



Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald
Medizinische Fakultät

Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin

(Direktor: Prof. Dr. U. John)
<http://www.medizin.uni-greifswald.de/epidem>



Jahresbericht 2004



Beim Sommerausflug

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Alte, Dietrich (Dr. rer. med.)	Lück, Anja (Med. Dok.)
Altesellmeier, Maike (Dr. med.)	Lippke, Matthias (Dipl.-Päd.)
Baumeister, Sebastian (Dipl.-Päd.)	Meyer, Christian (Dr. rer. med.)
Behm, Marlies (mtA)	Mieske, Katrin (Med. Dok.)
Born, Gabriele (Dr. Ing.)	Oldenburg, Dolores (Labor)
Bott, Karin (Dipl.-Psych.)	Piotrowsky, Zana (Dipl.-Med.)
Burkowski, Beate (Probandenbetreuung)	Pockrandt, Christine (Dipl.-Pflegerw.)
Coder, Beate (Dipl.-Psych.)	Radloff, Evelyn (mtA)
Dittmann, Reinhard (Zahnarzt)	Riedel, Jeannette (Dipl.-Psych.)
Eichenauer-Rettig, Ursula (mtA)	Röske, Kathrin (Dipl.-Psych.)
Friedrich, Nele (Dipl.-Biomath.)	Rüge, Jeannette (Dipl.-Psych.)
Freyer, Jennis (Dipl.-Psych.)	Sauer, Sybille (Dipl.-Päd.)
Goeze, Christian (Dipl.-Ing.)	Schröder, Sylvia (Zahnarztschwester)
Hanke, Monika (Institutsmanagement)	Schumann, Anja (Dr. rer. med.)
Hannöver, Wolfgang (Dr. phil.)	Schwarz, Sabine (Dipl.-Psych.)
Hapke, Ulfert (Dr. phil.)	Terberger, Karin (Dr. phil.)
Hartmann, Birgit (Dipl.-Soz.-päd.)	Thyrian, René (Dipl.-Psych.)
Houshmand, Mohammad (Zahnarzt)	Ulbricht, Sabina (Dipl.-Soz.)
John, Ulrich (Prof. Dr. phil.)	Völzke, Henry (PD Dr. med.)
Kleine, Volker (Dr. med.)	Waack, Katrin (Interview)
Krüger, Gabriela (Projektverwaltung)	Warnke, Christian (Arzt)
Kubowicz, Brigitte (Dokumentation)	Wedler, Barbara (Dr. phil.)
Kühle, Regina (Zahnarztschwester)	Werner, André (Med. Dok.)

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Arbeitsbereich Epidemiologie	7
Projekt "Study of Health in Pomerania (SHIP)"	7
Projekt "Transitions in Alcohol Consumption and Smoking (TACOS)"	14
Projekt "Tabak- und alkoholattributable Morbidität und Mortalität"	17
Weitere Projekte	18
Arbeitsbereich Prävention	19
Projekt "Research Collaboration in Early Substance Use Intervention (EARLINT)"	19
Projekt „Schwerpunktpraxen Sucht“	29
Projekt "Development of a measurement tool for tobacco control activities in European countries, European Network for Smoking Prevention"	30
Projekt „Frühzeitige Erkennung und Behandlung von Patienten mit Alkoholproblemen in Allgemeinkrankenhäusern“	31
Aktivitäten über die genannten Projekte hinaus	32
Lehre	33

Vorwort

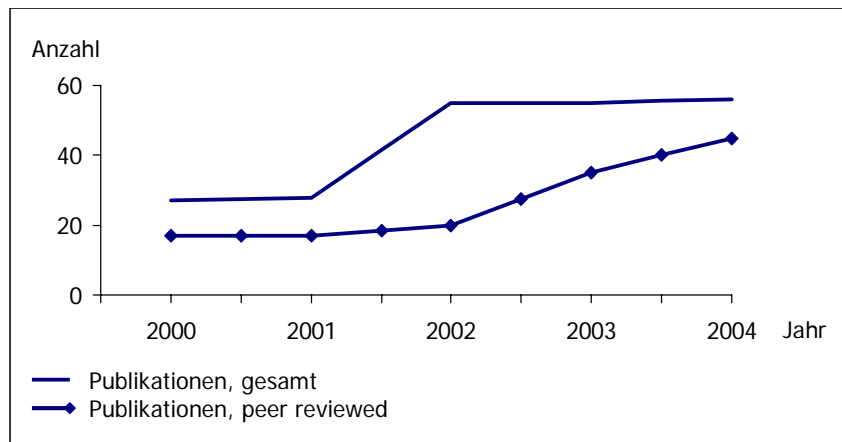
Das Jahr 2004 war neben den Datenerhebungen in den einzelnen Forschungsprojekten besonders durch Bewilligungen weiterer Finanzierungen von Vorhaben geprägt. Im Arbeitsbereich Epidemiologie konnten wir die Study of Health in Pomerania (SHIP) fortführen, in der ein Querschnitt der Erwachsenenbevölkerung zahn- und humanmedizinisch in einem 5-Jahres-Follow-up untersucht wird. Darüber hinaus begannen wir Planungsgespräche über eine weitere Fortführung von SHIP nach dem Jahr 2007. Es entstanden zunehmend internationale Kooperationen. Im Arbeitsbereich Prävention wurde der Forschungsverbund zur Frühintervention bei substanzbezogenen Gesundheitsstörungen (Early Substance Use Intervention, EARLINT) weiter gefördert, neue Projekte begannen. So liefen erste Arbeiten zum Aufbau von Interventionsstudien bei Jugendlichen im Rahmen der Prävention tabak-attributabler Erkrankungen an. Bezüglich der Interventionsinstrumente scheinen sich den ersten empirischen Ergebnissen zufolge die EDV-gestützten Expertensysteme zur Beratung als aussichtsreich zu erweisen.

Die gute Entwicklung, die das Institut im Jahr 2004 nahm, ist eine große Gemeinschaftsleistung. Wir erleben sie als Ergebnis gemeinsamen Engagements und als überregionale Initiative von vielen Personen, die mehr oder minder unmittelbar an unserer Arbeit beteiligt sind: die nichtwissenschaftlichen wie wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter am Institut, die mit hohem Engagement sowohl die Routine- als auch die Nichtroutinearbeit erledigen. So pflegen die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter über die Schaffung guter Datenqualität hinaus einen für die Probandinnen und Probanden zuvorkommenden Kontakt, nicht zuletzt, um die Bereitschaft zu weiteren Untersuchungen aufrecht zu erhalten. Dieses sind Leistungen, die im Einzelnen in einem Bericht nicht unmittelbar sichtbar werden. Sie bilden eine entscheidende Basis für die Resultate in der Epidemiologie und Sozialmedizin. Auswärtige Wissenschaftler fördern unsere Arbeit durch ihre Gutachten und kritische Begleitung. Kooperationspartner inner- und außerhalb der Universität Greifswald, die Drittmittelgeber und die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Projektträger, die uns bei der Lösung vieler kleinerer und größerer Probleme unterstützen, tragen maßgeblich zur Qualität der Arbeit bei. Diese umfassende Gemeinschaftsleistung kommt bei weitem nicht in Autorenschaften oder Förderhinweisen zur Geltung. Allen Beteiligten, die unsere spannende Arbeit realisieren helfen, gilt unser herzlicher Dank!

Der Umfang der Projektarbeit konnte aufrechterhalten werden. So arbeiteten wir in 16 Projekten und 4 kleineren Studien. Von allen Vorhaben wurden 12 durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung sowie durch das Sozialministerium des Landes Mecklenburg-Vorpommern, ein weiteres durch die Europäische Union finanziell unterstützt. Hinzu kommt die Förderung von Nachwuchswissenschaftlern für Forschungsaufenthalte im Ausland durch die Krupp-von-Bohlen-und-Halbach-Stiftung. Von dem zusätzlichen Wissen, das die Mitarbeiter während ihrer Auslandsaufenthalte sammeln, haben Studien und Kooperationen des Institutes sehr spürbar profitiert.

Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Institutes waren an 56 Publikationen beteiligt, davon 45 peer reviewed Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften, von ihnen waren wiederum 31 englischsprachig. Institutsmitarbeiterinnen und -mitarbeiter waren an 66 wissenschaftlichen Posterpräsentationen und 45 wissenschaftlichen Vorträgen beteiligt und wurden mit einem Posterpreis, einem Preis für den besten Vortrag auf einer Tagung und einem Preis für ein wissenschaftliches Manuskript ausgezeichnet. Wir steigerten die Publikationsaktivität bei Artikeln in wissenschaftlichen Zeitschriften mit peer review (Abbildung 1).

Abbildung 1 Zahl der Publikationen pro Jahr



Von den wissenschaftlichen Projekten aus hat es in erheblichem Umfang Transferleistungen in die Praxis der medizinischen Versorgung und Prävention, insbesondere in Mecklenburg-Vorpommern, gegeben. In SHIP wurden Anfragen zur Häufigkeit von Gesundheitsstörungen bearbeitet. In EARLINT gab es vielfältige Ausbildungsleistungen zu Fertigkeiten der Beratung in der medizinischen Versorgung sowie Unterstützung bei der Planung von Frühinterventionsangeboten im Rahmen stationärer und ambulanter medizinischer Versorgung. Weitere Aktivitäten in der Region betrafen Beratungen von Schulen und Suchthilfeeinrichtungen. Die Öffentlichkeit wurde durch Presseberichte über unsere Arbeiten informiert.

Am Institut waren Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Umfang von 29 Vollzeitstellen beschäftigt, hinzu kamen studentische Hilfskräfte. Frau Dipl.-Psych. Jennis Freyer kehrte zum 01.05.2004 von einer 13-monatigen Forschungstätigkeit am Center on Alcoholism, Substance Abuse and Addictions an der University of New Mexico, Albuquerque, USA, an das Institut zurück. Der Auslandsaufenthalt war finanziell von der Krupp-von-Bohlen-und-Halbach-Stiftung gefördert worden. Frau Dr. Anja Schumann erhielt ein Stipendium der Krupp-von-Bohlen- und Halbach-Stiftung und trat zum 01.07.2004 eine 12-monatige Forschungsarbeit an der University of California, Los Angeles, Department of Psychology, USA, an.

Im Jahr 2004 traten in das Institut neu ein: Dipl.-Psych. Beate Coder, Dipl.-Biomath. Nele Friedrich, Dipl.-Päd. Matthias Lippke, Dipl.-Psych. Jeannette Rüge, Dipl.-Med. Zana Piotrowski, Dipl.-Psych. Sabine Schwarz und Katrin Waack. Aus dem Institut ausgeschieden sind: Dr. med. Maïke Altesellmeier, Dipl.-Psych. Karin Bott, Dr. Wolfgang Hannover, Anja Lück (Med. Dok.), Katrin Mieske (Med. Dok.), Evelyn Radloff (mtA), Dipl.-Psych. Jeannette Riedel und Dr. Barbara Wedler.

