, Mühlberger N, Hanke H, Imhof A, Döring A, Pepys MB, Koenig W. Markers of inflammation in women on different hormone replacement therapies. *Ann Med* 2003; 35: 353 – 361
- 54 Fröhlich M, Schunkert H, Hense HW, Torpitzsch A, Hendricks P, Döring A, Riegger GAJ, Koenig W. Effects of hormone replacement therapies on fibrinogen and plasma viscosity in postmenopausal women. *Brit J Haematol* 1998; 100: 577 – 581
- 55 Fröhlich M, Sund M, Löwel H, Imhof A, Hoffmeister A, Koenig W. Independent association of various smoking characteristics with markers of systemic inflammation in men. Results from a representative sample of the general population (MONICA Augsburg Survey 1994/95). *Eur Heart J* 2003; 24: 1365 – 1372
- 56 Fröhlich M, Sund M, Thorand B, Hutchinson LH, Pepys MB, Koenig W. Lack of seasonal variation in C-Reactive protein. *Clin Chemistry* 2002; 48: 575 – 577
- 57 Gasse C, Hense HW, Stieber J, Döring A, Liese A, Heller G, Keil U. Factors associated with differences in antihypertensive drug treatment: results from the MONICA Augsburg Population Surveys 1989/90 and 1994/95. *Soz Präventivmed* 2002; 47: 128 – 139
- 58 Gasse C, Hense HW, Stieber J, Döring A, Liese AD, Keil U. Assessing hypertension management in the community: trends of prevalence, detection, treatment, and control of hypertension in the MONICA Project, Augsburg 1984 – 1995. *J Hum Hypertens* 2001; 15: 27 – 36

- ⁵⁹ Gasse C, Stieber J, Döring A, Keil U, Hense HW. Population trends in antihypertensive drug use: Results from the MONICA Augsburg Project 1984 to 1995. *J Clin Epidemiol* 1999; 52: 695–703
- ⁶⁰ Gehring J, Perz S, Stieber J, Küfner R, Keil U. Cardiovascular risk factors, ECG abnormalities and quality of life in subjects with atrial fibrillation. *Soz Präventivmed* 1996; 41: 185–193
- ⁶¹ Geller F, Reichwald K, Dempfle A, Illig T, Vollmert C, Herpertz S, Siffert W, Platzer M, Hess C, Gudermann T, Biebermann H, Wichmann HE, Schäfer H, Hinney A, Hebebrand J. Melanocortin-4 receptor gene variant i103 is negatively associated with obesity. *Am J Hum Genet* 2004; 74: 572–581
- ⁶² Gostomzyk JG, Heller WD, Gerhardt P, Lee PN, Keil U. B-Scan ultrasound examination of the carotid arteries within a representative population (MONICA Project Augsburg). *Klin Wochenschr* 1988; 66 (Suppl. 11): 58–65
- ⁶³ Gostynski M, Gutzwiller F, Kuulasmaa K, Döring A, Ferrario M, Grafnetter D, Pajak A. Analysis of the relationship between total cholesterol, age, body mass index among males and females in the WHO MONICA project. *Int J Obesity* 2004; 28: 1082–1090
- ⁶⁴ Härtel U, Chambless L. Occupational position and type A behavior: Results from the first MONICA survey Augsburg, F.R.G. *Soc Sci Med* 1989; 29: 1367–1372
- ⁶⁵ Härtel U, Heiss G, Filipiak-Pittroff B, Döring A. Cross-sectional and longitudinal associations between high density lipoprotein cholesterol and women's employment. *Am J Epidemiol* 1992; 135: 68–78
- ⁶⁶ Härtel U, Keil U, Helmert U, Greiser E, Dai S, Gutzwiller F, Folsom AR, Szklo M, White AD, Schreiner PJ, Tyroler HA. The association of coronary risk factors with educational achievement: Results of the ARIC-MONICA Collaborative Studies. *Ann Epidemiol* 1993; 3 (Suppl. 5): 55–61
- ⁶⁷ Härtel U, Keil U. Psychosoziale Faktoren und Herz-Kreislauf-Erkrankungen. Laufende Studien und erste Ergebnisse im MONICA-Projekt Augsburg der WHO. *Fortschr Med* 1986; 104: 943–947
- ⁶⁸ Härtel U, Löwel H. Familienstand und Überleben nach Herzinfarkt: Ergebnisse des MONICA-Augsburg Herzinfarktregisters. *Münch Med Wochenschr* 1991; 133: 464–468
- ⁶⁹ Härtel U, Stieber J, Keil U. Der Einfluß von Ausbildung und beruflicher Position auf Veränderungen im Zigarettenrauchen und Alkoholkonsum: Ergebnisse der MONICA Augsburg Kohortenstudie. *Soz Präventivmed* 1993; 38: 133–141
- ⁷⁰ Härtel U, Stieber J, Keil U. Social relations and smoking behavior: Results from the first MONICA Survey Augsburg. *Soz Präventivmed* 1988; 33: 27–31
- ⁷¹ Heid IM, Lamina C, Bongardt F, Fischer G, Klopp N, Huth C, Küchenhoff H, Kronenberg F, Wichmann HE, Illig T. Wie gut können Haplotypen in den populationsbasierten KORA Studien rekonstruiert werden? *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S132–S136
- ⁷² Heidrich J, Liese A, Löwel H, Keil U. Self-Rated Health and its Relation to All-Cause and Cardiovascular Mortality in Southern Germany. Results from the MONICA Augsburg Cohort Study 1984–1995. *Ann Epidemiol* 2002; 12: 338–345
- ⁷³ Heidrich J, Wellmann J, Hense HW, Siebert E, Liese AD, Löwel H, Keil U. Klassische Risikofaktoren für Herzinfarkt und Gesamtsterblichkeit in der Bevölkerung: 13-Jahres-Follow-up der MONICA Augsburg-Kohortenstudie. *Z Kardiol* 2003; 92: 445–454
- ⁷⁴ Heinrich J, Döring A. Blood pressure and rhinitis in adults: result of the MONICA/KORA-study. *J Hypertens* 2004; 22: 889–892
- ⁷⁵ Hendricks PT, Kuch B, Bröckel U, Muscholl M, Döring A, Schunkert H, Hense HW. Bevölkerungsdeterminanten von Größe und Form des linken Ventrikels. *Nieren- und Hochdruckkrankh* 1997; 26: 179–181
- ⁷⁶ Hengstenberg C, Holmer S, Mayer B, Engel S, Schneider A, Löwel H, Riegger G, Schunkert H. Siblings of myocardial infarction patients are overlooked in primary prevention of cardiovascular disease. *Eur Heart J* 2001; 22: 926–933
- ⁷⁷ Hengstenberg C, Holmer SR, Mayer B, Löwel H, Engel S, Hense HW, Riegger G, Schunkert H. Evaluation of the aldosterone synthase (CYP11B2) gene polymorphism in patients with myocardial infarction. *Hypertension* 2000; 35: 704–709
- ⁷⁸ Hengstenberg C, Schunkert H, Mayer B, Döring A, Löwel H, Hense HW, Fischer M, Riegger G, Holmer SR. Association between a polymorphism in the G protein $\beta 3$ subunit gene (GNB3) with arterial hypertension but not with myocardial infarction. *Cardiovasc Res* 2001; 49: 820–827
- ⁷⁹ Hense H, Schulte H, Löwel H, Assmann G, Keil U. Framington risk function overestimates risk of coronary heart disease in men and women from Germany – Results from the MONICA Augsburg and the PROCAM cohorts. *Eur Heart J* 2003; 24: 937–945
- ⁸⁰ Hense HW, Döring A, Stieber J, Keil U. The association of antihypertensive treatment patterns and adverse lipid effects in population-based studies. *J Clin Epidemiol* 1992; 45: 1423–1430
- ⁸¹ Hense HW, Filipiak B, Döring A, Stieber J, Liese A, Keil U. Ten-year trends of cardiovascular risk factors in the MONICA Augsburg Region in southern Germany. Results from the 1984/85, 1989/90, and 1994/95 Surveys. *CVD Prevention* 1998; 1: 318–327
- ⁸² Hense HW, Filipiak B, Keil U. Alcohol consumption as a modifier of the relation between blood lead and blood pressure. *Epidemiology* 1993; 5: 120–123
- ⁸³ Hense HW, Filipiak B, Keil U. The association of blood lead and blood pressure in population surveys. *Epidemiology* 1993; 4: 173–179
- ⁸⁴ Hense HW, Filipiak B, Novak L, Stoeppeler M. Nonoccupational determinants of blood lead concentrations in a general population: Results from the MONICA-Augsburg Project. *Int J Epidemiol* 1992; 21: 753–762
- ⁸⁵ Hense HW, Gneiting B, Muscholl M, Bröckel U, Kuch B, Döring A, Riegger G, Schunkert H. The associations of body size and body composition with left ventricular mass: Impact for indexation in adults. *J Am Coll Cardiol* 1998; 32: 451–457
- ⁸⁶ Hense HW, Koenig W, Heller WD, Sennewald E, Gostomzyk JG, Keil U. Determinanten atherosklerotischer Plaques in den Karotis- und Femoralarterien. *Nieren- und Hochdruckkrankh* 1994; 23: 503–506
- ⁸⁷ Hense HW, Koivisto AM, Kuulasmaa K, Zaborskis A, Kupsc W, Tuomilehto J. Assessment of blood pressure measurement quality in the baseline surveys of the WHO MONICA Project. *J Hum Hypertens* 1995; 9: 935–946
- ⁸⁸ Hense HW, Krobot K, Cremer P, Stieber J, Keil U. Arterieller Blutdruck und Plasmafibrinogen. Ergebnisse des MONICA Augsburg Surveys von 1989/90. *Nieren- und Hochdruckkrankh* 1992; 21: 646–648
- ⁸⁹ Hense HW, Kuulasmaa K, Zaborskis A, Kupsc W, Tuomilehto J. Quality assessment of blood measurements in epidemiological surveys. The impact of last digit preference and the proportions of identical duplicate measurements. *Rev Epidemiol Sante Publique* 1990; 38: 463–468
- ⁹⁰ Hense HW, Stender M, Bors W, Keil U. Lack of an association between serum vitamin E and myocardial infarction in a population with high vitamin E levels. *Atherosclerosis* 1993; 103: 21–28
- ⁹¹ Hense HW, Stender M, Filipiak B, Löwel H, Lewis M, Döring A, Stieber J, Keil U. Blutdruckhöhe, Inzidenz des Myokardinfarktes und Sterberisiko: Die MONICA Augsburg Kohortenstudie 1984–1991. *Nieren- und Hochdruckkrankh* 1993; 22: 292–296
- ⁹² Hense HW, Stieber J, Filipiak B, Keil U. Five-year changes in population blood pressure and hypertension prevalence: Results from the MONICA Augsburg Surveys 1984/85 and 1989/90. *Ann Epidemiol* 1993; 3: 410–416
- ⁹³ Hense HW, Tennis P. Changing patterns of antihypertensive drug use in a German population between 1984 and 1987. Results of a population based cohort study in the Federal Republic of Germany. *Eur J Clin Pharmacol* 1990; 39: 1–7
- ⁹⁴ Herbon N, Werner M, Braig C, Gohlke H, Dütsch G, Illig T, Altmüller J, Hampe J, Lantermann A, Schreiber S, Bonifacio E, Ziegler A, Schwab S, Wildenauer D, van den Boom D, Braun A, Knapp M, Reitmeir P, Wjst M. High-resolution SNP scan of chromosome 6p21 in pooled samples from patients with complex diseases. *Genomics* 2003; 81: 510–518
