

Unnecessary Deaths being Caused by Influenza: WHO advises immunization

A marked increase in cases and deaths caused by influenza has been noted in a number of countries worldwide. Great Britain, France, Belgium, the United States and the Soviet Union have all reported on influenza epidemics since the influenza season began in November.

Physician consultation for influenza in Great Britain peaked in the third week of December at levels not seen since the 1975/76 influenza epidemic. Expected levels of deaths from *all* causes that same week were exceeded by 6000-7000. The excess in deaths is attributed to pneumonia and chronic diseases that are exacerbated during influenza infection. Although now declining in Belgium, influenza incidence also reached a peak in December, nearly 62% higher than during previous peaks in the 1980s. Thirty-five States in the USA have reported widespread influenza activity in the week ending 20 January with mortality levels exceeding those expected for the season.

Such disability and mortality is alarming since vaccines exist against viruses causing influenza.

Each year in February, the WHO Program-

me on Influenza Surveillance makes recommendations on the composition of the vaccine to be used to fight new variant viral strains expected to cause the next season's influenza. Recommendations are based on data received from over 100 laboratories under WHO's global «influenza virus watch».

Almost all influenza viruses isolated this season have been influenza A of subtype H3N2. An estimated 70000 deaths were attributed to an Asian strain of influenza A virus in the USA in 1957. An outbreak in 1968 of a Hong Kong strain caused 30000 deaths.

World Aids Day 1990 to Focus on Women

The Director-General stressed the necessity of active participation of women in the implementation of primary health care to which their illiteracy rate is a major obstacle. «Women», he said, «are the key to achieving health for all».

Stehr-Boldt Fonds:

Ausschreibung eines Preises

Auszeichnung von wissenschaftlichen Arbeiten (auch Dissertationen), die sich mit Fragen des ärztlichen Ethos im Hinblick auf

die Wechselwirkung mit staatlichen und sozialen Einrichtungen befassen. Es können Arbeiten vorgelegt werden, die nach dem 1. März 1989 publiziert wurden oder die im Manuskript vorliegen.

Zur Bewerbung berechtigt sind Wissenschaftler aus dem deutschen Sprachgebiet. Der Preis ist mit SF 20000.- dotiert. Die Preissumme kann auf mehrere Bewerber aufgeteilt werden. Es kann auch nur ein Teilbetrag zugesprochen werden. Über die Zuerkennung des Preises entscheidet eine Kommission der Universität Zürich. Sie kann zur Beurteilung von Arbeiten Gutachten einholen. Entscheidungen der Jury sind unanfechtbar; der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Die Preisverleihung findet am Dies academicus der Universität Zürich statt (29. April 1991).

Arbeiten sind dem Stehr-Boldt Fonds, Universität Zürich, Prorektorat Lehre und Forschung, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, bis zum 31. Dezember 1990 (Datum des Poststempels) mit Angabe von Name, Adresse und Beruf des Bewerbers einzureichen.

Tagungen/Congrès

Journées médico-sociales romandes 1990 Le maintien à domicile: où voulons-nous être soignés demain?

26-27 avril 1990 Palais des congrès à Bienne. Thèmes: L'aide à domicile hier et aujourd'hui, quelle aide pour quels besoins, de la théorie à la pratique, le futur de l'aide à domicile. Informations: Journées médico-sociales romandes, Préfecture, Case postale, 2501 Bienne. Tél. 032/22 15 22 (Mme J. Bourquin).

Internationale Arbeitstagung des Nationalen Blutdruck Programmes anlässlich der 3. Nationalen Blutdruck Konferenz, in Zusammenarbeit mit der Niederländischen Herzstiftung

2. Mai 1990 in der Kongresshalle Heidelberg. Thema: Allgemeine kardiopulmonale Prävention in Betrieben - die europäischen Perspektiven. (Tagungssprache: englisch). Informationen: Dr. H.W. Hense, GSF-Medis Institut, AG Epidemiologie, D-8042 Neuherberg bei München.

19. Verhaltenstherapiewoche

4-8. Mai 1990 in Kiel, veranstaltet durch das Institut für Therapieforchung, München, IFT, in Zusammenarbeit mit der Abt. Medizinische Psychologie und der Abt. Klinische Psychologie der Universität Kiel. Informationen: Ellen Andersson, IFT Institut für Therapieforchung - Verhaltenstherapiewoche - Parzivalstr. 25, D-8000 München 40. Tel. 089/36 08 04-22

Tagung der Schweizerischen Gesellschaft für Gesundheitspolitik (SGGP)

10. Mai 1990. Thema: «Zu lange Spitalaufenthaltsdauern?» Informationen: SGGP, Brunnenwiesli 7, 8810 Horgen. Tel. 01/725 78 10.