Im Folgenden sind die Projekte mit den einzelnen Leistungen aufgeführt, zunächst für den Arbeitsbereich Epidemiologie, danach für den Arbeitsbereich Prävention.

Arbeitsbereich Epidemiologie

Projekt "Study of Health in Pomerania (SHIP)"

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung, Kultusministerium des Landes Mecklenburg-Vorpommern, Sozialministerium des Landes Mecklenburg-Vorpommern, Klinikum der Hansestadt Stralsund

Förderkennzeichen (BMBF): 00 ZZ 9603 (SHIP-0), 01 ZZ 0103 (SHIP-1)

Förderzeitraum: 01.01.1997 - 30.06.2007

Ziel des Projektes ist es, erstens epidemiologische Analysen zu Erkrankungen und Risikofaktoren in der Region Vorpommern durchzuführen sowie zweitens eine Datenbasis, Blut und Urin für assoziierte Projekte im Forschungsverbund Community Medicine der Universität Greifswald zur Verfügung zu stellen. Die Methoden beinhalten eine Kohortenstudie, in der eine Zufallsstichprobe der erwachsenen Bevölkerung Vorpommerns untersucht wird. Das Arbeitsprogramm umfasst die Durchführung einer Erstuntersuchung (SHIP-0) sowie eines Fünf-Jahres-Follow-ups (SHIP-1), dessen Datenerhebungsphase im Jahr 2004 andauerte. Die Probanden werden human- und zahnmedizinisch mit unterschiedlichen Instrumentarien sowie einem gesundheitsbezogenen Interview untersucht. Erwartete Ergebnisse umfassen Analysen von Zusammenhängen zwischen Risikofaktoren, Erkrankungen und Todesfällen. Erwartete Schlussfolgerungen betreffen neue Erkenntnisse für vielfältige epidemiologische Fragestellungen. Aus dem Projekt sind unter Beteiligung von Institutsmitarbeiterinnen und -mitarbeitern bisher 54 Publikationen hervorgegangen, davon 48 Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften, unter ihnen 45 Artikel peer reviewed, von denen wiederum 37 englischsprachig sind.

Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften mit peer review (23)

1. Alte, D., Luedemann, J., Rose, H.-J., & John, U. (2004). Laboratory markers carbohydrate-deficient transferrin, gamma-glutamyltransferase, and mean corpuscular volume are not useful as screening tools for high-risk drinking in the general population: Results from the Study of Health in Pomerania (SHIP). *Alcoholism: Clinical and Experimental Research*, 28, 931-940.
2. Barnow, S., Lucht, M., Hamm, A., John, U., & Freyberger, H. J. (2004). The relation of a family history of alcoholism, obstetric complications and family environment to behavioral problems among 154 adolescents in Germany: Results from the Children of Alcoholics Study in Pomerania. *European Addiction Research*, 10, 8-14.
3. Baumeister, S., Alte, D., & John, U. (2004). Inanspruchnahme medizinischer Leistungen: Welche Rolle spielt die soziale Unterstützung? - Ergebnisse der Study of Health in Pomerania (SHIP). *Das Gesundheitswesen*, 66, 175-179.
4. Berger, K., Luedemann, J., Trenkwalder, C., John, U., & Kessler, C. (2004). Sex and the risk of restless legs syndrome in the general population. *Archives of Internal Medicine*, 164, 196-202.
5. Bernhardt, O., Gesch, D., Schwahn, C., Bitter, K., Mundt, T., Mack, F., Kocher, T., Meyer, G., Hensel, E., & John, U. (2004). Signs of temporomandibular disorders in tinnitus patients and in a population-based group of volunteers: results of the Study of Health in Pomerania. *Journal of Oral Rehabilitation*, 31, 311-319.
6. Bernhardt, O., Gesch, D., Splieth, C., Schwahn, C., Mack, F., Kocher, T., Meyer, G., John, U., & Kordass, B. (2004). Risk factors for high occlusal wear scores in a population-based sample: Results of the Study of Health in Pomerania (SHIP). *International Journal of Prosthodontics*, 17, 333-339.

7. Desvarieux, M., Schwahn, C., Volzke, H., Demmer, R. T., Ludemann, J., Kessler, C., Jacobs, D. R., John, U., & Kocher, T. (2004). Gender differences in the relationship between periodontal disease, tooth loss and atherosclerosis. *Stroke*, *35*, 2029-2035.
8. Gesch, D., Bernhardt, O., Alte, D., Kocher, T., John, U., & Hensel, E. (2004). Malocclusions and clinical signs or subjective symptoms of temporomandibular disorders (TMD) in adults. Results of the population-based Study of Health in Pomerania (SHIP). *Journal of Orofacial Orthopedics*, *65*, 88-103.
9. Gesch, D., Bernhardt, O., Alte, D., Schwahn, C., Kocher, T., John, U., & Hensel, E. (2004). Prevalence of signs and symptoms of temporomandibular disorders in an urban and rural German population: Results of the population-based Study of Health in Pomerania. *Quintessence International*, *35*, 143-150.
10. Gesch, D., Bernhardt, O., Kocher, T., John, U., Hensel, E., & Alte, D. (2004). Association of malocclusion and functional occlusion with signs of temporomandibular disorders in adults: Results of the population-based Study of Health in Pomerania. *Angle Orthodontist*, *74*, 512-520.
11. Gesch, D., Bernhardt, O., Mack, F., John, U., Kocher, T., & Alte, D. (2004). Okklusion und subjektive Kiefergelenksymptome bei Männern und Frauen. *Schweizer Monatsschrift für Zahnmedizin*, *114*, 573-580.
12. Hoffmann, W., Terschüren, C., Holle, R., Kamtsiuris, P., Bergmann, M., Kroke, A., Sauer, S., Stang, A., & Latza, U. (2004). Zum Problem der Response in epidemiologischen Studien in Deutschland (Teil II). *Das Gesundheitswesen*, *66*, 482-491.
13. Latza, U., Stang, A., Bergmann, M., Kroke, A., Sauer, S., Holle, R., Kamtsiuris, P., Terschüren, C., & Hoffmann, W. (2004). Zum Problem der Response in epidemiologischen Studien in Deutschland (Teil I). *Das Gesundheitswesen*, *66*, 326-336.
14. Mack, F., Mojon, P., Budtz-Jorgensen, E., Kocher, T., Splieth, C., Schwahn, C., Bernhardt, O., Gesch, D., Kordass, B., John, U., & Biffar, R. (2004). Caries and periodontal disease of the elderly in Pomerania, Germany: results of the Study of Health in Pomerania. *Gerodontology*, *21*, 27-36.
15. Mack, F., Mundt, T., Budtz-Jorgensen, E., Mojon, P., Schwahn, C., Bernhardt, O., Gesch, D., John, U., Kocher, T., & Biffar, R. (2004). Die prothetische Versorgung älterer Menschen in Vorpommern (Ergebnisse aus SHIP). *Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift*, *59*, 270-275.
16. Meisel, P., Schwahn, C., Gesch, D., Bernhardt, O., John, U., & Kocher, T. (2004). Dose-effect relation of smoking and the interleukin-1 gene polymorphism in periodontal disease. *Journal of Periodontology*, *75*, 236-242.
17. Robinson, D. M., Schwahn, C., Alte, D., John, U., Volzke, H., & Felix, S. B. (2004). Plasma fibrinogen levels are associated with a strong family history of myocardial infarction. *Blood Coagulation and Fibrinolysis*, *15*, 497-502.
18. Schwahn, C., Meisel, P., Biffar, R., König, J., John, U., & Kocher, T. (2004). Dental nomograms for benchmarking based on the Study of Health in Pomerania data set. *Journal of Clinical Periodontology*, *31*, 1099-1105.
19. Schwahn, C., Volzke, H., Robinson, D. M., Luedemann, J., Bernhardt, O., Gesch, D., John, U., & Kocher, T. (2004). Periodontal disease, but not edentulism, is independently associated with increased plasma fibrinogen levels - Results from a population-based study. *Thrombosis and Haemostasis*, *92*, 244-252.
20. Splieth, C., Schwahn, C., Bernhardt, O., & John, U. (2004). Prevalence and distribution of root caries in Pomerania, north-east Germany. *Caries Research*, *38*, 333-340.
21. Völzke, H., Robinson, D. M., Schminke, U., Lüdemann, J., Rettig, R., Felix, S. B., Kessler, C., John, U., & Meng, W. (2004). Thyroid function and carotid wall thickness. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*, *89*, 2145-2149.

22. Völzke, H., Schwahn, C., Wolff, B., Mentel, R., Robinson, D. M., Kleine, V., Felix, S. B., & John, U. (2004). Hepatitis B and C virus infection and the risk of atherosclerosis in a general population. *Atherosclerosis*, *174*, 99-103.
23. Wolff, B., Völzke, H., Ludemann, J., Robinson, D. M., Vogelgesang, D., Staudt, A., Kessler, C., Dahm, J. B., John, U., & Felix, S. B. (2004). Association between high serum ferritin levels and carotid atherosclerosis in the study of health in Pomerania (SHIP). *Stroke*, *35*, 453-457.

Buchbeiträge (2)

1. Latza, U., Stang, A., Bergmann, M., Kroke, A., Sauer, S., Holle, R., Kamtsiuris, P., Tersschüren, C., & Hoffmann, W. (2004). Zum Problem der Response in epidemiologischen Studien in Deutschland. In J. Gostomzyk (Hrsg.) *Angewandte Sozialmedizin* (Vol. I-3.2, (S. 1-34). Landsberg: ecomed.
2. Robinson, D. M., Völzke, H., John, U., Kirsch, G., Kramer, A., & Meng, W. (2004). Schilddrüsenveränderungen in einer repräsentativen nordostdeutschen Bevölkerungsstichprobe. In M. Dietlein & H. Schicha (Hrsg.) *Zufallsbefund und Schilddrüsenknoten - Latente Schilddrüsenfunktionsstörungen* (S. 127-139). Berlin: de Gruyter.