- ⁹⁵ Herder C, Illig T, Rathmann W, Martin S, Haastert B, Müller-Schölze S, Holle R, Thorand B, Koenig W, Wichmann HE, Kolb H, for the KORA Study Group. Inflammation and Type 2 Diabetes: Results from KORA Augsburg. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S115–S121
- ⁹⁶ Hering R, Petrovic S, Mietz EM, Holzmann C, Berg D, Bauer P, Woitalla D, Müller T, Berger K, Krüger R, Riess O. Extended mutation analysis and association studies of Nurr1 (NR4A2) in Parkinson's Disease. *Neurology* 2004; 62: 1231–1232
- ⁹⁷ Holle R, Giesecke B, Nagl H. PC-gestützte Datenerhebung als Beitrag zur Qualitätssicherung in Gesundheitssurveys: Erfahrungen mit DAEMON im KORA-Survey 2000. *Zeitschrift für Gesundheitswissenschaften* 2000; 8: 165–173
- ⁹⁸ Holle R, Happich M, Löwel H, Wichmann HE, for the KORA Study Group. KORA – A research platform for population based health research. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S19–S25

- ⁹⁹ Holmer S, Hengstenberg C, Mayer B, Engel S, Löwel H, Riegger GAJ, Schunkert H. Marked suppression of renin levels by beta-receptor blocker in patients treated with standard heart failure therapy: a potential mechanism of benefit from beta-blockade. *J Intern Med* 2001; 249: 167 – 172
- ¹⁰⁰ Holmer SH, Hengstenberg C, Mayer B, Döring A, Löwel H, Engel S, Hense HW, Wolf M, Klein G, Riegger GAJ, Schunkert H. Lipoprotein lipase gene polymorphism, cholesterol subfractions and myocardial infarction in large samples of the general population. *Cardiovasc Res* 2000; 47: 806 – 812
- ¹⁰¹ Holmer SR, Bickeböller H, Hengstenberg C, Rohlmann F, Engel S, Löwel H, Mayer B, Erdmann J, Baier C, Klein G, Riegger GAJ, Schunkert H. Angiotensin converting enzyme gene polymorphism and myocardial infarction: a large association and linkage study. *Int J Biochem Cell B* 2003; 35: 955 – 962
- ¹⁰² Holmer SR, Hengstenberg C, Kraft HG, Mayer B, Pöhl M, Kürzinger S, Fischer M, Löwel H, Klein G, Riegger GAJ, Schunkert H. Association of polymorphisms of the apolipoprotein(a) gene with lipoprotein(a) levels and myocardial infarction. *Circulation* 2003; 107: 696 – 701
- ¹⁰³ Holmer SR, Hense HW, Danser AH, Mayer B, Riegger GA, Schunkert H. Beta-adrenergic blockers lower renin in patients treated with ACE inhibitors and diuretics. *Heart* 1998; 80: 45 – 48
- ¹⁰⁴ Holzmann C, Krüger R, Saecker AS, Schmitt I, Schöls L, Berger K, Riess O. Polymorphisms of the α -synuclein promotor: expression analyses and association studies in Parkinson's disease. *J Neural Transm* 2003; 110: 67 – 76
- ¹⁰⁵ Hoppe S, Holle R. Beitrag einer zentralen Datenhaltung zur Qualitätssicherung in KORA. *Z Gesundheitswissen* 2000; 8: 158 – 164
- ¹⁰⁶ Hutchinson WL, Koenig W, Frohlich M, Sund M, Lowe GD, Pepys MB. Immunoradiometric assay of circulating C-reactive protein: age-related values in the adult general population. *Clin Chem* 2000; 46: 934 – 938
- ¹⁰⁷ Ibaldo-Mulli A, Stieber J, Wichmann HE, Koenig W, Peters A. Effects of air pollution on blood pressure: A population-based approach. *Am J Public Health* 2001; 91: 571 – 577
- ¹⁰⁸ Icks A, Haastert B, Gandjour A, John J, Löwel H, Holle R, Giani G, Rathmann W, for the KORA Study Group. Cost-effectiveness of different screening procedures for type 2 diabetes: The KORA survey 2000. *Diabetes Care* 2004; 27: 2120 – 2128
- ¹⁰⁹ Icks A, Rathmann W, Haastert B, John J, Löwel H, Holle R, Giani G, for the KORA Study Group. Cost-effectiveness of type 2 diabetes screening: Results from recently published studies. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S158 – S166
- ¹¹⁰ Illig T, Bongardt F, Schöpfer A, Holle R, Müller S, Rathmann W, Meisinger C, Wichmann HE, Kolb H, KORA Study Group. The endotoxin receptor TLR 4 polymorphism is not associated with diabetes or components of the metabolic syndrome. *Diabetes* 2003; 52: 2861 – 2864
- ¹¹¹ Illig T, Bongardt F, Schöpfer A, Müller-Scholz S, Rathmann W, Koenig W, Thorand B, Vollmert C, Holle R, Kolb H, Herder C, and Members of the Kooperative Gesundheitsforschung im Raum Augsburg/Cooperative Research in the Region of Augsburg (KORA). Significant association of the interleukin-6 gene polymorphisms C-174G and A-598G with type 2 diabetes. *J Clin Endocrinol Metab* 2004; 89: 5053 – 5058
- ¹¹² Illig T, Bongardt F, Schöpfer-Wendels A, Huth C, Heid I, Rathmann W, Martin S, Vollmert C, Holle R, Thorand B, Wichmann HE, Koenig W, Kolb H, Herder C, for the KORA Study Group. Genetics of Type 2 Diabetes: Impact of Interleukin-6 Gene Variants. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S115 – S121
- ¹¹³ Imhof A, Fröhlich M, Löwel H, Helbecque N, Woodward M, Amouyel P, Lowe GDO, Koenig W. Distributions of C-reactive protein measured by high-sensitivity assays in apparently healthy men and women from different populations in Europe. *Clin Chemistry* 2003; 49: 669 – 672
- ¹¹⁴ Imhof A, Woodward M, Döring A, Helbecque N, Löwel H, Amouyel P, Lowe GDO, Koenig W. Overall alcohol intake, beer, wine and systemic markers of inflammation in western Europe: results from three MONICA samples (Augsburg, Glasgow, Lille). *Eur Heart J* 2004; 25: 2092 – 2100
- ¹¹⁵ Jamshidi Y, Montgomery HE, Hense HW, Myerson S, Torra IP, Staels B, World MJ, Döring A, Erdmann J, Hengstenberg C, Humphries SE, Path FRC, Schunkert H, Flavell D. Peroxisome Proliferator-activated receptor α gene regulates left ventricular growth in response to exercise and hypertension. *Circulation* 2002; 105: 950 – 955
- ¹¹⁶ Jeron A, Hengstenberg C, Engel S, Löwel H, Riegger GAJ, Schunkert H, Holmer S. The D-allele of the ACE polymorphism is related to increased QT dispersion in 609 patients after myocardial infarction. *Eur Heart J* 2001; 22: 663 – 668
- ¹¹⁷ Jeron A, Kaiser T, Hengstenberg C, Löwel H, Riegger GAJ, Holmer S. Association of the heart rate turbulence with classic risk stratification parameters in postmyocardial infarction patients. *A N E* 2003; 8: 296 – 301
- ¹¹⁸ John J, Holle R. Probleme der Erschließung und Nutzung von Daten der gesetzlichen Krankenversicherung für bevölkerungsbezogene gesundheitsökonomische Evaluationsstudien: Erfahrungen aus KORA. *Inform Biom Epidemiol Med und Biol* 2003; 34: 96 – 111
- ¹¹⁹ Justenhoven C, Hamann U, Pesch B, Harth V, Rabstein S, Baisch C, Vollmert C, Illig T, Ko Y, Brüning T, Brauch H, for the GENICA Network Cancer (2004). ERCC2 genotypes and a corresponding haplotype are linked with breast cancer risk in a German association study. *Cancer Epidemiol Biomarker Prev* 2004; 13 (12): 2059 – 2064
- ¹²⁰ Keil U, Chambless L, Filipiak B, Härtel U. Alcohol and blood pressure and its interaction with smoking and other behavioural variables: Results from the MONICA Augsburg Survey 1984 – 1985. *J Hypertens* 1991; 9: 491 – 498
- ¹²¹ Keil U, Chambless LE, Döring A, Filipiak B, Stieber J. The relation of alcohol intake to coronary heart disease and all-cause mortality in a beer-drinking population. *Epidemiology* 1997; 8: 150 – 156
- ¹²² Keil U, Chambless U, Döring A, Filipiak B, Stieber J. Alkoholkonsum, koronare Herzkrankheit und Gesamtmortalität in einer biertrinkenden Bevölkerung Süddeutschlands. *Fortschr Med* 1998; 116: 5 – 13 (und in: Kluthe R, Kasper H, Gebhardt A (Hrsg). *Alkoholische Getränke und Ernährungsmedizin*. Stuttgart/New York: Thieme, 1998: 20 – 31)
- ¹²³ Keil U, Filipiak B, Döring A, Hense HW, Lewis M, Löwel H, Stieber J. Monitoring trends and determinants in cardiovascular disease in Germany: Results of the MONICA Project Augsburg, 1985 – 1990. *MMWR* 1992; 41: 171 – 179
- ¹²⁴ Keil U, Filipiak B, Döring A, Hense HW, Löwel H, Stieber J. Epidemiologische Daten zur Häufigkeit des Rauchens in Ost- und Westdeutschland und zu Veränderungen des Rauchverhaltens und der koronaren Herzkrankheit im süddeutschen Raum. *Immun Environm* 1995; 9: 17 – 30
- ¹²⁵ Keil U, Liese A, Filipiak B, Swales JD, Grobbee DE. Alcohol, blood pressure and hypertension. In: Chadwick DJ, Goode JA, Chichester GB (Hrsg). *Alcohol and Cardiovascular Diseases* John Wiley & Sons, 1998: 125 – 151
- ¹²⁶ Keil U, Liese AD, Hense HW, Filipiak B, Döring A, Stieber J, Löwel H. Classical risk factors and their impact on incident non-fatal and fatal myocardial infarction and all-cause mortality in southern Germany. Results from the MONICA Augsburg cohort study 1984 – 1992. *Eur Heart J* 1998; 19: 1197 – 1207
- ¹²⁷ Keil U, Stieber J, Döring A, Chambless L, Härtel U, Filipiak B, Hense HW, Tietze M, Gostomzyk JG. The cardiovascular risk factor profile in the study area Augsburg. Results from the first MONICA survey 1984/85. *Acta Med Scand Suppl* 1988; 728: 119 – 128
- ¹²⁸ Keil U. Das weltweite WHO MONICA Projekt: Ergebnisse und Ausblick. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S38 – S45
- ¹²⁹ Keil U. Herz-Kreislauf-Prävention. Projekt MONICA – deutscher Beitrag zur Erforschung kardiovaskulärer Risiken. *Fortschr Med* 1984; 102: 9
- ¹³⁰ Keil U. MONICA-Project. Herz-Kreislauf-Studie der Weltgesundheitsorganisation. *Herz Kreislauf* 1985; 2: 99
- ¹³¹ Klein T, Schneider S, Löwel H. Bildung und Mortalität. Die Bedeutung gesundheitsrelevanter Aspekte des Lebensstils. *Z Soziologie* 2001; 30: 384 – 400
- ¹³² Klemm E, Merkl J, Wichmann HE, Ring J, Schäfer T. Atopie bei Mensch und Haustier. *Allergo J* 2001; 10: 324 – 325
- ¹³³ Klopp N, Héon E, Billingsley G, Illig T, Wjst M, Rudolph G, Graw J. Further Genetic Heterogeneity for Autosomal Dominant Human Sutural Cataracts. *Ophthalmic Res* 2002; 35: 71 – 77
- ¹³⁴ Koch A, Hörmann A, Löwel H, Senges J. „The 60-Minutes-Myocardial Infarction Project“: Comparison with a registry and a randomized clinical trial. In: Abel U, Koch A (Hrsg). *Nonrandomized Comparative Clinical Studies*. Düsseldorf: Symposium Publishing, 1998: 149 – 160
- ¹³⁵ Koenig W, Khuseynova N, Loewel H, Trischler G, Meisinger C. Lipoprotein-associated phospholipase A2 adds to risk prediction of incident coronary events by C-reactive protein in apparently healthy

- middle-aged men with moderately elevated total cholesterol from the general population. *Circulation* 2004; 110: 1903–1908
- 136 Koenig W, Loewel H, Baumert J, Meisinger C. C-reactive protein modulates risk prediction based on the Framingham Score. Implications for future risk assessment: Results from a large cohort study in southern Germany. *Circulation* 2004; 109: 1349–1353
 - 137 Koenig W, Löwel H, Lewis M, Hörmann A. Long-term survival after myocardial infarction: relationship with thrombolysis and discharge medication. Results of the Augsburg Myocardial Infarction Follow-up Study 1985 to 1993. *Eur Heart J* 1996; 17: 1199–1206
 - 138 Koenig W, Löwel H. Cardiovascular disease in women. Epidemiology and problems in management. In: Femmes & Nutrition (Hrsg). *Actualités et Implications Pratiques*. 2001: 73–86
 - 139 Koenig W, Meisinger C, Baumert J, Khuseynova N, Löwel H. Systemic low-grade inflammation and risk of coronary heart disease: Results from the MONICA/KORA-Augsburg cohort studies. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S62–S67
 - 140 Koenig W, Meisinger C, Löwel H. Epidemiologie koronarer Ereignisse bei Diabetes mellitus. In: Meinertz T, Rösen P, Schömig A, Tschöpe D, Ziegler D (Hrsg). *Diabetes und Herz*. Steinkopff Verlag, 2005: 3–12
 - 141 Koenig W, Sund M, Döring A, Ernst E. Leisure-time physical activity but not work-related physical activity is associated with decreased plasma viscosity. Results from a large population sample. *Circulation* 1997; 95: 335–341
 - 142 Koenig W, Sund M, Ernst E, Keil U, Rosenthal J, Hombach V. Association between plasma viscosity and blood pressure. Results from the MONICA-Project Augsburg. *Am J Hypertens* 1991; 4: 529–536
 - 143 Koenig W, Sund M, Ernst E, Matrai A, Keil U, Rosenthal J. Is increased plasma viscosity a risk factor for high blood pressure? *Angiology* 1989; 40: 153–163
 - 144 Koenig W, Sund M, Ernst E, Mraz W, Hombach V, Keil U. Association between rheology and components of lipoproteins in human blood: Results from the MONICA Project. *Circulation* 1992; 85: 2197–2204
 - 145 Koenig W, Sund M, Filipiak B, Döring A. Plasma viscosity and the risk of coronary heart disease. Results from the MONICA-Augsburg Cohort Study, 1984 to 1992. *Arterioscler Thromb Vasc Biol* 1998; 18: 768–772
 - 146 Koenig W, Sund M, Fröhlich M, Fischer HG, Löwel H, Döring A, Hutchinson WL, Pepys MB. C-reactive protein, a sensitive marker of inflammation, predicts future risk of coronary heart disease in initially healthy middle-aged men. *Circulation* 1999; 99: 237–242
 - 147 Koenig W, Sund M, Fröhlich M, Löwel H, Winston L, Hutchinson WL, Pepys MB. Refinement of the association of serum C-reactive protein concentration and coronary heart disease risk by correction for within-subject variation over time. The MONICA-Augsburg Studies, 1984 and 1987. *Am J Epidemiol* 2003; 158: 357–364
 - 148 Koenig W, Sund M, Lowe GDO, Lee AJ, Resch KL, Tunstall-Pedoe H, Keil U, Ernst E. Geographical variations in plasma viscosity and relation to coronary event rates. *Lancet* 1994; 344: 711–714
 - 149 Koenig W, Sund M, Löwel H, Döring A, Ernst E. Association between plasma viscosity and all-cause mortality: results from MONICA-Augsburg Cohort Study 1984–92. *Brit J Haematol* 2000; 109: 453–458
 - 150 Koenig W, Sund M, Ernst E, Döring A, Keil U, Hombach V. HDL modifiziert die Plasmaviskosität bei Hypercholesterinämie. *Perfusion* 1991; 1+2: 9–15
 - 151 Krobot K, Hense HW, Cremer P, Eberle E, Keil U. Determinants of plasma fibrinogen: Relation to body weight, waist-to-hip ratio, smoking, alcohol, age and sex: Results from the second MONICA-Augsburg Survey 1989/90. *Arterioscler Thromb* 1992; 12: 780–788
 - 152 Krüger R, Menezes-Saecker AMV, Schöls L, Kuhn W, Müller T, Woitala D, Berg D, Berger K, Pruntek H, Epplen JT, Riess O. Genetic analysis of the alpha-2-macroglobulin gene in early- and late-onset Parkinson's disease. *Neuroreport* 2000; 11: 2439–2442
 - 153 Kuch B, Bolte HD, Hörmann A, Meisinger C, Loewel H. What is the real hospital mortality from acute myocardial infarction? *Eur Heart J* 2002; 23: 714–720
 - 154 Kuch B, Gneiting B, Döring A, Muscholl M, Bröckel U, Schunkert H, Hense HW. Indexation of left ventricular mass in adults with a novel approximation for fat-free mass. *J Hypertens* 2001; 19: 135–142
 - 155 Kuch B, Hense HW, Gneiting B, Döring A, Muscholl M, Bröckel U, Schunkert H. Body composition and prevalence of ventricular hypertrophy. *Circulation* 2000; 102: 405–410
 - 156 Kuch B, Löwel H, v. Scheidt W. Einteilung des akuten Herzinfarktes nach EKG-morphologischen Kriterien – epidemiologische Daten und prognostische Implikationen. *Z Kardiologie* 2003; 10: 103–106
 - 157 Kuch B, Muscholl M, Luchner A, Döring A, Riegger GAJ, Schunkert H, Hense HW. Gender specific differences in left ventricular adaptation to obesity and hypertension. *J Hum Hypertens* 1998; 12: 685–691
 - 158 Kuch B, Muscholl M, Luchner A, Döring A, Riegger GAJ, Schunkert H, Hense HW. Geschlechtsunterschiede in der Beziehung zwischen Übergewicht und Hypertonie mit links-ventrikulärer Masse und Hypertrophie. *Z Kardiologie* 1996; 85: 334–342
 - 159 Kuch B, Schunkert H, Muscholl M, Döring A, van Scheidt W, Hense HW, für die MONICA/KORA-Studiengruppe. Verteilung, Determinanten und Referenzwerte linksventrikulärer Parameter in der Allgemeinbevölkerung – Resultate der MONICA/KORA Echokardiographiestudien. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S68–S73
 - 160 Kußmaul B, Döring A, Filipiak B. Bioelektrische Impedanzanalyse (BIA) in einer epidemiologischen Studie. *Ernährungs-Umschau* 1996; 43: 51–53
 - 161 Kußmaul B, Döring A, Stender M, Winkler G, Keil U. Zusammenhang zwischen Ernährungsverhalten und Bildungsstand: Ergebnisse der Ernährungserhebung 1984/85 des MONICA-Projektes Augsburg. *Z Ernährungswiss* 1995; 34: 177–182
 - 162 Ladwig KH, Baumert J, Löwel H, Döring A, Wichmann HE, for the Kora Study Investigators. Contemplating to quit current smoking status: Differences in behavioural and psychosocial patterns in a population-based cohort of current smokers. *Prev Med* 2005; 41: 134–146
 - 163 Ladwig KH, Marten-Mittag B, Baumert J, Löwel H, Döring A, for the KORA investigators. Case-finding for depressive and exhausted mood in the general population: reliability and validity of a symptom-driven diagnostic scale. Results from the Prospective MONICA/KORA Augsburg Study. *Ann Epidemiol* 2004; 14: 332–338
 - 164 Ladwig KH, Marten-Mittag B, Baumert J, für die MONICA/KORA-Studiengruppe. Psychosoziale Belastungsfaktoren als Risiko für das Auftreten einer koronaren Herzerkrankung – Eine Bestandsaufnahme unter besonderer Berücksichtigung der KORA-Forschungsplattform. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S86–S93
 - 165 Ladwig KH, Marten-Mittag B, Löwel H, Döring A, Koenig W. Influence of depressive mood on the association of CRP and obesity in 3205 middle aged healthy men. *Brain Behav Immun* 2003; 17: 268–275
 - 166 Lamina C, Meisinger C, Heid IM, Rantner B, Döring A, Löwel H, Kronenberg F. Ankle-Brachial Index and Peripheral Arterial Disease. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S57–S61
 - 167 Lamina C, Steffens M, Mueller J, Lohmussaar E, Meitinger T, Wichmann HE. Genetic diversity in German and European populations: Looking for substructures and genetic patterns. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S127–S131
 - 168 Launer LJ, Oudkerk M, Nilsson LG, Alperovitch A, Berger K, Breteler MMB, Fuhrer R, Giampaoli S, Nissinen A, Pajak A, Sans S, Schmidt R, Hofman A. CASCADE: A European collaborative study on vascular determinants of brain lesions. *Neuroepidemiology* 2000; 19: 113–120
 - 169 Lederbogen F, Deuschle M, für die MONICA/KORA-Studiengruppe. Dysfunktion des Hypothalamus-Hypophysen-Nebennierenrinden-Systems – Hintergrundvariable relevanter kardiovaskulärer Risikofaktoren? Beschreibung eines kooperativen Projektes. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S94–S97
 - 170 Lewis M, Löwel H, Hörmann A. Die Arzneimittelbehandlung von Herzinfarktpatienten vor und nach dem Akutereignis: Ergebnisse des Herzinfarktregisters Augsburg. *Soz Präventivmed* 1994; 39: 75–85
 - 171 Lewis M, Löwel H, Stieber J, Engelbrecht R, Hörmann A, John J. Arzneimittelwechselwirkungen in den Verordnungen von Patienten vor und nach dem Herzinfarkt: Resultate des MONICA Augsburg Herzinfarktregisters. *Soz Präventivmed* 1991; 36: 9–17