Posterpräsentationen (22)

1. Baumeister, S., Alte, D., Meyer, C., & John, U. *Alkoholkonsum und Inanspruchnahme medizinischer Leistungen: Nehmen Risikokonsumenten medizinische Hilfen weniger in Anspruch?* Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25
2. Born, G., Baumeister, S., Sauer, S., Hensel, E., Kocher, T., & John, U. *Inanspruchnahme zahnmedizinischer Leistungen bei 20- bis 80-Jährigen - Ergebnisse der Study of Health in Pomerania (SHIP)*. Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25
3. Dörr, M., Wolff, B., Felix, S. B., Meng, W., & Völzke, H. *Thyroid function and cardiac hypertrophy. Results from a population-based study*. New Orleans, USA: The Endocrine Society, 86th Annual Meeting, 2004-06-16 - 06-19
4. Dörr, M., Wolff, B., Felix, S. B., Meng, W., & Völzke, H. *Association of thyroid function with cardiac mass and left ventricular hypertrophy*. Lissabon, Portugal: 12th International Congress of Endocrinology, 2004-08-31 - 09-04
5. Gesch, D., Bernhard, O., Kirbschus, A., Mack, F., Mundt, T., Kocher, T., & Alte, D. *Geben Erwachsene bei bestimmten Malokklusionen oder Faktoren der funktionellen Okklusion anamnestisch vermehrt kranio-mandibuläre Dysfunktionen an? Ergebnisse aus der Study of Health in Pomerania (SHIP)*. Freiburg: Deutsche Gesellschaft für Kieferorthopädie, 77. Wissenschaftliche Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-26
6. Grabe, H. J., Völzke, H., Ludemann, J., Wolff, B., Schwahn, C., John, U., Meng, W., & Freyberger, H. J. *Psychopathological and physical complaints in thyroid disorders in the general population*. Dresden: Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, 48. Symposium, 2004-03-03 - 03-06
7. Mack, F., Bauch, T., Schwahn, C., Feine, J., Bernhard, O., Gesch, D., John, U., Kocher, T., & Biffar, R. *Nutritional and prosthetic status of elderly Pomerains (Results of the Study of Health in Pomerania, SHIP-0)*. Honolulu: International Association of Dental Research, 2004-03-10 - 03-13
8. Popowski, C., Braun, C., John, U., Staudt, A., Völzke, H., Felix, S. B., & Cascorbi, I. *Gene-gene interaction of endothelin-1 (ET-1) and endothelial NO synthase (eNOS) and*

- risk of coronary artery disease*. Mannheim: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie - Herz- und Kreislaufforschung, 70. Jahrestagung, 2004-04-15 - 04-17
9. Schwahn, C., Völzke, H., Robinson, D., & Kocher, T. *Periodontal disease but not edentulism is independently associated with increased plasma fibrinogen levels - results from a population-based study*. Dresden: Deutsche Gesellschaft für Parodontologie, Jubiläumstagung zum 80. Jahrestag der ARPA-Gründung, 2004-09-09 - 09-11
 10. Schwahn, C., Völzke, H., Robinson, D., Lüdemann, J., Bernhard, O., Gesch, D., John, U., & Kocher, T. *Periodontal disease but not edentulism is independently associated with increased plasma fibrinogen levels - results from a population-based study*. Heidelberg: Gemeinsame Tagung der Deutschen Region der Internationalen Biometrischen Gesellschaft und der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie, 11. Jahrestagung, 2004-03-16 - 03-19
 11. Straube, E., John, U., Krause, R., & Funk, S. *Hormonal therapy decreases serum alanine aminotransferase levels*. Las Vegas, USA: 5. World congress on Controversies in obstetrics, gynecology and infertility, 2004-06-03 - 06-06
 12. Vogelgesang, D., Wolff, B., Dahm, J. B., Dörr, M., Hummel, A., Völzke, H., Brunner, F., Werdecke, K., & Felix, S. B. *Endothelin-1 als Mediator des erhöhten Koronarwiderstandes bei Patienten mit dilatativer Kardiomyopathie*. Mannheim: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie - Herz- und Kreislaufforschung, 70. Jahrestagung, 2004-04-15 - 04-17
 13. Völzke, H., Hoffmann, W., & John, U. *Fettleber und Arteriosklerose*. Heringsdorf: Gesellschaft der Internisten Mecklenburgs und Vorpommerns, 39. Jahrestagung, 2004-05-07 - 05-09
 14. Völzke, H., John, U., & Meng, W. *Schilddrüsenveränderungen in Vorpommern*. Heringsdorf: Gesellschaft der Internisten Mecklenburgs und Vorpommerns, 39. Jahrestagung, 2004-05-07 - 05-09
 15. Völzke, H., Robinson, D., John, U., & Meng, W. *The direct association between thyroid function and carotid wall thickness*. Dresden: Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, 48. Symposium, 2004-03-03 - 03-06
 16. Völzke, H., Schwahn, C., Hummel, A., & Kocher, T. *Reduced number of teeth is independently associated with the risk of acquired aortic valve sclerosis*. Dresden: Deutsche Gesellschaft für Parodontologie, Jubiläumstagung zum 80. Jahrestag der ARPA-Gründung, 2004-09-09 - 09-11
 17. Völzke, H., Schwahn, C., John, U., & Kocher, T. *Is there an association between periodontal disease and acquired sclerosis of the aortic valve?* Heidelberg: Gemeinsame Tagung der Deutschen Region der Internationalen Biometrischen Gesellschaft und der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie, 11. Jahrestagung, 2004-03-16 - 03-19
 18. Völzke, H., Schwahn, C., John, U., & Meng, W. *Independent risk factors for goiter and their interactions in a population-based sample*. New Orleans, USA: The Endocrine Society, 86th Annual Meeting, 2004-06-16 - 06-19
 19. Völzke, H., Schwahn, C., John, U., & Meng, W. *Parity is an independent risk factor for goiter in pre-menopausal women*. Lissabon, Portugal: 12th International Congress of Endocrinology, 2004-08-31 - 09-04
 20. Völzke, H., Schwahn, C., Kohlmann, T., Kramer, A., Robinson, D., John, U., & Meng, W. *Independent risk factors for goiter in the general population*. Dresden: Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, 48. Symposium, 2004-03-03 - 03-06
 21. Wolff, B., Vogelgesang, D., Dahm, J. B., Dörr, M., Hummel, A., Landsberger, M., Brunner, F., & Völzke, H. *Die koronare Konsumtion von Endothelin-1 korreliert mit endothelialer Dysfunktion der Koronararterien*. Mannheim: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie - Herz- und Kreislaufforschung, 70. Jahrestagung, 2004-04-15 - 04-17
 22. Wolff, B., Völzke, H., Robinson, D., Schwahn, C., Vogelgesang, D., Dahm, J. B., Kessler, C., & John, U. *Relationship of parity with carotid intima-media thickness and carotid*

atherosclerosis among women in the Study of Health in Pomerania (SHIP). Mannheim: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie - Herz- und Kreislaufforschung, 70. Jahrestagung, 2004-04-15 - 04-17

Vorträge nach Anmeldung (15)

1. Alte, D., Völzke, H., Robinson, D., Kleine, V., Grabe, H. J., John, U., & Felix, S. B. *Telemedicine meets epidemiology - TeleECG in the Study of Health in Pomerania (SHIP)*. Innsbruck, Österreich: Deutsche Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V., 49. Jahrestagung, 2004-09-26 - 09-30
2. Dörr, M., Wolff, B., Robinson, D., John, U., Felix, S. B., & Völzke, H. *Thyroid function is associated with cardiac mass and left ventricular hypertrophy*. Berlin: AG Herz-Kreislauf-Epidemiologie der DAE, DGSMF und GMDS, Workshop "Messmethoden für subklinische arteriosklerotische Endpunkte", 2004-12-09 - 12-10
3. Dörr, M., Wolff, B., Ruppert, J., John, U., Felix, S. B., Meng, W., & Völzke, H. *The association between thyroid function and left ventricular hypertrophy*. Dresden: Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, 48. Symposium, 2004-03-03 - 03-06
4. Gesch, D., Bernhard, O., Kirbschus, A., & Alte, D. *Bevölkerungsrepräsentative Häufigkeiten von Malokklusionen und kieferorthopädischer Behandlungsbedarf bei Erwachsenen. Ergebnisse der SHIP*. Freiburg: Deutsche Gesellschaft für Kieferorthopädie, 77. Wissenschaftliche Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-26
5. Heier, M., Moebus, S., Thorand, B., Jöckel, K., Alte, D., Döring, A., & Völzke, H. *Peri- und postmenopausale Hormontherapie bei 45- bis 74-jährigen Frauen in Deutschland. Ergebnisse aus der KORA, SHIP und Heinz Nixdorf Recall Studie*. Berlin: AG Herz-Kreislauf-Epidemiologie der DAE, DGSMF und GMDS, Workshop "Messmethoden für subklinische arteriosklerotische Endpunkte", 2004-12-09 - 12-10
6. Mack, F., Schwahn, C., Bauch, T., Bernhard, O., Gesch, D., John, U., Kocher, T., & Biffar, R. *Darstellung von Zusammenhängen zwischen prothetischer Versorgung und Ernährungszustand anhand eines epidemiologischen Modells. Ergebnisse aus SHIP-0*. Kiel: Deutsche Gesellschaft für zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde, Jahrestagung, 2004-05-13 - 05-16
7. Mack, F., Schwahn, C., Bauch, T., Bernhard, O., Gesch, D., John, U., Kocher, T., & Biffar, R. *Zusammenhänge zwischen prothetischer Versorgung und Ernährungszustand anhand einer bevölkerungsrepräsentativen Studie*. Wiesbaden: Gerontologica, 2004-06-02 - 06-05
8. Robinson, D., Schwahn, C., & Völzke, H. *Welches ist der geeignetere Expositionsmarker zur Beschreibung des Zusammenhanges zwischen gestörter Nierenfunktion und Arteriosklerose?* Berlin: AG Herz-Kreislauf-Epidemiologie der DAE, DGSMF und GMDS, Workshop "Messmethoden für subklinische arteriosklerotische Endpunkte", 2004-12-09 - 12-10
9. Schwahn, C., Völzke, H., & Kocher, T. *Periodontal disease and coronary heart disease cluster in the same sections of the SHIP population. Results from a population-based study*. Berlin: AG Herz-Kreislauf-Epidemiologie der DAE, DGSMF und GMDS, Workshop "Messmethoden für subklinische arteriosklerotische Endpunkte", 2004-12-09 - 12-10
10. Völzke, H. *Die Prävalenz jodmangelbedingter Schilddrüsenveränderungen in Vorpommern unter besonderer Berücksichtigung subklinischer Formen*. Salzburg, Österreich: Sektion Schilddrüse der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Jahrestagung, 2004-11-18 - 11-20
11. Völzke, H. *Die Notwendigkeit von Zertifizierungsuntersuchungen: eine Fallserie*. Berlin: AG Herz-Kreislauf-Epidemiologie der DAE, DGSMF und GMDS, Workshop "Messmethoden für subklinische arteriosklerotische Endpunkte", 2004-12-09 - 12-10

12. Völzke, H., Kleine, V., Robinson, D., Hoffmann, W., Lüdemann, J., Schminke, U., Kessler, C., & John, U. *Hepatic Steatosis is associated with an increased risk of carotid atherosclerosis*. Heidelberg: Gemeinsame Tagung der Deutschen Region der Internationalen Biometrischen Gesellschaft und der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie, 11. Jahrestagung, 2004-03-16 - 03-19
13. Völzke, H., Schwahn, C., Kohlmann, T., Kramer, A., Robinson, D., Meng, W., & John, U. *Independent risk factors for goiter in the general population*. Heidelberg: Gemeinsame Tagung der Deutschen Region der Internationalen Biometrischen Gesellschaft und der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie, 11. Jahrestagung, 2004-03-16 - 03-19
14. Völzke, H., Wolff, B., Robinson, D., Schwahn, C., John, U., & Rettig, R. *Interaction between factor V Leiden and serum LDL cholesterol is associated with prevalent non-acute carotid atherosclerosis and severe coronary artery disease*. Porto: European Congress of Epidemiology, 2004-09-08 - 09-11
15. Wolff, B., Völzke, H., Schwahn, C., Robinson, D., Kohlmann, T., Dahm, J. B., Kessler, C., John, U., & Felix, S. B. *Relationship between self-reported sleep duration and common carotid IMT in the Study of Health in Pomerania*. Berlin: AG Herz-Kreislauf-Epidemiologie der DAE, DGSMMP und GMSDS, Workshop "Messmethoden für subklinische arteriosklerotische Endpunkte", 2004-12-09 - 12-10

Weitere Aktivitäten - Buchbesprechungen, Kommentare, Kurzbeiträge (1)

1. Völzke, H. (2004). Hepatitis virus infection and atherosclerosis. Reply to Vassalle, Zucchelli and Giustini. *Atherosclerosis*, 177, 213-214.