 - 172 Lieb W, Pavlik R, Erdmann J, Mayer B, Holmer SR, Fischer M, Bassler A, Hengstenberg C, Loewel H, Doering A, Riegger GA, Schunkert H. No association of interleukin-6 gene polymorphism (-174 G/C) with myocardial infarction or traditional cardiovascular risk factors. *Int J Cardiol* 2004; 97: 205–212
 - 173 Liese AD, Döring A, Hense HW, Keil U. Five year changes in waist circumference, body mass index and obesity in Augsburg, Germany. *Eur J Nutr* 2001; 40: 282–288
 - 174 Liese AD, Hense HW, Brenner H, Löwel H, Keil U. Assessing the impact of classical risk factors on myocardial infarction by rate advancement periods. *Am J Epidemiol* 2000; 152: 884–888

- 175 Liese AD, Hense HW, Döring A, Stieber J, Keil U. Microalbuminuria, central adiposity and hypertension in the non-diabetic urban population of the MONICA Augsburg survey 1994/95. *J Hum Hypertens* 2001; 15: 799 – 804
- 176 Liese AD, Hense HW, Löwel H, Döring A, Tietze M, Keil U. Association of uric acid with all-cause and cardiovascular mortality and incident myocardial infarction in the MONICA Augsburg cohort. *Epidemiology* 1999; 10: 391 – 397
- 177 Löwel H, Dinkel R, Hörmann A, Stieber J, Görtler E. Herzinfarkt und Diabetes: Ergebnisse der Augsburger Herzinfarkt-Follow-up Studie 1985 bis 1990. *Diabetes und Stoffwechsel* 1996; 5: 19 – 23
- 178 Löwel H, Dobson A, Keil U, Herman B, Hobbs MST, Stewart A, Arstila M, Miettinen H, Mustaniemi H, Tuomilehto J. Coronary heart disease case fatality in four countries: A Community Study. *Circulation* 1993; 88: 2524 – 2531
- 179 Löwel H, Döring A, Heier M, Meisinger C, Schneider A, Kaup U, Gösele U. Koronare Herzkrankheit, Akuter Myokardinfarkt. Gesundheitsberichterstattung des Bundes (im Druck)
- 180 Löwel H, Döring A, Schneider A, Heier M, Thorand B, Meisinger C, für die MONICA/KORA-Studiengruppe. The MONICA Augsburg surveys – basis for prospective cohort studies. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S13 – S18
- 181 Löwel H, Engel S, Hörmann A, Gostomzyk J, Bolte HD, Keil U. Akuter Herzinfarkt und plötzlicher Herztod aus epidemiologischer Sicht. *Intensivmed Prax* 1999; 36: 652 – 661
- 182 Löwel H, Feller G, Kigele U, Lewis M, Stiller H. Stellenwert von kardiovaskulären Risikofaktoren in der ambulanten Praxis: Ergebnisse der Augsburger Ärztebefragung 1989/1990. *Münch Med Wochenschr* 1991; 133: 549 – 553
- 183 Löwel H, Heier M, Schneider A, Gösele U, Meisinger C. Hormontherapie (II). Vergleiche sind zulässig: Deutsche Einnahmeherrinnen sind mit den Teilnehmerinnen der WHI-Studie hinsichtlich des kardiovaskulären Risikoprofils weitgehend identisch. Ergebnisse aus dem KORA-Survey 2000. *Dtsch Arztebl* 2003; 40: 2561 – 2562
- 184 Löwel H, Herman B, Lewis M, Holtz H, Quietzsch D, Hörmann A, Greiser E, Voigt G, Keil U. Registration methods and estimates of morbidity and mortality of acute myocardial infarction: Results from East and West Germany. *Ann Epidemiol* 1993; 3 (Suppl. 5): 69 – 78
- 185 Löwel H, Hörmann A, Engel S. Frauen und Herzinfarkt. Besonderheiten im Vergleich zu Männern. *Internist Prax* 1998; 38: 1 – 9 (und tägl prax 1998; 39: 1 – 9)
- 186 Löwel H, Hörmann A, Gostomzyk J, Keil U. Epidemiologie des plötzlichen Herztodes: Was hat sich verändert? Ergebnisse des MONICA Augsburg Herzinfarktregisters 1985 – 1995. *Herzschr Elektrophys* 1999; 10 (suppl 2): 1 – 7
- 187 Löwel H, Hörmann A, Lewis M, Krawietz W, Bolte HD. Thrombolyse-therapie und Koronarangiographie bei akutem Myokardinfarkt in der Region Augsburg: Ergebnisse des Augsburger Herzinfarktregisters 1985 – 1987. *Z Kardiol* 1990; 79: 580 – 585
- 188 Löwel H, Keil U, Koenig W, Hörmann A, Lewis M, Bolte HD, Gostomzyk JG. Morbidity and mortality of myocardial infarction in the MONICA study area Augsburg in 1985. *Soz Präventivmed* 1988; 33: 17 – 21
- 189 Löwel H, Koenig W, Engel S, Hörmann A, Keil U. The impact of diabetes mellitus on survival after myocardial infarction: can it be modified by drug treatment? Results of a population-based myocardial infarction register follow-up study. *Diabetologia* 2000; 43: 218 – 226
- 190 Löwel H, Lewis M, Gostomzyk JG, Keil U. Bevölkerungsbezogenes Herzinfarktregister in der Region Augsburg: Möglichkeiten und Einschränkungen. *Soz Präventivmed* 1991; 36: 159 – 165
- 191 Löwel H, Lewis M, Härtel U, Hörmann A. Herzinfarkt-Patienten ein Jahr nach dem Ereignis. Ergebnisse des bevölkerungsbezogenen Augsburger Herzinfarktregisters. *Münch Med Wochenschr* 1994; 136: 29 – 34
- 192 Löwel H, Lewis M, Hörmann A, Eberle E, Bolte HD, Gostomzyk JG, Keil U. Morbidität und Mortalität an akutem Herzinfarkt. Daten aus der MONICA-Studienregion Augsburg (1985 – 1988). *Münch Med Wochenschr* 1991; 133: 20 – 25
- 193 Löwel H, Lewis M, Hörmann A, Eberle E, Keil U. Morbidity and mortality of myocardial infarction in the Augsburg MONICA study area in 1885, 1886 and 1887. *Rev Epidemiol Sante Publique* 1990; 38: 411 – 417
- 194 Löwel H, Lewis M, Hörmann A, Gostomzyk JG, Keil U. Todesursachenstatistik. Wie sicher ist die Angabe „ischämische Herzerkrankung“? Ergebnisse des MONICA-Augsburg Herzinfarktregisters 1985 bis 1988. *Dtsch Arztebl* 1991; 88: C1495 – C1499
- 195 Löwel H, Lewis M, Hörmann A, Keil U. Case finding, data quality aspects and comparability of myocardial infarction registers: Results of a south german register study. *J Clin Epidemiol* 1991; 44: 249 – 260
- 196 Löwel H, Lewis M, Hörmann A. Prognostische Bedeutung der Prähospitalphase beim akuten Myokardinfarkt: Ergebnisse des Augsburger Herzinfarktregisters 1985 – 1988. *Dtsch Med Wochenschr* 1991; 116: 729 – 733; auch: *Dtsch Med Wochenschr (japanische Ausgabe)* 1991; 13: 653 – 657
- 197 Löwel H, Lewis M, Keil U, Hörmann A, Bolte HD, Willich S, Gostomzyk JG. Zeitliche Trends von Herzinfarktmorbidität, -mortalität, 28-Tage-Letalität und medizinischer Versorgung: Ergebnisse des Augsburger Herzinfarktregisters von 1985 bis 1992. *Z Kardiol* 1995; 84: 596 – 605
- 198 Löwel H, Lewis M, Keil U, Koenig W, Hörmann A, Bolte HD, Gostomzyk JG. Zur Herzinfarktsituation in einer süddeutschen Bevölkerung: Ergebnisse des Augsburger Herzinfarkt-Registers 1985. *Z Kardiol* 1988; 77: 481 – 489
- 199 Löwel H, Meisinger C, Heier M, Hörmann A, Kuch B, Gostomzyk J, Koenig W. Geschlechtsspezifische Trends von plötzlichem Herztod und akutem Herzinfarkt: Ergebnisse des bevölkerungsbasierten KORA/MONICA Augsburg Herzinfarkt-Registers 1985 bis 1998. *Dtsch Med Wochenschr* 2002; 127: 2311 – 2316
- 200 Löwel H, Meisinger C, Heier M, Hörmann A. The Population-based Acute Myocardial Infarction (AMI) Registry of the MONICA/KORA Study Region of Augsburg. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S31 – S37
- 201 Löwel H, Meisinger C, Schneider A, Trentinaglia I, Heier M, Hörmann A, Kuch B, Thorand B. Diabetiker als Hochrisikogruppe für Herzinfarkt. Ergebnisse der MONICA-Augsburg-Studien. *Cardio Vasc* 2001; 1: 14 – 25
- 202 Löwel H, Meisinger C, Thorand B. Diabetes mellitus – eine Gefahr für das Herz? *Gesund in Bayern. LZG Info* 1999; November/Dezember: 6 – 7
- 203 Löwel H, Müller J, Heier M, Thorand B, Meisinger C, Hörmann A. Frauen und koronare Herzkrankheit: epidemiologische Besonderheiten im Vergleich zu Männern. In: Brachmann J, Medau HJ (Hrsg). *Die koronare Herzkrankheit der Frau*. Darmstadt: Steinkopff Verlag, 2002: 19 – 36 d
- 204 Löwel H, Stieber J, Koenig W, Thorand B, Hörmann A, Gostomzyk J, Keil U. Das Diabetes-bedingte Herzinfarktrisiko in einer süddeutschen Bevölkerung: Ergebnisse der MONICA-Augsburg-Studien 1985 – 1994. *Diab Stoffw* 1999; 8: 11 – 21
- 205 Löwel H, Thorand B, Stieber J, Keil U. Epidemiologie der Hypertonie (nach den WHO-/ISH-Richtlinien 1999). Ergebnisse der MONICA-(Augsburg-)Studien 1984/85 und 1994/95. *Synopsis* 1999; 3: 7 – 11
- 206 Löwel H, Trentinaglia I, Heier M, Hörmann A. Der prähospitalen Herztillstand – eine Herausforderung an die Notfallmedizin. Ergebnisse aus dem Augsburger Herzinfarktregister. In: Arntz HR, Tebbe U, Gulba DC (Hrsg). *Notfallbehandlung des akuten Koronarsyndroms. Prä- und intrahospitalen Diagnostik und Therapie*. Stuttgart: Springer Verlag, 2001: 1 – 13
- 207 Löwel H. Der akute Herzinfarkt: Gefahren und Chancen. Ergebnisse aus dem MONICA Herzinfarktregister 1985/95. *Gesund in Bayern. LZG Info* 1999; Mai/Juni: 6 – 7
- 208 Löwel H. Frauenspezifische Besonderheiten der koronaren Herzkrankheit. Überarbeiteter und erweiterter Beitrag zum Podiumsgespräch Schlagen Frauenherzen anders? In: Kulturverein Schloß Goldegg (Hrsg). *Unser Herz – eine Pumpe mit Gefühl?* 16. Goldegger Dialoge. Goldegg (Österreich): Eigenverlag, 1998: 49 – 64
- 209 Löwel H. Herzinfarktmorbidität und Diabetes mellitus. Aufgaben und Ergebnisse des Augsburger Herzinfarktregisters. *Kliniker* 2000; 29: 42 – 45
- 210 Löwel H. Langzeitprognose nach Herzinfarkt: Ergebnisse des Augsburger Herzinfarktregisters. *Der Bay Int* 1997; 17: 78 – 80
- 211 Luchner A, Bröckel U, Muscholl M, Hense HW, Döring A, Riegger G, Schunkert H. Gender-specific differences of cardiac remodeling in subjects with left ventricular dysfunction: a population-based study. *Cardiovasc Res* 2002; 53: 720 – 727
- 212 Luchner A, Burnett JC Jr, Jougasaki M, Hense HW, Heid IM, Muders F, Riegger GA, Schunkert H. Evaluation of brain natriuretic peptide as marker of left ventricular dysfunction and hypertrophy in the population. *J Hypertens* 2000; 18: 1121 – 1128

- 213 Luchner A, Burnett JC Jr, Jougasaki M, Hense HW, Riegger GA, Schunkert H. Augmentation of the cardiac natriuretic peptides by beta-receptor antagonism: evidence from a population-based study. *J Am Coll Cardiol* 1998; 32: 1839–1844
- 214 Luchner A, Hengstenberg C, Löwel H, Trawinski J, Baumann M, Riegger G, Schunkert H, Holmer S. N-Terminal Pro-Brain Natriuretic Peptide After Myocardial Infarction. A Marker Of Cardio-Renal Function. *Hypertension* 2002; 39: 99–104
- 215 Mähönen M, McElduff P, Dobson AJ, Kuulasmaa K, Evans A, for the WHO MONICA Project. Current smoking and the risk of nonfatal myocardial infarction in the WHO MONICA Project populations. *Tob Control* 2004; 13: 244–250
- 216 Manstetten A, Wildner M. Computer-assistierte Datenerfassung: Fragebogendesign, Schulung und qualitätssichernde Massnahmen. *Zeitschrift für Gesundheitswissenschaft* 2000; 8: 114–126
- 217 Marquardt M, Döring A, Stieber J, Filipiak B, Löwel H, Holle R. Inkonsistenzen von Probandenangaben bei Wiederholungsbefragungen in Gesundheitssurveys. Erfahrungen aus dem MONICA-Augsburg-Projekt. In *Messung soziodemographischer Merkmale in der Epidemiologie*. RKI-Schriften 1998; 1: 87–94
- 218 Marques-Vidal P, Ferrieres J, Metzger MH, Cambou JP, Filipiak B, Löwel H, Keil U. Trends in coronary heart disease morbidity and mortality and acute coronary care and case fatality from 1985–1989 in southern Germany and south-western France. Results from the MONICA Projects in Augsburg and Toulouse. *Eur Heart J* 1997; 18: 816–821
- 219 Marti B, Rickenbach M, Keil U, Stieber J, Greiser E, Herman B, Heinemann L, Assmann A, Schädlich H, Nüssel E, Östör-Lamm E, Gutzwiller F. Variation in coronary risk factor levels of men and women between German-speaking MONICA centres. *Rev Epidemiol Sante Publique* 1990; 38: 479–486
- 220 Marx FP, Holzmann C, Strauss KM, Li L, Eberhard O, Cookson M, Farrer MR, Engelender S, Ross C, Berger K, Schöls L, Schulz JB, Riess O, Krüger R. Identification and functional characterisation of a novel R621C mutation in the synphilin-1 gene in Parkinson's disease. *Hum Mol Genet* 2003; 12: 1223–1231
- 221 Maziak W, Keil U, Döring A, Hense HW. Determinants of poor hypertension management in the community. *J Hum Hypertens* 2003; 17: 215–217
- 222 McGauran N, Berger K, Robra BP. Subjektiver Hilfebedarf und objektiveres Geriatisches Assessment – die Halberstädter Gerontologische Studie und die Augsburger Senioren Studie im Vergleich. *Z Gerontol Geriatr* 2001; 35: 60–69
- 223 Meisinger C, Döring A, Heier M, Thorand B, Löwel H, for the WHO MONICA Project. Type 2 Diabetes mellitus in Augsburg – an epidemiological overview. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S103–S104
- 224 Meisinger C, Heier M, Döring A, Löwel H, for the WHO MONICA Project. Prevalence of known diabetes mellitus and antidiabetic therapy between 1984/85 and 1999/2001 in Southern Germany. *Diabetes Care* 2004; 27: 2985–2987
- 225 Meisinger C, Heier M, Löwel H. Sleep disturbance as a predictor for type 2 diabetes mellitus in men and women from the general population. The MONICA/KORA Augsburg Cohort Study. *Diabetologia* 2005; 48: 235–241
- 226 Meisinger C, Heier M, Löwel H. The relationship between body weight and health care among German women. Results of the MONICA Augsburg Survey 1994/95. *Obesity Research* 2004; 12: 1473–1480
- 227 Meisinger C, Loewel H, Thorand B, Doering A. Leisure time physical activity and the risk of type 2 diabetes mellitus in men and women from the general population. The MONICA/KORA Augsburg Cohort Study. *Diabetologia* 2005; 48 (1): 27–34
- 228 Meisinger C, Löwel H, Mraz W, König W. Prognostic value of apolipoprotein B and A-I in the prediction of myocardial infarction in middle-aged men and women: results from the MONICA/KORA Augsburg cohort study. *Eur Heart J* 2005; 26: 1–8
- 229 Meisinger C, Schuler A, Löwel H, for the WHO MONICA Project. Postal questionnaire identifies hospitalizations for self-reported acute myocardial infarction. *J Clin Epidemiol* 2004; 57: 989–992
- 230 Meisinger C, Thorand B, Schneider A, Stieber J, Döring A, Löwel H. Sex Differences in risk factors for incident type 2 diabetes mellitus. *Arch Intern Med* 2002; 162: 82–89
- 231 Meisinger C, Thorand B, Schneider A, Stieber J, Döring A, Tietze M, Löwel H. Kardiovaskuläre Risikofaktoren und Diabetesinzidenz: Ergebnisse der MONICA-Augsburg-Kohortenstudie 1984–1998. *Diabetes und Stoffwechsel* 2001; 10: 3–11
- 232 Meisinger C, Wildner M, Döring A, Sangha O. Validität und Reliabilität von Probandenangaben zu Frakturen. *Soz Präventimed* 2000; 45: 203–207
- 233 Meisinger C, Wildner M, Stieber J, Heier M, Sangha O, Döring A. Epidemiologie der Extremitätenfrakturen. Ergebnisse des MONICA-Surveys 1994/1995 in der Region Augsburg. *Orthopäde* 2002; 31: 92–99
- 234 Merkl J, Klemm E, Wichmann HE, Ring J, Schäfer T. Heuschnipfen bei Partnern. *Allergo J* 2001; 10: 320–323
- 235 Merlo J, Asplund K, Lynch J, Rastam L, Dobson A, for the World Health Organization MONICA Project. Population effects on individual systolic blood pressure: a multilevel analysis of the world health organization MONICA Project. *Am J Epidemiol* 2004; 159: 1168–1179
- 236 Metzger MH, Engel S, Hengstenberg C, Schneider A, Stieber J, Döring A, Thorand B, Holmer S, Löwel H. Do siblings of myocardial infarction patients have a specific management of hypertension? *J Hum Hypertens* 2002; 16: 67–74
- 237 Mielck A, Reisig V, Rathmann W, for the KORA Study Group. Health inequalities among persons with type 2 diabetes: The example of intermittent claudication. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S137–S143
- 238 Mönnichs G, v Lengerke T. Unzufriedenheit mit dem eigenen Gewicht nach Reduktionsdiät bei Frauen und Männern: Ergebnisse des KORA-Survey 2000. *Z Gesundheitspsychol* 2004; 12: 116–130
- 239 Mostafazadeh A, Herder C, Haastert B, Hanifi-Moghaddam P, Schloot N, Koenig W, Illig T, Thorand B, Holle R, Eslami M-B, Kolb H, and members of the KORA Group. Association of humoral immunity to human Hsp60 with metabolic and inflammatory parameters and with the IL-6 gene polymorphism C-174G in patients with type 2 diabetes and controls. *Hormone Metab Res* 2005; 37 (4): 257–263
- 240 Müller JE, Döring A, Heier M, Löwel H. Prevalence and determinants of hormone replacement therapy in German women 1984–1995. *Maturitas* 2002; 43: 95–104
- 241 Müller S, Martin S, Koenig W, Hanifi-Moghaddam P, Rathmann W, Haastert B, Giani G, Illig T, Thorand B, Kolb H. Impaired glucose tolerance is associated with increased serum concentrations of interleukin 6 and co-regulated acute-phase proteins but not TNF- α or its receptors. *Diabetologia* 2002; 45: 805–812
- 242 Müller-Nordhorn J, Arntz HR, Löwel H, Willich SN. The epidemiology of sudden cardiac death. *Herzschr Elektrophys* 2001; 12: 3–8
- 243 Muscholl MW, Hense HW, Bröckel U, Döring A, Riegger GAJ, Schunkert H. Changes in left ventricular structure and function in patients with white coat hypertension: cross sectional survey. *BMJ* 1998; 317: 565–570
- 244 Muscholl MW, Schunkert H, Muders F, Elsner D, Kuch B, Hense HW, Riegger GA. Neurohormonal activity and left ventricular geometry in patients with essential arterial hypertension. *Am Heart J* 1998; 135: 58–66
- 245 Papke K, Janßen C. Tagebücher als Befragungsinstrument im Kontext des KORA-Projektes „Krankheitskosten von Asthma und Allergien“. *Zeitschrift für Gesundheitswissenschaften* 2000; 8: 149–157
- 246 Perz S, Gehring J, Holle R, Küfner R, Mielck A. Factors affecting the sensitivity of computerized ECG analysis in identifying previous myocardial infarction. *Comput Cardiol* 1999; 26: 671–674
- 247 Perz S, Gehring J, Hörmann A, Küfner R, Mielck A. Zur Bedeutung technischer und medizinischer Faktoren bei der Erkennung von Myokardinfarkten durch die automatische EKG-Analyse. *Biomedizinische Technik* 2000; 45 (Ergänzungsband 2): 70–75
- 248 Perz S, Küfner R, Meisinger C, Ziegler D, Englmeier KH, and members of the KORA Group. The Effect of Different QT interval Corrections for Heart Rate on the QT Distributions in Diabetics and Non-Diabetic Subjects. Beiträge zur 38. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Biomedizinische Technik im VDE BMT 2004, TU Ilmenau, 22.–24.9.2004. *Biomedizinische Technik* 2004; 49 (Ergänzungsband 2): 296–297
- 249 Perz S, Peters A, Döring A, Gehring J, Küfner R, Englmeier K-H. Computerized ECG analysis identifies adverse health effects of air pollutants. In: Blobel B, Gell G, Hildebrand C, Engelbrecht R (Hrsg). *Contribution of Medical Informatics to Health – Proceedings of the European Federation for Medical Informatics Special Topics Conference*, Munich, Germany, June 13–16, 2004. Berlin: Akademische Verlagsgesellschaft Aka GmbH, 2004: 95–97