Weitere Aktivitäten - Dissertationen (1)

1. Alte, D. (2004). Promotion zum Dr. rer. med. 30.06.2004, Dissertationsschrift "Laboranalytisches Screening gefährlichen Alkoholkonsums in der Allgemeinbevölkerung unter Verwendung von Daten der "Study of Health in Pomerania" (SHIP)".

Weitere Aktivitäten - Habilitation (1)

1. Völzke, H. (2004). Habilitation. Kolloquium am 07.07.2004 zum Thema "Die Prävalenz jodmangelbedingter Schilddrüsenerkrankungen in Vorpommern", Habilitationsschrift "Die Prädiktion des Ergebnisses invasiver koronartherapeutischer Verfahren mittels genetischer Faktoren".

Weitere Aktivitäten - Preise (3)

1. Mack, F., Schwahn, C., Bauch, T., Bernhard, O., Gesch, D., John, U., Kocher, T., & Biflar, R. (2004). Tagungspreis für den besten Vortrag nicht habilitierter Teilnehmer "Darstellung von Zusammenhängen zwischen prothetischer Versorgung und Ernährungszustand anhand eines epidemiologischen Modells. Ergebnisse aus SHIP-0". Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde, Kiel, 2004-05-13 - 05-16.
2. Völzke, H., Hoffmann, W., & John, U. (2004). Erster Posterpreis für "Fettleber und Arteriosklerose". Gesellschaft der Internisten Mecklenburgs und Vorpommerns, 39. Jahrestagung, Heringsdorf, 2004-05-07 - 05-09.
3. Völzke, H., Schwahn, C., Hummel, A., & Kocher, T. (2004). Eugen-Fröhlich-Preis für das Manuskript "Reduced number of teeth is independently associated with the risk of acquired aortic valve sclerosis", verliehen 2004-09-10.

Weitere Aktivitäten – wissenschaftliche Kooperationen

Universität Rotterdam, Institut für Biometrie; GSF München, Gesundheitsstudie KORA.

Projekt “Transitions in Alcohol Consumption and Smoking (TACOS)”

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Förderkennzeichen: 01 EB 9406 (Teilstudien 1, 2), 01 EB 9801 (Teilstudie 3)

Förderzeitraum: 01.01.1995 - 31.12.1999 (Teilstudie 1), 01.07.1995 - 30.06.2000 (Teilstudie 2), 01.07.1998 - 30.06.2000 (Teilstudie 3)

Ziel des Projektes sind Analysen einzelner Merkmale von Tabakrauchen und riskantem Alkoholkonsum sowie ihren Verlaufs. Die Methoden umfassten die Untersuchung einer Zufallsstichprobe der Bevölkerung in einer norddeutschen Region mittels persönlicher Befragungen. Die Ergebnisse beinhalten Aussagen zur Prävalenz psychiatrischer Erkrankungen und zu Interdependenzen einzelner Merkmale im Rahmen von Nikotin- und Alkoholabhängigkeit sowie psychiatrischer Komorbidität. Die Schlussfolgerungen betreffen u. a. neue wissenschaftliche Erkenntnisse zu Diagnostik und Komorbidität. Aus dem Projekt sind bisher 96 Publikationen hervorgegangen, davon 59 peer reviewed Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften, unter ihnen 41 englischsprachige.

Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften mit peer review (13)

1. Bischof, G., Rumpf, H.-J., Meyer, C., Hapke, U., & John, U. (2004). Inanspruchnahme medizinischer Versorgung bei Rauchern und riskant Alkohol konsumierenden Personen: Ergebnisse einer repräsentativen Bevölkerungsstudie. *Das Gesundheitswesen*, 66, 114-120.
2. Hannover, W., Michael, A., Meyer, C., Rumpf, H.-J., Hapke, U., & John, U. (2004). Die Sense of Coherence Scale von Antonovsky und das Vorliegen einer psychiatrischen Diagnose. Ergänzungen zu den deutschen Normwerten aus einer bevölkerungsrepräsentativen Stichprobe. *Psychotherapie, Psychosomatik, Medizinische Psychologie*, 54, 179-186.
3. John, U., Meyer, C., Hapke, U., & Rumpf, H.-J. (2004). Nicotine dependence and lifetime amount of smoking in a population sample. *European Journal of Public Health*, 14, 182-185.
4. John, U., Meyer, C., Hapke, U., Rumpf, H.-J., & Schumann, A. (2004). Nicotine dependence, quit attempts, and quitting among smokers in a regional population sample from a country with a high prevalence of tobacco smoking. *Preventive Medicine*, 38, 350-358.
5. John, U., Meyer, C., Rumpf, H.-J., & Hapke, U. (2004). Smoking, nicotine dependence and psychiatric comorbidity - a population-based study including smoking cessation after three years. *Drug and Alcohol Dependence*, 76, 287-295.
6. John, U., Meyer, C., Rumpf, H.-J., & Hapke, U. (2004). Self-efficacy to refrain from smoking predicted by major depression and nicotine dependence. *Addictive Behaviors*, 29, 857-866.
7. John, U., Meyer, C., Rumpf, H.-J., & Hapke, U. (2004). Depressive disorders are related with nicotine dependence in the population but do not necessarily hamper smoking cessation. *Journal of Clinical Psychiatry*, 65, 169-176.
8. John, U., Meyer, C., Schumann, A., Hapke, U., Rumpf, H.-J., Adam, C., Alte, D., & Ludemann, J. (2004). A short form of the Fagerström Test for Nicotine Dependence and the Heaviness of Smoking Index in two adult population samples. *Addictive Behaviors*, 29, 1207-1212.
9. Meyer, C., Rumpf, H.-J., Hapke, U., & John, U. (2004). Impact of psychiatric disorders in the general population: satisfaction with life and the influence of comorbidity and disorder duration. *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology*, 39, 435 - 441.

10. Meyer, C., Rumpf, H.-J., Hapke, U., Schumann, A., & John, U. (2004). Subtyping general population smokers not intending to quit by stages to reduce smoking. *Nicotine & Tobacco Research*, 6, 1043-1050.
11. Schumann, A., Hapke, U., Meyer, C., Rumpf, H. J., & John, U. (2004). Prevalence, characteristics, associated mental disorders and predictors of DSM-IV nicotine dependence. *European Addiction Research*, 10, 29-34.
12. Thyrian, J. R., Rumpf, H.-J., Meyer, C., Hapke, U., & John, U. (2004). Verhaltensspezifische Determinanten der Veränderungsmotivation bei multiplem Risikoverhalten. *Zeitschrift für Gesundheitspsychologie*, 12, 56-64.
13. Ulbricht, S., Meyer, C., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Hapke, U., & John, U. (2004). Die Prozesse der Verhaltensänderung im Kontext des Lebensalters am Beispiel des Tabakrauchens. *Zeitschrift für Gesundheitspsychologie*, 12, 39-47.

Bücher (2)

1. Meyer, C. (2004). *Prävention tabakassoziierter Gesundheitsstörungen durch reduziertes Rauchen: Konzept und empirische Befunde*. Aachen: Shaker.
2. Schumann, A. (2004). *Längsschnittliche Untersuchungen zur natürlichen Entwicklung der Änderungsbereitschaft bei Tabakraucherinnen auf Basis des Transtheoretischen Modells in einer bevölkerungsrepräsentativen Stichprobe*. Aachen: Shaker.

Buchbeiträge (1)

1. Bischof, G., Rumpf, H.-J., Meyer, C., Hapke, U., & John, U. (2004). What triggers remission without formal help from alcohol dependence? Findings from the TACOS-Study. In P. Rosenqvist, J. Blomqvist, A. Koski-Jännes & L. Öjesjö (Hrsg.) *Addiction and life course* (S. 85-101). Helsinki: NAD-publication no 44.

Posterpräsentationen (2)

1. Bischof, G., Grothues, J., Reinhardt, S., Meyer, C., Ulbricht, S., John, U., & Rumpf, H.-J. *Drinking patterns and motivation to change in general practice patients with alcohol use disorders*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
2. Bischof, G., Rumpf, H.-J., Hapke, U., Meyer, C., & John, U. *Einfluss komorbider Störungen auf Inanspruchnahme suchtspezifischer Hilfen und Remissionsprozesse bei Alkoholabhängigen in der Allgemeinbevölkerung*. Essen: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V., 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02

Vorträge nach Anmeldung (2)

1. Bischof, G. *Welche Alkoholabhängigen überwinden ihre Sucht ohne formelle Hilfen?* Essen: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V., 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02
2. Hapke, U., Rumpf, H.-J., Schumann, A., Meyer, C., & John, U. *Gender differences in posttraumatic stress disorders: a consequence of distinct traumata or different vulnerabilities in women and men?* Mainz: International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28

Weitere Aktivitäten - Buchbesprechungen, Kommentare, Kurzbeiträge (2)

1. John, U. (2004). Buchbesprechung C. Meyer "Prävention tabakassoziierter Gesundheitsstörungen durch reduziertes Rauchen: Konzept und empirische Befunde" Aachen: Shaker, 2004. *Das Gesundheitswesen*, 66, 706.
2. Meyer, C., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Hapke, U., & John, U. (2004). Subtypes of smokers not ready to quit defined by stages to reduce smoking. In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 84). Lengerich: Pabst.

Weitere Aktivitäten - Dissertationen (3)

1. Bischof, G. (2004). Promotion zum Dr. phil. 05.05.2004, Dissertationsschrift "Ausstiegsprozesse aus der Alkoholabhängigkeit mit und ohne formelle Hilfe".
2. Meyer, C. (2004). Promotion zum Dr. rer. med. 02.02.2004, Dissertationsschrift "Prävention tabakassoziierter Gesundheitsstörungen durch reduziertes Rauchen: Konzept und empirische Befunde".
3. Schumann, A. (2004). Promotion zum Dr. rer. med. 02.03.2004, Dissertationsschrift "Längsschnittliche Untersuchungen zur natürlichen Entwicklung der Änderungsbereitschaft bei TabakraucherInnen auf Basis des Transtheoretischen Modells in einer bevölkerungsrepräsentativen Stichprobe".