- 250 Perz S, Pfeuffer S, Hölcher R, Hinterseer R, Englmeier KH, Wichmann HE, Kääb S, for the KORA Study Group. Does computerized ECG analysis provide sufficiently consistent QT interval estimates for genetic research? In: Jan J, Kozumplik J, Provaznik I (Hrsg). Analysis of Biomedical Signals and Images – Proceedings of the 17th International EURASIP Conference Biosignal 2004, Brno, Czech Republic, June 23 – 25, 2004 Vutium Press, 2004; 47 – 49
- 251 Peters A, Döring A, Koenig W. Increased plasma viscosity during an air pollution episode: a link to mortality? *Lancet* 1997; 349: 1582 – 1587
- 252 Peters A, Fröhlich M, Döring A, Immervoll T, Wichmann HW, Hutchinson LW, Pepys MB, Koenig W. Particulate air pollution is associated with an acute phase response in men. *Eur Heart J* 2001; 22: 1198 – 1204
- 253 Peters A, Perz S, Döring A, Koenig W, Wichmann HE. Increases in heart rate during an air pollution episode. *Am J Epidemiol* 1999; 150: 1094 – 1098
- 254 Peters A, von Klot S, Heier M, Trentinaglia I, Hörmann A, Wichmann HE et al. Exposure to traffic and the onset of myocardial infarction. *N Engl J Med* 2004; 351: 1721 – 1730
- 255 Peters A, für die MONICA/KORA-Studiengruppe. Partikel in der Außenluft erhöhen das Risiko für Herz-Kreislaufkrankungen. Ambient particles increase the risk of cardiovascular diseases. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S79 – S87
- 256 Rahner N, Holzmann C, Krüger R, Schöls L, Berger K, Riess O. The neurofilament L gene is not a genetic factor of sporadic and familial Parkinson's disease. *Brain Res* 2002; 951: 82 – 86
- 257 Rathmann W, Giani G, Mielck A. Cardiovascular risk factors in newly diagnosed abnormal glucose tolerance: comparison of 1997 ADA and 1985 WHO criteria (letter). *Diabetologia* 1999; 42: 1268 – 1269
- 258 Rathmann W, Haastert B, Icks A, Giani G, Holle R, Meisinger C, Mielck A and KORA Study Group. Association of socioeconomic status with undiagnosed diabetes mellitus and impaired glucose tolerance in a population-based sample. *The KORA Survey 2000 (im Druck)*
- 259 Rathmann W, Haastert B, Icks A, Herder C, Kolb H, Holle R, Mielck A, Meisinger C, Wichmann HE, Giani G. The Diabetes Epidemic in the Elderly Population in Western Europe: Data from Population-Based Studies. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S110 – S114
- 260 Rathmann W, Haastert B, Icks A, Löwel H, Meisinger C, Holle R, Giani G. High prevalence of undiagnosed diabetes mellitus in Southern Germany: Target populations for efficient screening. *The KORA survey 2000. Diabetologia* 2003; 46: 182 – 189
- 261 Rathmann W, Icks A, Haastert B, Giani G, Löwel H, Mielck A. Undiagnosed diabetes mellitus among patients with prior myocardial infarction. *Z Kardiol* 2002; 91: 620 – 625
- 262 Rathmann W, Martin S, Haastert B, Icks A, Holle R, Löwel H, Giani G and KORA Study Group. Performance of screening questionnaires and risk scores for undiagnosed diabetes: the KORA Survey 2000. *Arch Intern Med* 2005; 165 (4): 436 – 441
- 263 Resch A, Schlipkötter U, Crispin A, Behrendt H, Heinrich H, Wichmann HE, Ring J, Schäfer T and the KORA study group. Atopic disease and its determinants – a focus on the potential role of childhood infection. *Clin Exp Allergy* 2004; 34: 1184 – 1191
- 264 Riehle A, Ring J, Wichmann HE, Schäfer T. Alternativmedizin und Allergien: Lebenszufriedenheit, Kontrollüberzeugung zu Gesundheit und Krankheit und Lebensqualität. *Allergo J* 2002; 11: 447 – 451
- 265 Riemenschneider M, Klopp N, Xiang W, Wagenpfeil S, Vollmert C, Müller U, Förstl H, Illig T, Kretzschmar H, Kurz A. Prion protein codon 129 polymorphism and risk of Alzheimer disease. *Neurology* 2004; 63: 364 – 366
- 266 Rothdach AJ, Trenkwalder C, Haberstock J, Keil U, Berger K. Prevalence and risk factors of the Restless Legs Syndrome in an elderly population – The MEMO Study. *Neurology* 2000; 54: 1064 – 1068
- 267 Schaeffler V, Döring A, Winkler G, Keil U. Erhebung der Alkoholaufnahme: Vergleich verschiedener Methoden. *Ernährungs-Umschau* 1991; 38: 490 – 494
- 268 Schaeffler V, Döring A, Winkler G, Keil U. Trends in food consumption in a South German population from 1984/85 to 1989/90: Results from the WHO MONICA Project Augsburg. *Ann Nutr Metab* 1996; 40: 129 – 136
- 269 Schäfer R, Ruhdorfer R, Weigl L, Wessner D, Heinrich J, Döring A, Wichmann HE, Ring J. Intake of unsaturated fatty acids and HDL cholesterol levels are associated with manifestations of atopy in adults. *Clin Exp Allergy* 2003; 33: 1360 – 1367
- 270 Schäfer R, Ruhdorfer R, Schäfer S, Weigl L, Wessner D, Filipiak B, Wichmann HE, Ring J. Epidemiology of contact allergy in adults. *Allergy* 2001; 56: 1192 – 1196
- 271 Schäfer T, Böhler E, Ruhdorfer S, Weigl L, Wessner D, Heinrich J, Filipiak B, Wichmann HE, Ring J. Epidemiology of food allergy/food intolerance in adults: associations with other manifestations of atopy. *Allergy* 2001; 56: 1172 – 1179
- 272 Schäfer T, Böhler E, Wichmann HE, Filipiak B, Ring J. Die KORA-Allergie-Studie: Ergebnisse der Epikutantestung. *Allergo J* 2000; 9: 475 – 477
- 273 Schäfer T, Heinrich J, Böhler E, Klemm E, Merkl J, Ruhdorfer S, Weigl L, Wessner D, Wichmann HE, Ring J, für die MONICA/KORA-Studiengruppe. Allergien bei Erwachsenen. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S187 – S192
- 274 Schäfer T, Merkl J, Klemm E, Wichmann HE, Ring J, KORA Study group. Does my partner cause my allergy? *Allergy* 2004; 59: 781 – 785
- 275 Schäfer T, Riehle A, Wichmann HE, Ring J. Alternative medicine and allergies: Life satisfaction, Health locus of control, and Quality of Life. *J Psychosom Res* 2003; 55: 543 – 546
- 276 Schäfer T, Riehle A, Wichmann HE, Ring J. Alternative medicine in allergies – prevalence, patterns of use, and costs. *Allergy* 2002; 57: 694 – 700
- 277 Schäfer T, Ruhdorfer S, Weigl L, Wessner D, Heinrich J, Wichmann HE, Ring J. School education and allergic sensitisation in adults. *Allergy* 2001; 56: 1206 – 1210
- 278 Schäfer T. Epidemiologie of complementary alternative medicine for asthma and allergy in Europe and Germany. *Ann Allergy Asthma Immunol* 2004; 93: 5 – 10
- 279 Schedel M, Carr D, Klopp N, Woitsch B, Illig T, Stachel D, Schmid I, Fritzsche C, Weiland SK, Mutius Ev, Kabesch M. A signal transducer and activator of transcription 6 haplotype influences the regulation of serum IgE levels. *J Allergy Clin Immunol* 2004; 114: 1100 – 1105
- 280 Schellhorn B, Döring A, Stieber J. Zufuhr an Vitaminen und Mineralstoffen aus Nahrungsergänzungspräparaten in der MONICA-Querschnittsstudie 1994/95 der Studienregion Augsburg. *Z Ernährungswiss* 1998; 37: 198 – 206
- 281 Schenkirsch G, Heier M, Stieber J, Löwel H. Trends in der Schmerzmittelinnahme über einen Zeitraum von 10 Jahren (1984 bis 1995). Ergebnisse der drei MONICA-Augsburg-Surveys. *Dtsch med Wochenschr* 2001; 126: 643 – 648
- 282 Schmidt R, Launer L, Nilsson LG, Pajak A, Sans S, Berger K, Breteler MM, de Ridder M, Dufouil C, Giampaoli S, Hofman A, for the CASCADE Consortium. MRI Of The Brain In Diabetes Mellitus: The Cardiovascular Determinants Of Dementia (CASCADE) Study. *Diabetes* 2004; 53: 687 – 692
- 283 Schmidt WP, Roesler A, Kretzschmar K, Ladwig KH, Junker R, Berger K. Functional and Cognitive Consequences of Silent Stroke on Brain MRI in an Elderly Population. *J Am Geriatr Soc* 2004; 52: 1045 – 1050
- 284 Schulte T, Bohringer S, Schols L, Muller T, Fischer C, Riess O, Przuntek H, Berger K, Epplen JT, Kruger R. Modulation of disease risk according to a cathepsin D/apolipoprotein E genotype in Parkinson's disease. *J Neural Transm* 2003; 110: 749 – 755
- 285 Schulte T, Schöls L, Müller T, Woitalla D, Berger K, Krüger R. Polymorphisms in the interleukin-1 alpha and beta genes and the risk for Parkinson's disease. *Neurosci Lett* 2002; 326: 70 – 72
- 286 Schulz H, Harder V, Ibalid-Mullia A, Khandoga A, Koenig W, Krombach F, Radykewicz R, Stampfl A, Thorand B, Peters A. Cardiovascular effects of fine and ultrafine particles. *J Aerosol Med (im Druck)*
- 287 Schunkert H, Bröckel U, Hengstenberg C, Luchner A, Muscholl MW, Kurzidim K, Kuch B, Döring A, Riegger GAJ, Hense HW. Familial predisposition of left ventricular hypertrophy. *J Am Coll Cardiol* 1999; 33: 1685 – 1691
- 288 Schunkert H, Danser AH, Hense HW, Derks FH, Kurzinger S, Riegger GA. Effects of estrogen replacement therapy on the renin-angiotensin system in postmenopausal women. *Circulation* 1997; 95: 39 – 45
- 289 Schunkert H, Danser AHJ, Hense HW, Derks FHM, Kürzinger S, Riegger GAJ. Effects of estrogen replacement therapy of the renin-angiotensin system in postmenopausal women. *Circulation* 1997; 95: 39 – 45
- 290 Schunkert H, Döring A, Kuch B, Holmer S, Luchner A, Muscholl M, Fischer M, Hengstenberg C, Riegger GAJ, Hense HW. Cardiovascular phenotypes and functional parameters in the general population – results of the MONICA/KORA studies. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S74 – S78

- 291 Schunkert H, Hengstenberg C, Holmer SR, Bröckel U, Luchner A, Muscholl MW, Kürzinger S, Döring A, Hense HW, Riegger GAJ. Lack of association between a polymorphism of the aldosterone synthase gene and left ventricular structure. *Circulation* 1999; 99: 2255–2260