Weitere Aktivitäten - wissenschaftliche Kooperationen

Universität Lübeck, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie; Max-Planck-Institut für Psychiatrie München; Institut für Therapieforschung München

Projekt "Tabak- und alkoholattributable Morbidität und Mortalität"

Förderer: Sozialministerium des Landes Mecklenburg-Vorpommern

Förderzeitraum: 15.11.2001 - 31.12.2001

Ziel des Projektes ist es, im Rahmen der Untersuchung von Gesundheitszielen für die Bevölkerung epidemiologische Methoden der Bestimmung tabak- und alkoholattributabler Morbidität und Mortalität auf Deutschland zu übertragen und weiterzuentwickeln. Die Methoden umfassen Bestimmungen attributabler Fraktionen bei einzelnen Erkrankungen und Todesursachen. Das Arbeitsprogramm beinhaltet die Aufbereitung und Analyse von Datensätzen über die Bevölkerung der Bundesrepublik Deutschland, u. a. Bundesgesundheitsurvey, Mikrozensus und Todesursachenstatistik. Die Ergebnisse umfassen Aussagen zur tabak- und alkoholattributablen Morbidität und Mortalität in Deutschland. Schlussfolgerungen beziehen sich auf Erfordernisse der Prävention und die Berücksichtigung von Tabakrauchen, riskantem Alkoholkonsum, Übergewicht und Bewegungsmangel in der medizinischen Versorgung. Aus dem Projekt sind bisher 13 Publikationen hervorgegangen, davon 6 peer reviewed Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften, unter ihnen 4 englischsprachige.

Präsentation - Poster (1)

1. Thyrian, J. R., Hanke, M., Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Fusch, C., & John, U. *An estimation of costs for hospitalizations of 0-4 year olds that are due to parental smoking in Germany*. Mainz: International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28

Weitere Projekte

Kompetenznetzwerk Herzinsuffizienz

Teilprojekt 04: Epidemiologie der diastolischen Dysfunktion

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Förderkennzeichen: 01 GI 0205

Förderzeitraum: 01.06.2003 - 31.05.2006

Ziel des Projektes ist es, die kardiale diastolische Dysfunktion populationsbasiert zu untersuchen. Das Projekt ist eingebunden in das Kompetenznetzwerk Herzinsuffizienz, die Methoden wurden mit der KORA-Studie Augsburg abgeglichen. Die Schlussfolgerungen betreffen eine gezielte Prävention bei Vorliegen von Risikofaktoren für Herzinsuffizienz.

Tele-EKG

Förderer: Biotronik GmbH

Förderzeitraum: 01.12.2002 - 31.12.2006

Ziel des in Kooperation mit der Klinik für Innere Medizin B durchgeführten Projektes ist die bevölkerungsbasierte Beschreibung von asymptomatischen und symptomatischen Herzrhythmusstörungen. Die Methode umfasst die Anwendung eines portablen EKG-Gerätes über einen Zeitraum von vier Wochen. Die Befunde dienen als Basis für weitere Follow-up-Untersuchungen, die helfen sollen, den prognostischen Wert von bislang als harmlos eingeschätzten Herzrhythmusstörungen wie isolierte ventrikuläre oder supraventrikuläre Extrasystolen abzuklären.

Unabhängige Risikofaktoren für Struma

Förderer: Forum Schilddrüse e. V.

Förderzeitraum: 12.12.2003 - 31.12.2004

Ziel des Projektes ist die Analyse von unabhängigen Risikofaktoren für Struma. Die Methoden umfassen Datenaufbereitungen und die Durchführung von multivariablen Analysen. Die Ergebnisse beziehen sich auf pathobiologische Zusammenhänge der Strumaentstehung in einem ehemaligen Jodmangelgebiet und die Identifizierung von Hochrisikogruppen. Schlussfolgerungen betreffen Planung und Durchführung von Präventivmaßnahmen.

Arbeitsbereich Prävention

Projekt "Research Collaboration in Early Substance Use Intervention (EARLINT)"

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Förderkennzeichen: 01 EB 0120 / 01 EB 0420

Förderzeitraum: 01.10.2001 - 30.09.2007

Förderer: Sozialministerium des Landes Mecklenburg-Vorpommern

Förderkennzeichen: IX 311a 406.68.43.05 (Koordinationsstelle in EARLINT)

Förderzeitraum: 01.10.2000 - 31.12.2004

Förderkennzeichen: IX311b 406.68.43.05/04R (Expertensystem-Intervention zur Rauchbeendigung bei Jugendlichen, Stop.Net)

Förderzeitraum: 01.08.2004 - 31.12. 2004

Ziel des Forschungsverbundes EARLINT ist es, Ansätze zur Sekundärprävention tabak- sowie alkoholattributabler Erkrankungen und Todesfälle zu entwickeln. Die Interventionen werden in Arztpraxen, Allgemeinkrankenhäusern, einer Zufallsstichprobe der Allgemeinbevölkerung und in Schulen durchgeführt. Die Methoden umfassen überwiegend randomisierte Kontrollgruppensigns. Verglichen werden unterschiedlich aufwändige Beratungsmethoden, die geeignet sind, in der medizinischen Versorgung zukünftig implementiert werden zu können. Im Einzelnen arbeiten wir an elf wissenschaftlichen Studien mit, sieben zur Sekundärprävention tabak-attributabler und vier zur Sekundärprävention alkohol-attributabler Erkrankungen.

Sekundärprävention tabak-attributabler Erkrankungen: Kurzinterventionen mit dem Ziel der Tabakabstinenz

- 01 - Kurzintervention bei Frauen postpartum
- 02 - Kurzintervention bei Patienten in Allgemeinarztpraxen
- 03 - Kurzintervention bei Rauchern in der Allgemeinbevölkerung
- 04 - Kurzintervention bei Benutzerinnen von hormonellen Kontrazeptiva
- 05 - Implementierung von Kurzinterventionen in Allgemeinarztpraxen
- 06 - Kurzintervention bei Rauchern ohne Änderungsabsicht
- 07 - Entwicklung einer Computer-Expertensystem-Intervention bei Jugendlichen

Sekundärprävention alkohol-attributabler Erkrankungen: Kurzinterventionen mit dem Ziel der Abstinenz von riskantem Alkoholkonsum, Alkoholmissbrauch und Alkoholabhängigkeit

01a - Implementierung von Frühintervention im Allgemeinkrankenhaus

01b - Stadien und Prozesse von Hilfesuche

02 - Frühintervention bei Patienten in Arztpraxen

03 - Entwicklung einer Computer-Expertensystem-Intervention

04 - Gesundheitsökonomische Analysen

An dem Verbund waren im Jahr 2004 das Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin der Universität Greifswald, die Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie der Universität Lübeck sowie der Lehrstuhl für Medizinmanagement der Universität Duisburg-Essen beteiligt. Das Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin koordiniert den Verbund. Das Arbeitsprogramm umfasst die Durchführung der einzelnen Studien. Wir erwarten Ergebnisse zu der Frage, welche Beratungsformen für die Sekundärprävention am effektivsten und effizientesten seien. Schlussfolgerungen sollen Vorschläge zur Implementierung im Gesundheitswesen umfassen. Aus EARLINT sind

bisher 39 Publikationen hervorgegangen, davon 12 peer reviewed Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften, unter ihnen 2 englischsprachige.

Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften mit peer review (6)

1. Freyer, J., Tonigan, J. S., Keller, S., John, U., Rumpf, H.-J., & Hapke, U. (2004). Readiness to Change versus Readiness to Seek Help for Alcohol Problems: The Development of the Treatment Readiness Tool (TRaT). *Journal of Studies on Alcohol*, 65, 801-809.
2. Hannover, W., Thyrian, J. R., & John, U. (2004). Pediatrician's attitude towards counseling parents postpartum about their smoking behaviour. *European Journal of Public Health*, 14, 199-200.
3. Hannover, W., Thyrian, J. R., Röske, K., Kelbsch, J., John, U., & Hapke, U. (2004). Interventionen zur Prävention gesundheitlicher Risiken für Schwangere, Frauen postpartum und deren Kinder. *Das Gesundheitswesen*, 66, 688-696.
4. Rist, F., Demmel, R., Hapke, U., Kremer, G., & Rumpf, H.-J. (2004). Riskanter, schädlicher und abhängiger Alkoholkonsum: Screening, Diagnostik, Kurzintervention. Leitlinien der AWMF. *Sucht*, 50, 102-112.
5. Röske, K., Hannover, W., Kelbsch, J., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. (2004). Bereitschaft von Frauen, nach der Geburt ihres Kindes an einer individuellen Beratung zum Rauchen teilzunehmen. *Das Gesundheitswesen*, 66, 697-702.
6. Ulbricht, S., Meyer, C., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Bischof, G., Hapke, U., & John, U. (2004). Förderung der Intention zur Tabakabstinenz bei Patienten in der hausärztlichen Praxis. *Das Gesundheitswesen*, 66, 518-521.

Artikel in Zeitschriften ohne peer review (3)

1. John, U., Hapke, U., Meyer, C., & Rumpf, H.-J. (2004). Prävention tabak- und alkoholbezogener Erkrankungen. *Public Health Forum*, 12, 29-30.
2. Ulbricht, S., Meyer, C., Schumann, A., Rüge, J., Rumpf, H.-J., Thonack, J., Hapke, U., & John, U. (2004). Raucherberatung in der hausärztlichen Praxis Mecklenburg-Vorpommerns. *Ärzteblatt Mecklenburg-Vorpommern*, 14, 407.
3. Ulbricht, S., Meyer, C., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Thonack, J., Möllmann, R., Hapke, U., & John, U. (2004). Förderung der Motivation zu Tabakabstinenz in der Arztpraxis. *Ärzteblatt Mecklenburg-Vorpommern*, 14, 121-122.

Buchbeiträge (2)

1. Hapke, U., Rumpf, H.-J., Riedel, J., Bott, K., Wedler, B., Freyer, J., & John, U. (2004). Kurzintervention bei Patienten mit einer Alkoholproblematik im Allgemeinkrankenhaus. In Fachverband Sucht (Hrsg.) *Sucht macht krank. Von der Akutmedizin zum Disease Management* (S. 344-354). Geesthacht: Neuland.
2. Rumpf, H. J., Bischof, G., Fritze, M., Grothues, J., Löhrmann, I., Reinhardt, S., Meyer, C., Hapke, U., & John, U. (2004). Frühintervention bei alkoholbezogenen Störungen in Allgemeinarztpraxen - Hintergrund und aktuelle Entwicklungen. In Fachverband Sucht (Hrsg.) *Sucht macht krank. Von der Akutmedizin zum Disease Management* (S. 337-343). Geesthacht: Neuland.

Posterpräsentationen (40)

1. Bischof, G., Reinhardt, S., Grothues, J., John, U., & Rumpf, H.-J. *Der Experten Test und Ratgeber Alkohol (ExTRA): Entwicklung und erste Überprüfung eines computergestütz-*

- ten Expertensystems*. Essen: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V., 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02
2. Bischof, G., Reinhardt, S., Grothues, J., John, U., & Rumpf, H.-J. *The Expert Test and Report on Alcohol (ExTRA): Development and evaluation of a computerized software program for problem drinkers*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
 3. Freyer, J., Tonigan, J. S., Keller, S., John, U., & Hapke, U. *Readiness to change versus readiness to seek help for alcohol problems: the development of the Treatment Readiness Tool (TReaT)*. Vancouver, USA: Annual Research Society on Alcoholism Scientific Meeting, 2004-06-26 - 06-30
 4. Freyer, J., Tonigan, J. S., Keller, S., John, U., Rumpf, H.-J., & Hapke, U. *Readiness for change and readiness for alcohol treatment*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
 5. Grothues, J., Bischof, G., Fritze, M., Löhrmann, I., Reinhardt, S., Meyer, C., Hapke, U., John, U., & Rumpf, H.-J. *Änderungsmotivation zur Trinkmengenreduktion/Abstinenz bei Patienten mit alkoholbezogenen Störungen und komorbiden Störungen Angst und Depression: eine Querschnittserhebung einer Patientenstichprobe in allgemeinärztlichen und internistischen Praxen*. Essen: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V., 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02
 6. Händel, G., Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. *Konstruktvalidierung des Transtheoretischen Modells der Verhaltensänderung an einer Stichprobe von Frauen postpartum*. Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25
 7. Händel, G., Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Thyrian, J. R., Rumpf, H.-J., John, U., & Hapke, U. *Der Einfluss der Anzahl der Schwangerschaften auf die Änderungsmotivation des Rauchverhaltens*. Heidelberg: 2. Deutsche Konferenz für Tabakkontrolle, 2004-12-15 - 12-16
 8. Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. *Entscheidungsbalance und Motivation zur Verhaltensänderung in einer Stichprobe von Frauen postpartum*. Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25
 9. Hannover, W., Schimmelschmidt, D., Kelbsch, J., Röske, K., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. *Selbstwirksamkeitserwartung und Motivation zur Verhaltensänderung in einer Stichprobe von Frauen postpartum*. Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25
 10. Hapke, U., Freyer, J., & Tonigan, J. S. *I. Implementing early intervention for alcohol use disorders in the general hospital; II. Stages and processes of change in help-seeking and drinking behavior*. Frankfurt/Main: Bundesministerium für Bildung und Forschung, Begutachtung Forschungsantrag "Research Collaboration in Early Substance Use Intervention", 2004-06-16
 11. John, U. *EARLINT Coordination Center (ECC)*. Frankfurt/Main: Bundesministerium für Bildung und Forschung, Begutachtung Forschungsantrag "Research Collaboration in Early Substance Use Intervention", 2004-06-16
 12. John, U. *Research collaboration in Early substance use Intervention (EARLINT)*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
 13. Meyer, C., & Schumann, A. *Smoking interventions in the general population*. Frankfurt/Main: Bundesministerium für Bildung und Forschung, Begutachtung Forschungsantrag "Research Collaboration in Early Substance Use Intervention", 2004-06-16
 14. Meyer, C., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Hapke, U., & John, U. *Subtypes of smokers not ready to quit defined by stages to reduced smoking*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24

15. Meyer, C., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Hapke, U., & John, U. *The process of behaviour change associated with reduced smoking: an application of the Transtheoretical Model (TTM)*. Mainz: International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28
16. Meyer, C., & Ulbricht, S. *Smoking interventions in general practice patients*. Frankfurt/Main: Bundesministerium für Bildung und Forschung, Begutachtung Forschungsantrag "Research Collaboration in Early Substance Use Intervention", 2004-06-16
17. Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Hapke, U., Rumpf, H.-J., Bischof, G., & John, U. *Recruitment strategies for proactive smoking interventions: comparison of smokers reaches by population versus general practice based approaches*. Mainz: Eighth International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28
18. Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Bischof, G., Hapke, U., & John, U. *Recruitment strategies for proactive smoking interventions*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
19. Röske, K., Hannover, W., Grempler, J., Scherbarth, S., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. *Natürliche Veränderungen in der Bereitschaft zur Nikotinabstinenz bei Frauen nach einer Geburt*. Heidelberg: 2. Deutsche Konferenz für Tabakkontrolle, 2004-12-15 - 12-16
20. Rüge, J., Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Hapke, U., Rumpf, H.-J., Bischof, G., Thyrian, J. R., Hannover, W., & John, U. *Der Einfluss eines rauchenden Partners: Zusammenhänge mit der Änderungsbereitschaft von Rauchern*. Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25
21. Rüge, J., Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Hapke, U., Rumpf, H.-J., Bischof, G., Thyrian, J. R., Hannover, W., & John, U. *Maßnahmen zur Tabakkontrolle: Zusammenhang von Einschränkungen des Rauchens am Arbeitsplatz mit Rauchverhalten und Änderungsbereitschaft*. Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25
22. Rumpf, H.-J., & Bischof, G. *Randomized controlled trial of an expert system intervention for patients with at-risk drinking, alcohol abuse and alcohol dependence*. Frankfurt/Main: Bundesministerium für Bildung und Forschung, Begutachtung Forschungsantrag "Research Collaboration in Early Substance Use Intervention", 2004-06-16
23. Rumpf, H.-J., Bischof, G., Grothues, J., Reinhardt, C., Hapke, U., Meyer, C., Ulbricht, S., & John, U. *Motivation to change drinking and smoking in different settings: the teachable moment*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
24. Rumpf, H.-J., Bischof, G., Grothues, J., Reinhardt, S., Fritze, M., Löhrmann, I., Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Hapke, U., & John, U. *Änderungsbereitschaft bei Rauchern in Allgemeinarztpraxen: Vergleich mit der Allgemeinbevölkerung*. Essen: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V., 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02
25. Rumpf, H.-J., & Grothues, J. *Brief Intervention on Smoking and Oral Contraceptives (BRISC)*. Frankfurt/Main: Bundesministerium für Bildung und Forschung, Begutachtung Forschungsantrag "Research Collaboration in Early Substance Use Intervention", 2004-06-16
26. Scherbarth, S., Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. *Schwere der Nikotinabhängigkeit und Motivation zur Verhaltensänderung in einer Stichprobe von Frauen postpartum*. Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25
27. Schumann, A., John, U., Hapke, U., Rumpf, H.-J., Ulbricht, S., & Meyer, C. *Gesundheitsbezogene Kognitionen bei Lifetime-RaucherInnen*. Essen: Deutsche Gesellschaft für

- Suchtforschung und Suchttherapie e.V., 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02
28. Schumann, A., John, U., Hapke, U., Rumpf, H.-J., Ulbricht, S., & Meyer, C. *Evaluating secondary treatment effects: an application of latent transition analysis*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
 29. Schumann, A., John, U., Hapke, U., Rumpf, H.-J., Ulbricht, S., & Meyer, C. *Efficacy of a smoking cessation intervention based on the transtheoretical model*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
 30. Schumann, A., John, U., Hapke, U., Rumpf, H.-J., Ulbricht, S., & Meyer, C. *Efficacy of a smoking cessation intervention based on the transtheoretical model*. Mainz: International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28
 31. Schumann, A., John, U., Hapke, U., Rumpf, H.-J., Ulbricht, S., & Meyer, C. *Evaluating secondary treatment effects: an application of latent transition analysis*. Mainz: International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28
 32. Schumann, A., John, U., Meyer, C., Ulbricht, S., Hapke, U., & Rumpf, H.-J. *Effektivität einer computerisierten Expertensystemintervention zur Raucherentwöhnung basierend auf dem Transtheoretischen Modell intentionaler Verhaltensänderungen*. Essen: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V., 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02
 33. Schumann, A., Rumpf, H.-J., Hapke, U., John, U., Ulbricht, S., & Meyer, C. *A structural integration of the transtheoretical model in the area of tobacco smoking*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
 34. Thyrian, J. R., Hannover, W., Grempler, J., Röske, K., John, U., & Hapke, U. *Bevölkerungsbasierte Kurzinterventionen bei Frauen postpartum – Ergebnisse einer kontrollierten, randomisierten Studie*. Heidelberg: 2. Deutsche Konferenz für Tabakkontrolle, 2004-12-15 - 12-16
 35. Thyrian, J. R., Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Hapke, U., & John, U. *Smoking cessation and relapse prevention for women postpartum: a study to evaluate theoretical implications of the TTM*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
 36. Thyrian, J. R., Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Hapke, U., & John, U. *Counselling women postpartum to quit smoking and to stay smoke free*. Mainz: International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28
 37. Thyrian, J. R., Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., & John, U. *Can a behavior be 'suspended'? Smoking and relapse in women postpartum*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
 38. Ulbricht, S., Meyer, C., Rumpf, H.-J., Schumann, A., Hapke, U., & John, U. *Die Thematisierung des Rauchens durch den Hausarzt- Patientenwahrnehmung und Einfluss des Arzt-Patient-Verhältnisses*. Essen: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V., 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02
 39. Ulbricht, S., Meyer, C., Rumpf, H.-J., Schumann, A., Rüge, J., Hapke, U., & John, U. *Ein Interventionsangebot für tabakrauchende Patienten in der hausärztlichen Praxis – Wer wird erreicht?* Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25
 40. Ulbricht, S., Meyer, C., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Rüge, J., Hapke, U., & John, U. *Die Aufgeschlossenheit von tabakrauchenden Patienten für Interventionen in der hausärztlichen Praxis*. Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25

Vorträge nach Anmeldung (15)