- 292 Schunkert H, Hense HW, Andus T, Riegger GA, Straub RH. Relation between dehydroepiandrosterone sulfate and blood pressure levels in a population-based sample. *Am J Hypertens* 1999; 12 (11): 1140–1143
- 293 Schunkert H, Hense HW, Brockel U, Luchner A, Muscholl M, Holmer SR, Danser AH, Mayer B, Riegger GA. Differential effects of antihypertensive drugs on neurohormonal activation: insights from a population-based sample. *J Int Med* 1998; 244: 109–119
- 294 Schunkert H, Hense HW, Döring A, Riegger GAJ, Siffert W. Association between a polymorphism in the protein beta3 subunit gene and lower renin and elevated diastolic blood pressure levels. *Hypertension* 1998; 32: 510–513
- 295 Schunkert H, Hense HW, Gimenez-Roqueplo AP, Stieber J, Keil U, Riegger GAJ, Jeunemaitre X. The angiotensinogen T235 variant and the use of antihypertensive drugs in a population-based cohort. *Hypertension* 1997; 29: 628–633
- 296 Schunkert H, Hense HW, Holmer SR, Stender M, Perz S, Keil U, Lorell BH, Riegger GAJ. Association between a deletion polymorphism of the angiotensin-converting-enzyme gene and left ventricular hypertrophy. *N Engl J Med* 1994; 330: 1634–1638
- 297 Schunkert H, Hense HW, Muscholl M, Luchner A, Kurzinger S, Danser AH, Riegger GA. Associations between circulating components of the renin-angiotensin-aldosterone system and left ventricular mass. *Heart* 1997; 77: 24–31
- 298 Schunkert H, Hense HW, Muscholl M, Luchner A, Kürzinger S, Danser AH, Riegger GAJ. Association between circulating components of renin-angiotensin-aldosterone system and left ventricular mass. *Heart* 1997; 77: 24–31
- 299 Schunkert H, Hense HW, Muscholl M, Luchner A, Riegger GA. Association of angiotensin converting enzyme activity and arterial blood pressure in a population-based sample. *J Hypertens* 1996; 14: 571–575
- 300 Schunkert H, Koenig W, Bröckel U, Muscholl M, Döring A, Riegger GAJ, Hense HW. Hematocrit levels profoundly affects the pattern of left ventricular diastolic filling as assessed by Doppler echocardiography. *J Hypertens* 2000; 18: 1483–1489
- 301 Sedlacek K, Fischer M, Erdmann J, Hengstenberg C, Holmer S, Kurzinger S, Muscholl M, Luchner A, Riegger GA, Hense HW, Schunkert H. Relation of the G protein beta3-subunit polymorphism with left ventricle structure and function. *Hypertension* 2002; 40: 162–167
- 302 Sell K, Gedrich K, Fischer B, Döring A die KORA-Studiengruppe. Trends im Ernährungsverhalten in der Region Augsburg. Ergebnisse der MONICA-/KORA-Studien 1984 bis 2001. *Ernährungs-Umschau* 2003; 50: 208–213
- 303 Shahar E, Lewis M, Keil U, McGovern PG, Löwel H, Luepker RV. Hospital care and survival of acute myocardial infarction patients in Minnesota and southern Germany: a comparative study. *Coron Artery Dis* 1996; 7: 467–473
- 304 Siffert W, Roskopf D, Siffert G, Busch S, Moritz A, Erbel R, Sharma AM, Ritz E, Wichmann HE, Jakobs KH, Horsthemke B. Association of a human G-protein $\beta 3$ subunit variant with hypertension. *Nat Genet* 1998; 18: 45–48
- 305 Silventoinen K, Sans S, Tolonen H, Monterde D, Kuulasmaa K, Kesteloot H, Tuomilehto J, for the WHO MONICA Project. Trends in obesity and energy supply in the WHO MONICA Project. *Int J Obes* 2004; 28: 710–718
- 306 Stender M, Döring A, Hense HW, Schlichtherle S, M'Harzi S, Keil U. Vergleich zweier Methoden zur Erhebung der körperlichen Aktivität. *Soz Präventivmed* 1991; 36: 176–183
- 307 Stender M, Hense HW, Döring A, Keil U. Physical activity at work and cardiovascular disease risk: Results from the MONICA-Augsburg Study. *Int J Epidemiol* 1993; 22: 644–650
- 308 Stieber J, Härtel U, Heller WD, Keil U, Gostomzyk JG. Smoking habits and attitude to smoking in the study population of the MONICA project Augsburg. *Soz Präventivmed* 1988; 33: 22–26
- 309 Stieber J, Hense HW, Döring A, Filipiak-Pittroff B, Tietze M, Gostomzyk JG, Keil U. Kardiovaskuläres Risikofaktorenprofil: Verlaufsdaten aus der MONICA-Studienregion Augsburg (1984/85 vs. 1989/90). *Münch Med Wochenschr* 1991; 133: 370–375
- 310 Straub RH, Hense HW, Andus T, Scholmerich J, Riegger GA, Schunkert H. Hormone replacement therapy and interrelation between serum interleukin 6 and body mass index in postmenopausal women: a population-based study. *J Clin Endocrinol Metab* 2000; 85: 1340–1344
- 311 Sykes DH, Härtel U, Gostautas A, Evans AE. The Framingham type A behavior pattern and coronary heart disease in three countries: A cross-cultural comparison. *Int J Epidemiol* 1992; 21: 1081–1089
- 312 Tennis P. Drug utilization by the 30–64 year-old people in two cities in the Federal Republic of Germany in 1984. *Eur J Clin Pharmacol* 1990; 38: 447–452
- 313 The WHO MONICA Project. Geographical variation in the major risk factors of coronary heart disease in men and women aged 35–64 years. *World Health Stat Q* 1988; 41: 115–140
- 314 Thorand B, Liese AD, Metzger MH, Reitmeir P, Schneider A, Löwel H. Can inaccuracy of reported parental history of diabetes explain the maternal transmission hypothesis for diabetes? *Int J Epidemiol* 2001; 30: 1084–1089
- 315 Thorand B, Löwel H, Schneider A, Kolb H, Meisinger C, Fröhlich M, Koenig W. C-reactive protein as a predictor for incident diabetes mellitus among middle-aged men. Results from the MONICA Augsburg cohort study, 1984–1998. *Arch Intern Med* 2003; 163: 93–99
- 316 Thorand B, Schneider A, Baumert J, Döring A, Marowsky-Köpl M, Heier M, Meisinger C, Löwel H. Fall-Kohorten-Studien: Ein effektives Design zur Untersuchung von Biomarkern als Risikofaktoren für chronische Krankheiten – Darstellung am Beispiel der MONICA/KORA Augsburg Fall-Kohorten Studie 1984–2002. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S98–S102
- 317 Uhl A, Berg D, Holzmann C, Krüger R, Berger K, Arzberger T, Bornemann A, Riess O. 14–3–3 protein is a component of Lewy bodies in Parkinson's disease – Mutation analysis and association studies of 14–3–3 eta. *Brain Res Mol Brain Res* 2002; 108: 33–39
- 318 Uter W, Ludwig A, Balda BR, Schnuch A, Pfahlerberg A, Schäfer T, Wichmann HE, Ring J. The Prevalence of contact allergy differed between population-based and clinic-based data. *J Clin Epidemiol* 2004; 57: 627–632
- 319 Uter W, Ludwig A, Balda BR, Schnuch A, Schäfer T, Wichmann HE, Ring J. Prävalenz von Kontaktsensibilisierung gegen Allergene der „Standardreihe“ – Vergleich von KORA-Studiendaten mit dem IVDK-Register. *Allergo J* 2001; 10: 326–328
- 320 van Lengerke T, Hapich M, Reitmeir P, John J, for the KORA Study Group. Utilization of out- and inpatient health services by obese adults: a populationbased study in the Augsburg region, Germany. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S150–S157
- 321 van Dijk EJ, Breteler MMB, Schmidt R, Berger K, Nilsson LG, Oudkerk M, Pajak A, Sans S, de Ridder M, Dufouil C, Fuhrer R, Giampaoli S, Launer LJ, Hofman A, for the CASCADE Consortium. The association between blood pressure, hypertension and cerebral white matter lesions: the CASCADE study. *Hypertension* 2004; 44: 625–630
- 322 Weedon M, Schwarz P, Horikawa Y, Iwasaki N, Illig T, Holle R, Rathmann W, Selisko T, Schulze J, Owen K, Evans J, del Bosque-Plata L, Hitman G, Walker M, Levy J, Sampson M, Bell G, McCarthy M, Hattersley A, Frayling T. Meta-analysis confirms a role for Calpain-10 variation in type 2 diabetes susceptibility. Letter to the Editor. *Am J Hum Genet* 2003; 73: 1208–1212
- 323 Weidinger S, Klopp N, Wagenpfeil S, Rümmler L, Schedel M, Kabesch M, Schäfer T, Darsow U, Jakob T, Behrendt H, Wichmann HE, Ring J, Illig T. Association of a STAT 6 haplotype with elevated serum IgE levels in a population based cohort of white adults. *J Med Genet* 2004; 41: 658–663
- 324 Wellmann J, Heidrich J, Berger K, Döring A, Heuschmann P, Keil U. Changes in alcohol intake and risk of coronary heart disease and all-cause mortality in the MONICA/KORA-Augsburg cohort: 1987–97. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil* 2004; 11: 48–55
- 325 Weltermann B, Rogalewski A, Homann J, Berger K, Schulte H, Assmann G, Ringelstein EB. Wissen über Schlaganfall in der deutschen Bevölkerung. *Dtsch Med Wochenschr* 2000; 125: 416–420
- 326 Werner A, Reitmeir P, John J. Kassenwechsel und Risikostrukturausgleich in der gesetzlichen Krankenversicherung – empirische Befunde der Kooperativen Gesundheitsforschung in der Region Augsburg (KORA). *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S158–S166
- 327 WHO MONICA Project prepared by Böthig S. WHO MONICA Project: Objectives and design. *Int J Epidemiol* 1989; 18 (Suppl. 1): S29–S37

- 328 Dobson A, Evans A, Ferrario M, Kuulasmaa K, Moltchanov VA, Sans S, Tunstall-Pedoe H, Tuomilehto JO, Wedel H, Yarnell J. Changes in estimated coronary risk in the 1980s: data from 38 populations in the WHO MONICA Project. *Ann Med* 1998; 30: 199–205
- 329 WHO MONICA Project prepared by Keil U. WHO MONICA Project: Risk factors. *Int J Epidemiol* 1989; 18 (Suppl. 1): S46–S55
- 330 Molarius A, Seidell JC, Kuulasmaa K, Dobson AJ, Sans S, WHO MONICA Project. Smoking and relative body weight: an international perspective from the WHO MONICA Project. *J Epidemiol Community Health* 1997; 51: 252–260
- 331 Molarius A, Seidell JC, Sans S, Tuomilehto J, Kuulasmaa K, WHO MONICA Project. Waist and hip circumference, and the waist-hip ratio in 19 populations of the WHO MONICA Project. *Int J Obes* 1999; 23: 116–125