1. Bischof, G., Dybek, I., Grothues, J., Reinhardt, S., Fritze, M., Löhrmann, I., Hapke, U., Meyer, C., & Rumpf, H.-J. *Validität alkoholbezogener Screeningverfahren in der Hausarztpraxis*. Essen: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V., 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02
2. Grothues, J., Bischof, G., Fritze, M., Löhrmann, I., Reinhardt, S., Meyer, C., John, U., & Rumpf, H.-J. *Intention to change drinking behavior in general practice patients with alcohol use disorders and comorbid depression or anxiety*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
3. Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. *Rauchentwöhnung und Rückfallprophylaxe bei Frauen postpartum*. Leipzig: Deutsche Gesellschaft für Psychologie, VI. Kongress für Gesundheitspsychologie, 2004-03-25 - 03-27
4. Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. *Smoking cessation and relapse prevention in women postpartum - results from a randomized controlled trial*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
5. Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. *Smoking cessation and relapse prevention in women postpartum*. Mainz: International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28
6. Hapke, U., Bott, K., Wedler, B., Meyer, C., Riedel, J., Stegemann, K., Pockrandt, C., & Hartmann, B. *Interventionen für Patienten mit Risikokonsum, Missbrauch oder Abhängigkeit von Alkohol in Allgemeinkrankenhäusern*. Leipzig: Deutsche Gesellschaft für Psychologie, VI. Kongress für Gesundheitspsychologie, 2004-03-25 - 03-27
7. John, U. *Ansätze der Prävention tabak- und alkohol-attributabler Erkrankungen in der medizinischen Versorgung*. Berlin: WISO Consulting, Deutsches Ärzteforum 2004, 2004-06-03
8. Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Bischof, G., Hapke, U., & John, U. *Raucherinterventionen bei Patienten in Allgemeinpraxen*. Leipzig: Deutsche Gesellschaft für Psychologie, VI. Kongress für Gesundheitspsychologie, 2004-03-25 - 03-27
9. Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Bischof, G., Hapke, U., & John, U. *TTM based smoking interventions in general practices: A randomised controlled trial*. Marburg: Universität Marburg, Research on the Transtheoretical Model, 2004-08-22 - 08-24
10. Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Bischof, G., Hapke, U., & John, U. *Proactive smoking interventions in general practices: a randomised controlled trial*. Mainz: International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28
11. Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Bischof, G., Hapke, U., Thonack, J., Möllmann, R., & John, U. *Proaktive Raucherinterventionen in der hausärztlichen Praxis: erste Ergebnisse einer randomisierten Kontrollgruppenstudie*. Essen: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie, 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02
12. Reinhardt, S., Mommsen, B., Bischof, G., Grothues, J., Fritze, M., Löhrmann, I., Meyer, C., Hapke, U., John, U., & Rumpf, H.-J. *Einstellung zu und Erleben von Screening-Maßnahmen zur Identifizierung von alkoholbezogenen Störungen in der Arztpraxis*. Essen: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V., 15. Wissenschaftliche Tagung, 2004-03-31 - 04-02
13. Thyrian, J. R., Hannover, W., Grempler, J., Röske, K., Hapke, U., & John, U. *Bevölkerungsbasierte Kurzinterventionen bei Frauen postpartum – die Vorstellung eines Bera-*

- tungskonzepts*. Heidelberg: 2. Deutsche Konferenz für Tabakkontrolle, 2004-12-15 - 12-16
14. Thyrian, J. R., Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Hapke, U., & John, U. *Raucherentwöhnung und Rückfallprophylaxe bei Frauen postpartum*. Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25
 15. Ulbricht, S., Meyer, C., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Hapke, U., & John, U. *The processes of change and age in the area of smoking*. Mainz: Eighth International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28

Vorträge nach Einladung (10)

1. Grothues, J., Bischof, G., Fritze, M., Hapke, U., Löhrmann, I., John, U., Meyer, C., Reinhardt, S. & Rumpf, H.-J. *Motivation zur Veränderung des Trinkverhaltens bei Hausarzt-patienten mit komorbider Angststörung oder Depression*. Schwelm: Ruhr-Universität Bochum, Abteilung Allgemeinmedizin, Fachtagung „Sucht“, 2004-10-02
2. Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. *Raucherentwöhnung und Rückfallprophylaxe bei Frauen postpartum. Ergebnisse einer Studie zur Überprüfung der Wirksamkeit eines Beratungsangebotes*. Saarbrücken: Ministerium für Frauen, Arbeit, Gesundheit und Soziales, Arbeitskreis "Rauchfreie Schwangerschaft", 2004-04-21
3. Hannover, W., Thyrian, J. R., Röske, K., Kelbsch, J., John, U., & Hapke, U. *Rauchen während der Schwangerschaft und postpartum. Verbreitung, gesundheitliche Folgen und Intervention*. Stuttgart: Landesverband Baden-Württemberg des Bundes Deutscher Hebammen, Landesdelegiertentreffen, 2004-10-11
4. Hapke, U. *Frühintervention im Krankenhaus Bruneck bei Patienten mit Alkoholproblemen*. Bozen, Italien: Europäische Akademie, 2004-04-22
5. Hapke, U. *Frühintervention bei Patienten mit Alkoholproblemen*. Bruneck, Italien: 2004-04-23
6. Hapke, U., Meyer, C., Hannover, W., Thyrian, J. R., Rumpf, H.-J., & John, U. *Studies on proactive motivational interventions on smoking and alcohol drinking behavior for patients in medical settings in the research collaboration EARLINT*. Kobe, Japan: World Congress of Behavioral and Cognitive Therapies 2004, 2004-07-20 - 07-24
7. Hapke, U., Rumpf, H.-J. & John, U. *Früherkennung und Frühintervention in der medizinischen Versorgung*. Berlin: Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde, 2004-11-24 - 11-27.
8. John, U. *Prävention tabakrauchbezogener Erkrankungen und Todesfälle*. Stralsund: Hanse-Klinikum Stralsund, Klinik für Urologie, Tagung zum 50-jährigen Jubiläum, 2004-10-30
9. John, U. *Bevölkerung, Gesundheitsrisiken und Ansätze der Intervention in Mecklenburg-Vorpommern*. Lübeck: Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Institut für Sozialmedizin, 75. Sozialmedizinisches Kolloquium, 2004-11-03
10. Thyrian, J. R. *Rauchen während der Schwangerschaft - Effektivität von Raucherberatung*. Schwerin: 3. Tagung zum Weltnichtrauchertag. Rauchen - gesellschaftliche oder private Verantwortung?, 2004-09-22 - 09-25

1. Bischof, G., Grothues, J., Reinhardt, S., Meyer, C., Ulbricht, S., John, U., & Rumpf, H.-J. (2004). Drinking patterns and motivation to change in general practice patients with alcohol use disorders. In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 16-17). Lengerich: Pabst.
2. Bischof, G., Reinhardt, S., Grothues, J., John, U., & Rumpf, H.-J. (2004). The Expert Test and Report on Alcohol (ExTRA): development and evaluation of a computerized software. In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 18-19). Lengerich: Pabst.
3. Freyer, J., Tonigan, J. S., Keller, S., John, U., Rumpf, H.-J., & Hapke, U. (2004). Readiness for change and readiness for alcohol treatment. In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 49-50). Lengerich: Pabst.
4. Grothues, J., Bischof, G., Fritze, M., Löhrmann, I., Reinhardt, S., Meyer, C., John, U., & Rumpf, H.-J. (2004). Intention to change drinking behavior in general practice patients with alcohol use disorders and comorbid depression or anxiety. In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 53-55). Lengerich: Pabst.
5. Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., Thyrian, J. R., John, U., & Hapke, U. (2004). Smoking cessation and relapse prevention in women postpartum - results from a randomized controlled trial. In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 59-61). Lengerich: Pabst.
6. John, U. (2004). Research collaboration in early substance use intervention (EARLINT). In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 67). Lengerich: Pabst.
7. Meyer, C. (2004). Depressive disorders were the fourth leading cause of global disease burden in the year 2000. *Evidence Based Mental Health*, 7, 123.
8. Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Bischof, G., Hapke, U., & John, U. (2004). TTM based smoking interventions in general practices: a randomised controlled trial. In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 86). Lengerich: Pabst.
9. Meyer, C., Ulbricht, S., Schumann, A., Rumpf, H.-J., Bischof, G., Hapke, U., & John, U. (2004). Recruitment strategies for proactive smoking interventions. In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 85). Lengerich: Pabst.
10. Rumpf, H.-J., Bischof, G., Grothues, J., Reinhardt, S., Hapke, U., Meyer, C., Ulbricht, S., & John, U. (2004). Motivation to change drinking and smoking in different settings: The "teachable moment". In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 102-103). Lengerich: Pabst.
11. Thyrian, J. R., Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., John, U., & Hapke, U. (2004). Smoking cessation and relapse prevention for women postpartum: design of a study to evaluate theoretical implications of the TTM. In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 121-123). Lengerich: Pabst.
12. Thyrian, J. R., Hannover, W., Kelbsch, J., Röske, K., John, U., & Hapke, U. (2004). Can a behavior be "suspended"? Smoking and relapse in women postpartum. In S. Keller & W. F. Velicer (Hrsg.) *Research on the Transtheoretical Model: Where are we now, where are we going?* (S. 119-120). Lengerich: Pabst.

Weitere Aktivitäten - Fortbildungen (5)

1. Butterworth, S., Harai, H., Hapke, U., & Okajima, M. (2004). Fortbildung: Using motivational interviewing to facilitate dietary and physical activity changes. Kobe, Japan: World Congress of Behavioral and Cognitive Therapies, 2004-07-20 - 07-24
2. Hannover, W. (2004). Weiterbildung für Schwangerschaftsberaterinnen. Erfurt, Ministerium für Soziales, Familie und Gesundheit Thüringen, 2004-06-30.
3. Hapke, U. (2004). Workshop: Motivational Interviewing for patients in medical care. World Congress of Behavioral and Cognitive Therapy. Kobe, Japan, 2004-07-20 - 07-24.
4. Hapke, U. (2004). Weiterbildung im Wohnverbund Kontrapunkte, Ascheberg, 2004-05-10 - 05-13.
5. Thyrian, J. R. (2004). Weiterbildung für Schwangerschaftsberaterinnen. Erfurt, Ministerium für Soziales, Familie und Gesundheit Thüringen, 2004-06-30.

Weitere Aktivitäten - Funktionen (3)

1. Hannover, W. (2004). Vorstandsmitglied im Verein für regionale Gesundheitsförderung Greifswald e. V., Mitarbeit im Lehrverbund Community Medicine der Universität Greifswald.
2. Hapke, U. (2004). Mitglied des Wissenschaftlichen Beirates der Landesvereinigung für Gesundheitsförderung in Mecklenburg-Vorpommern, Mitglied der Arbeitsgruppe Frühintervention im Bereich Alkohol der AWMF-Leitlinienkonferenz zur Erstellung von Praxisleitlinien der Behandlung substanzbezogener Störungen, Vorstandsmitglied der Deutschen Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie, Mitglied des wissenschaftlichen Beirates der Landesstelle gegen die Suchtgefahren.
3. Thyrian, J. R. (2004). Mitarbeit im Arbeitskreis Nichtrauchen des Sozialministeriums des Landes Mecklenburg-Vorpommern.

Weitere Aktivitäten - kommunal, regional (6)

1. Hannover, W. (2004). Vortrag und Diskussion zu Abhängigkeitsentwicklung bei Kindern und Jugendlichen. Demmin, Elternabend des Goethe-Gymnasiums, 2004-02-26.
2. Hannover, W. (2004). Vortrag und Diskussion zu Abhängigkeitsentwicklung bei Kindern und Jugendlichen. Stralsund, Gesundheitstage des Hansa-Gymnasiums, 2004-05-24.
3. Hapke, U. (2004). Planung von Konzepten zur Versorgung von Patienten mit alkoholbezogenen Krankheiten an den Krankenhäusern Anklam, Demmin, Stralsund
4. Hapke, U., Röske, K., Riedel, J. (2004). Beteiligung an mehreren Treffen der Schwerpunktpraxen Sucht in Mecklenburg-Vorpommern
5. John, U. (2004). Bedarfsschätzung für die Versorgung von Patienten mit alkoholbezogenen Krankheiten am Krankenhaus Anklam.
6. Lippke, M., & Thyrian, J. R. (2004). Rauchprävention für Jugendliche der 8. bis 10. Klassen in Greifswald und Anklam, 2004-10-01 - 12-31.

Weitere Aktivitäten - Symposiumsvorsitze (1)

1. Hapke, U. (2004). Leitung des Symposiums "Stufenmodelle der Gesundheitsförderung: Theoretische und praktische Implikationen". IV. Kongress für Gesundheitspsychologie, Leipzig, 2004-03-25 - 03-27.

Weitere Aktivitäten - Tagungen (2)

1. John, U. (2004). 11. EARLINT Workshop. Greifswald, 2004-06-08.
2. John, U. (2004). 12. EARLINT Workshop. Greifswald, 2004-09-28.

Weitere Aktivitäten - wissenschaftliche Kooperationen

Medizinische Universität Lübeck, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie; Universität Duisburg-Essen, Lehrstuhl für Medizinmanagement; Cancer Prevention Research Center, University of Rhode Island, Kingston, USA; Center on Alcoholism, Substance Abuse, and Addictions, University of New Mexico, Albuquerque, USA.

Weitere Aktivitäten - Stipendien (2)

1. Freyer, J. Stipendium der Krupp-von-Bohlen- und Halbach-Stiftung für einen Arbeitsaufenthalt am Center on Alcoholism, Substance Abuse, and Addictions an der University of New Mexico, Albuquerque, USA, 01.04.2003 bis 28.04.2004.
2. Schumann, A. Stipendium der Krupp-von-Bohlen- und Halbach-Stiftung für einen Arbeitsaufenthalt an der University of California, Los Angeles, Department of Psychology, USA, 2004-07-01 – 2005-06-30

Projekt „Schwerpunktpraxen Sucht“

Förderer: Sozialministerium des Landes Mecklenburg-Vorpommern

Förderkennzeichen: IX 311a 406.68.43.05

Förderzeitraum: 01.07.2000 – 31.12.2004

Förderer: Landesversicherungsanstalt Mecklenburg-Vorpommern

Förderkennzeichen: II/2-9-005-03

Förderzeitraum: 01.07.2000 – 31.12.2004

Ziel des Projektes ist die Evaluation der neun Schwerpunktpraxen in Mecklenburg-Vorpommern. Das Arbeitsprogramm umfasst u. a. die Untersuchung der Möglichkeit einer ambulanten Behandlung von suchtkranken Patienten in Allgemeinarztpraxen. Erwartete Schlussfolgerungen beziehen sich auf eine Ergänzung der Suchtkrankenhilfe, eine Verbesserung der Betreuung von Suchtpatienten sowie eine effektivere Gestaltung ambulanter medizinischer Versorgung durch den Beitrag der Schwerpunktpraxen. Aus dem Projekt sind bisher 2 Publikationen hervorgegangen.

Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften mit peer review (1)

1. Röske, K., Riedel, J., Hapke, U., Wosniak, R., Doese, D., Ohde, L., & John, U. (2004). Charakteristika von Patienten mit Alkohol- oder Drogenproblemen in den Schwerpunktpraxen "Sucht" in Mecklenburg-Vorpommern. *Das Gesundheitswesen*, 66, 190-195.

Vorträge nach Anmeldung (2)

1. Hapke, U., Riedel, J., Röske, K., Doese, D., & John, U. *Evaluation der Schwerpunktpraxen Sucht in Mecklenburg-Vorpommern*. Heidelberg: Fachverband Sucht, Perspektiven für Suchtkranke: Teilhabe fördern, fordern, sichern, 2004-05-12 - 05-14
2. Röske, K., Riedel, J., Hapke, U., & John, U. *Betreuung von Patienten mit Alkoholabhängigkeit in Schwerpunktpraxen "Sucht" in Mecklenburg-Vorpommern*. Magdeburg: Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention, Jahrestagung, 2004-09-22 - 09-25

Vortrag nach Einladung (1)

1. Hapke, U. *Wissenschaftliche Auswertung des Schwerpunktpraxen-Modells in Mecklenburg-Vorpommern*. Schwerin: Landesstelle für Suchtfragen M-V, Fachtagung, 2004-09-23

Projekt "Development of a measurement tool for tobacco control activities in European countries, European Network for Smoking Prevention"

Förderer: Europäische Union

Förderkennzeichen: SPC2002411

Förderzeitraum: 15.09.2002 - 15.12.2003

Ziel des Projektes ist die Beschreibung aktueller Präventionsaktivitäten auf gesetzlicher Grundlage sowie entsprechender Gesetzesinitiativen in ausgewählten europäischen Ländern. Das Arbeitsprogramm umfasst die Darstellung der Gesetzesinitiativen mit Hilfe einzelner Kooperationspartner in den jeweiligen europäischen Ländern. Die Ergebnisse beinhalten die Beschreibung der Gesetze und Vorschriften sowie die Darstellung von Resultaten einer Expertenbefragung zur Tabakkontrolle. Die Schlussfolgerungen umfassen Vorschläge für ein Monitoringsystem zu den Aktivitäten der Prävention tabakattributabler Erkrankungen in europäischen Ländern im Rahmen von Tabakkontrollmaßnahmen sowie die Erstellung eines Profils der Präventionsaktivitäten von europäischen Nationen. Aus dem Projekt ging bisher eine Publikation hervor, die englischsprachig ist.

Posterpräsentation (1)

1. Thyrian, J. R., Bornstedt, A., & John, U. *Measuring activities in tobacco control survey - first results of the MATOC-S, a comparison between member states of the European Union*. Mainz: International Congress of Behavioral Medicine, Integrating social and behavioral sciences with medicine and public health, 2004-08-25 - 08-28

Weitere Aktivitäten-Sachverständigentätigkeit (1)

1. John, U. (2004). Anhörung als Sachverständiger zum Entwurf des Jugendschutzgesetzes im Finanzausschuss des Deutschen Bundestages. Berlin, 2004-04-28.

Projekt „Frühzeitige Erkennung und Behandlung von Patienten mit Alkoholproblemen in Allgemeinkrankenhäusern“

Förderer: Autonome Provinz Bozen – Südtirol, Sanitätsbetrieb Bruneck. Provincia Autonoma di Bolzano – Alto Adige, Azienda Sanitaria di Brunico, “Fondo Lotta alla Droga”

Förderkennzeichen: Progetto MONITOR, Università degli Studi di Padova: screening alcoholi-
pendenti in ospedale 050732002/2004

Förderzeitraum 2002 - 2004

Ziel des Modellprojektes ist es, Konzepte der Früherkennung und Frühintervention in Allgemeinkrankenhäusern einer Region Südtirols mit günstigen wirtschaftlichen Merkmalen zu implementieren und zu evaluieren. Das Arbeitsprogramm beinhaltet Screenings und Diagnostik alkoholbezogener Störungen sowie Kurzberatungen. Die Ergebnisse umfassen Aussagen zu Prävalenzen alkoholbezogener Störungen und zu Outcomes nach Beratungen. Die Schlussfolgerungen beziehen sich auf ein Konzept effizienter Frühintervention für die Autonome Provinz Bozen.

Aktivitäten über die genannten Projekte hinaus

Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften mit peer review (2)

1. Völzke, H., Grimm, R., Robinson, D. M., Wolff, B., Schwahn, C., Hertwig, S., Motz, W., & Rettig, R. (2004). Candidate genetic markers and the risk of restenosis after coronary angioplasty. *Clinical Science*, *106*, 35-42.
2. Weber, H., Wiedig, M., Freyer, J., & Gralher, J. (2004). Social anxiety and anger regulation. *European Journal of Personality*, *18*, 573-590.

Buchbeiträge (1)

1. Steyer, R., Krambeer, R., & Hannover, W. (2004). Modeling latent trait-change. In K. Van Montfort, J. Oud & A. Satorra (Hrsg.) *Recent developments on structural equation models* (S. 337-357). Dordrecht: Kluwer.

Weitere Aktivitäten - Dissertationen (1)

1. Walter, I. (2004). Promotion zum Dr. med. 06.09.2004, Dissertationsschrift "Hilfe- und Pflegebedürftigkeit bei institutionalisierten Senioren in Mecklenburg-Vorpommern im Kontext mit medizinischen Leitdiagnosen".

Weitere Aktivitäten - Funktionen (1)

1. John, U. (2004). Stellvertretender Sprecher des Kuratoriums der Deutschen Hauptstelle gegen die Suchtgefahren, Mitglied des Wissenschaftlichen Beirates des Bremer Institutes für Präventiv- und Sozialmedizin.

Weitere Aktivitäten - Gutachten - Drittmittelanträge (1)

1. John, U. (2004). Deutsche Krebshilfe.

Weitere Aktivitäten - Gutachten - Zeitschriften

1. Alte, D. (2004). *Addiction*.
2. Hapke, U. (2004). *Zeitschrift für Medizinische Psychologie*.
3. John, U. (2004). *Addiction, Alcoholism: Clinical and Experimental Research, Cancer Detection and Prevention, Das Gesundheitswesen, Drug and Alcohol Dependence, European Journal of Public Health, European Psychiatry, Gut, Journal of Epidemiology and Community Health, Psychiatry Research, Sucht, Zeitschrift für Klinische Psychologie und Psychotherapie*.
4. Meyer, C. (2004). *International Journal of Behavioral Medicine*.
5. Schumann, A. (2004). *Journal of Psychosomatic Research*.
6. Völzke, H. (2004). *European Heart Journal, Heart, Maturitas, Quarterly Journal of Medicine*.

Lehre (12)

1. Alte, D. (2004). Auswertungsmethoden in epidemiologischen Studien.
2. Hannover, W., & Schumann, A. (2004). Sekundärprävention: Änderung von Gesundheitsverhalten am Beispiel des Rauchens, Übungen zum Gegenstandskatalog Sozialmedizin.
3. Hapke, U., Bott, K., Hannover, W., Schumann, A., Meyer, C., & Ulbricht, S. (2004). Blockpraktikum (Ökologischer Kurs), Motivierende Gesprächsführung bei Patienten mit einer Suchtproblematik.
4. John, U. (2004). Sozialmedizin, Hygiene und Gesundheitsfürsorge, Community Medicine: ausgewählte Themen, Grundlagen der Epidemiologie und Sozialmedizin.
5. John, U. (2004) Community Medicine: ausgewählte Themen, Grundlagen der Epidemiologie und Sozialmedizin.
6. John, U., Freyer, J., Hannover, W., Meyer, C., Thyrian, R. & Ulbricht, S. (2004). Medizinische Soziologie.
7. John, U., & Hapke, U. (2004). Wissenschafts- und Doktorandenseminar.
8. Meyer, C. (2004). Epidemiologie psychiatrischer Erkrankungen
9. Thyrian, J. R. (2004). Blockseminar "Ärztliche Gesprächsführung", Das Transtheoretische Model - ein Modell zur Verhaltensänderung.
10. Ulbricht, S. (2004). Blockseminar "Ärztliche Gesprächsführung", Soziale Ungleichheit und Gesundheit.
11. Völzke, H. (2004). Epidemiologie internistischer Erkrankungen.
12. Wedler, B. (2004). Blockseminar "Ärztliche Gesprächsführung", Suchtpotential bei Dauermedikation.