- 332 Stewart AW, WHO MONICA Project. Ecological analysis of the association between mortality and major risk factors of cardiovascular disease. *Int J Epidemiol* 1994; 23: 505–516
- 333 Tunstall-Pedoe H, Kuulasmaa K, Mähönen M, Tolonen H, Ruokokoski E, Amouyel P, WHO MONICA Project. Contribution of survival and coronary-event rates to changes in coronary heart disease mortality: 10-year results from WHO MONICA Project populations. *Lancet* 1999; 353: 1547–1557
- 334 Tunstall-Pedoe H, Vanuzzo D, Hobbs M, Mähönen M, Cepaitis Z, Kuulasmaa K, Keil U, WHO MONICA Project. Estimation of contribution of changes in coronary care to improving survival, event rates, and coronary heart disease mortality across the WHO MONICA populations. *Lancet* 2000; 355: 688–700
- 335 Tunstall-Pedoe H, WHO MONICA Project. Myocardial infarction and coronary deaths in the World Health Organization MONICA Project. Registration procedures, event rates, and case-fatality rates in 38 populations from 21 countries in four continents. *Circulation* 1994; 90: 583–612
- 336 Tuomilehto J, WHO MONICA Project. Assessing CHD mortality and morbidity. *Int J Epidemiol* 1989; 18 (Suppl. 1): S38–S45
- 337 WHO MONICA Project Principal Investigators. The World Health Organization MONICA Project: A major international collaboration. *J Clin Epidemiol* 1988; 41: 105–114
- 338 WHO MONICA Project Principle Investigators. Geographic variations in mortality from cardiovascular diseases. *World Health Stat Q* 1987; 40: 171–184
- 339 WHO MONICA Project. Monitoring trends in cardiovascular disease and risk factors. *WHO Chron* 1985; 39: 3–5
- 340 Molarius A, Seidell JC, Sans S, Tuomilehto J, Kuulasmaa K, WHO MONICA Projekt. Educational Level, Relative Body Weight, and Changes in Their Association Over 10 Years: An International Perspective From the WHO MONICA project. *Am J Public Health* 2000; 90: 1260–1268
- 341 Molarius A, Seidell JC, Sans S, Tuomilehto J, Kuulasmaa K, Keil U, Döring, Filipiak, Hense, WHO MONICA Projekt. Varying Sensitivity of waist action levels to identify subjects with overweight or obesity in 19 populations of the WHO MONICA Projekt. *J Clin Epidemiol* 1999; 52: 1213–1224
- 342 Wichmann HE, Gieger C, Illig T, for the KORA Study Group. KORA-gen – Resource for population genetics, controls and a broad spectrum of disease phenotypes. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S26–S30
- 343 Wildner M, Döring A, Meisinger C, Clark DE. Frakturen im höheren Lebensalter – eine Herausforderung für Prävention und Gesundheitsförderung – Ergebnisse der KORA-Frakturstudie Augsburg. *Gesundheitswesen* 2005; 67 S1: S180–S186
- 344 Wildner M, Fischer R, Brunner A. Development of a questionnaire for quantitative assessment in the field of health and human rights. *Soc Sci Med* 2002; 55: 1725
- 345 Wildner M, Sangha O, Clark DE, Döring A, Manstetten A. Independent living after fractures in the elderly. *Osteoporos Int* 2002; 13: 579–585
- 346 Wildner M, Sangha O, Manstetten A, Clark D. Osteoporose und unabhängige Lebensführung nach Frakturen. *Public Health Forum* 1999; 25: 16
- 347 Wildner M. Prävention und Knochengesundheit. In: Gostomzyk JG (Hrsg). *Innovative Aspekte in der Prävention*. München: Schriftenreihe der Landeszentrale für Gesundheit in Bayern e.V, 2002: (Band 7)
- 348 Wildner M. Unabhängige Lebensführung im Alter durch Knochengesundheit. In: Gostomzyk JG (Hrsg). *Aktiv leben – gesund alt werden. Weltgesundheitstag 1999 in Bayern*. München: Schriftenreihe der Landeszentrale für Gesundheit in Bayern e.V, 2000: (Band 5)
- 349 Wildner M. Osteoporose. *Deutsche Med Wochenschr* 2001; 126: A1170–A1172
- 350 Wildner M. Osteoporose. *Deutsche Med Wochenschr Praxis plus* 2002; 1: 25–27
- 351 Willich SN, Arntz HR, Löwel H, Lewis M, Schröder R, Trimm-Studien-gruppe. Aufwachzeitpunkt, Thrombozytenaggregabilität und das Risiko einer akuten koronaren Herzkrankheit. *Z Kardiologie* 1992; 81: 95–99
- 352 Willich SN, Lewis M, Arntz HR, Löwel H, Schubert F, Stern R, Schröder R, TRIMM-Studiengruppe. Belastungssituation beim akuten Myokardinfarkt: Die Rolle von körperlicher Anstrengung und ungewöhnlichen Lebensereignissen. *Z Kardiologie* 1994; 83: 423–430
- 353 Willich SN, Lewis M, Löwel H, Arntz HR, Schubert F, Schröder R. Physical exertion as a trigger of acute myocardial infarction. *N Engl J Med* 1993; 329: 1684–1690
- 354 Willich SN, Löwel H, Lewis M, Arntz R, Baur R, Winther K, Keil U, Schröder R and Trimm Study Group. Association of wake-time and the onset of myocardial infarction: Triggers and mechanisms of myocardial infarction (TRIMM) Pilot study. *Circulation* 1991; 84 (Suppl. 6): 62–67
- 355 Willich SN, Löwel H, Lewis M, Hörmann A, Arntz HR, Keil U. Weekly variation of acute myocardial infarction – increased monday risk in the working population. *Circulation* 1994; 90: 87–93
- 356 Willich SN, Löwel H, Mey W, Trautner C. Regionale Unterschiede der Herz-Kreislauf-Mortalität in Deutschland. *Dtsch Arztebl* 1999; 8: A483–A488
- 357 Winkler G, Brasche S, Döring A, Heinrich J. Dietary intake of middle-aged men from an East and a West German city after the German reunification: do differences still exist? *Europ J Clin Nutr* 1998; 52: 98–103
- 358 Winkler G, Döring A, Fischer B. Supplements as a source of micronutrient intake in middle-aged men in southern Germany: Results of the MONICA dietary survey 1994/95. *Z Ernährungswiss* 1998; 37: 315–318
- 359 Winkler G, Döring A, Keil U, Pietinen P, Arveiler D, Cambou JP, Nuttens C, Richard JL, Evans A, McClean R, McCrum E. Comparison of dietary intakes in four selected European populations. *Clin Investig* 1992; 70: 889–895
- 360 Winkler G, Döring A, Keil U. Ernährungsverhalten von Männern mittleren Alters der Region Augsburg: Ergebnisse der Ernährungserhebung 1984/85 des WHO MONICA-Projektes Augsburg. *Aktuel Ernährungsmed* 1991; 16: 215–220
- 361 Winkler G, Döring A, Keil U. Food intake and nutrient sources in the diet of middle-aged men in Southern Germany: Results from the WHO MONICA Augsburg dietary survey 1984/85. *Ann Nutr Metab* 1992; 36: 12–22
- 362 Winkler G, Döring A, Keil U. Mahlzeitenmuster in einer süddeutschen Bevölkerung: Ergebnisse der Ernährungserhebung 1984/85 des MONICA-Projektes Augsburg. *Z Ernährungswiss* 1995; 34: 2–9
- 363 Winkler G, Döring A, Keil U. Meal pattern in middle-aged men in Southern Germany: Results from the MONICA Augsburg Dietary Survey 1984/85. *Appetite* 1999; 32: 33–37
- 364 Winkler G, Döring A, Keil U. Saisonale Schwankungen im Ernährungsverhalten: Ergebnisse der Ernährungserhebung 1984/85 des MONICA Projektes Augsburg. *Z Ernährungswiss* 1992; 31: 19–24
- 365 Winkler G, Döring A, Keil U. Selected nutrient intakes of middle-aged men in Southern Germany: Results from the WHO MONICA Augsburg Dietary Survey of 1984/85. *Ann Nutr Metab* 1991; 35: 284–291
- 366 Winkler G, Döring A, Keil U. Trends in dietary sources of nutrients among middle-aged men in southern Germany. Results of the MONICA Project Augsburg: dietary surveys 1984/1985 and 1994/1995. *Appetite* 2000; 34: 37–45
- 367 Winkler G, Döring A, Keil U. Unterschiede im Ernährungsverhalten zwischen Wochenenden und Werktagen: Ergebnisse der Ernährungserhebung 1984/85 des MONICA-Projektes Augsburg. *Z Ernährungswiss* 1991; 30: 313–317
- 368 Winkler G, Döring A. Kurzmethoden zur Charakterisierung des Ernährungsmusters: Einsatz und Auswertung eines Food-Frequency-Fragebogens. *Ernährungs-Umschau* 1995; 42: 289–291
- 369 Winkler G, Döring A. Validation of a short qualitative food frequency list used in several German large scale surveys. *Z Ernährungswiss* 1998; 37: 234–241

- ³⁷⁰ Winkler G, Holtz H, Döring A. Comparison of food intakes of selected populations in former East and West Germany: Results from the MONICA Projects Erfurt and Augsburg. *Ann Nutr Metab* 1992; 36: 219–234
- ³⁷¹ Winkler G, Holtz H, Döring A. Zum Verzehr ausgewählter Lebensmittel in Ost- und Westdeutschland. *Ernährungs-Umschau* 1992; 39: 200–202
- ³⁷² Winkler G, Winter A, Döring A. Erfahrungen bei der Kodierung einer Ernährungserhebung mit dem Bundeslebensmittelschlüssel (BLS) 2. *Ernährungs-Umschau* 1991; 38: 12–17
- ³⁷³ Wintermeyer P, Krüger R, Kuhn W, Müller T, Woitalla D, Berg D, Becker G, Leroy E, Polymeropoulos M, Berger K, Pruntek H, Schöls L, Epplen JT, Riess O. Mutation analysis and association studies of the UCHL1 gene in German Parkinson's disease patients. *Neuroreport* 2000; 11: 2079–2082
- ³⁷⁴ Wolf HK, Tuomilehto J, Kuulasmaa K, Domarkiene S, Cepaitis Z, Molarius A, Sans S, Dobson A, Keil U, Rywik S. Blood pressure levels in 41 populations of the WHO MONICA Project. *J Hum Hypertens* 1997; 11: 733–742
- ³⁷⁵ Zhang X, Erdmann J, Regitz-Zagrosek V, Kurzinger S, Hense HW, Schunkert H. Evaluation of three polymorphisms in the promoter region of the angiotensin II type I receptor gene. *J Hypertens* 2000; 18: 267–272
- ³⁷⁶ Zhu X, McKenzie CA, Forrester T, Nickerson DA, Broeckel U, Schunkert H, Doering A, Jacob HJ, Cooper RS, Rieder MJ. Localization of a small genomic region associated with elevated ACE. *Am J Hum Genet* 2000; 67: 1144–1153