8. Wissenschaftliche Tagung der deutschen Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie

10.-11. Mai 1990 in Offenbach. Thema: Rechtliche Probleme bei Abhängigkeitserkrankungen. Informationen durch: Frau E. Göcke, Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie, Westring 2, D-4700 Hamm. Tel. (02381) 25855

30. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin

28.-31. Mai 1990 in Frankfurt. Themen: Betriebliche Epidemiologie; Krebs erzeugende Arbeitsstoffe; der chronisch Kranke im Betrieb. Information: Dr. F. Schuckmann, Werkärztlicher Dienst Hoechst AG, Tel. (069) 305 2451.

IVth World Congress of the International Road Safety Organization

5-7 June 1990 at Keio Plaza Inter-Continental Hotel in Tokyo. Organized in cooperation with Japan Traffic Safety Association. Information: Secrétariat du 4e Congrès Mondial de la Prévention Routière Internationale (PRI), 75, rue de Mamer, B.P. 40, L-8058 Luxembourg-Bertrange. Téléphone (352) 31-83-41 and Japan Traffic Safety As-

sociation, Jidosha-Kaikan Bldg., 8-13, Kudan-minami 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan 102. Tel. (81) 3-264-2641.

35th Congress of the International Institute on the Prevention and Treatment of Alcoholism

18th Congress of the International Institute on the Prevention and Treatment of Drug Dependence

10-16 June 1990, at Reichstags-Building in Berlin (West). Organized by the International Council on Alcohol and Addictions, CH-Lausanne in co-operation with The German Central Office Against Addiction, D-Hamm and The Senator for Health and Social Affairs, D-Berlin (West). Deadlines: for abstracts February 15, 1990; for registration May 15, 1990. Information: Secretariat of the International Council on Alcohol and Addictions (ICAA), Case postale 189, CH-1001 Lausanne. Tel. (021) 20 98 65/66.

Third Conference of the European Society for Medical Decision Making

24-26 June 1990 in the Holiday Inn, Glasgow. Papers (both theoretical and applied) are invited on any aspect(s) of medical decision making, regional variations in medical practice, quality of life and utility assessment, resource allocation and medical priorities, cognitive science and human decision making. Information: ESMDM 90, 2 Lilybank Gardens, Glasgow G12 8RZ, Tel. 041 339 8855 (ext 5018)

Journées scientifiques de la Société suisse de médecine sociale et préventive
28–29 juin 1990 à l'Université de Lausanne, Dorigny, Bâtiment de la faculté des sciences humaines no 2, salle 1129. Thème principal (29 juin, après-midi): Epidémiologie clinique. Informations: Dr Bernard Burnand, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, rue du Bugnon 17, 1005 Lausanne. Tél. 021/49 20 22

Wissenschaftliche Tagung der Schweizerischen Gesellschaft für Sozial- und Präventivmedizin
28.–29. Juni 1990 an der Universität von Lausanne in Dorigny, Bâtiment de la faculté des sciences humaines no 2, Hörsaal 1129. Hauptthema (29. Juni, nachmittags): Klinische Epidemiologie. Informationen: Dr Bernard Burnand, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, rue du Bugnon 17, 1005 Lausanne. Tel. 021/49 20 22.

International Symposium on Health, Environment and Social Change Emerging Health Problems in Rapid Socioeconomic Development
2–5 July 1990 in Taipei, R.O.C. Major topics: Health Issues Related to Urbanization and Migration, Environmental Pollution and Economic Development, Behavioral Problems and Health Education, Diseases Associated with Lifestyle Changes, Health Care for Aging Population, Medical Cost, Health Insurance and Misuse of High Technology. Deadlines: for registration – May 15, 1990, for abstracts – March 31, 1990. Information: The Secretariat, The 1990 In-

ternational Symposium on Health, Environment and Social Change – Emerging Health Problems in Rapid Socioeconomic Development, P.O. Box 68-439, Taipei, Taiwan, Republic of China.

Health in Holland, a Medical Summer School
2–20 July 1990 at Faculty of Medicine of the State University of Utrecht. Information: Faculty of Medicine, c/o Riens Ritskes, Catharijnesingel 71, NL-3511 GM Utrecht.

15. Internationaler Krebskongress der Deutschen Krebsgesellschaft/UICC
16.–22. August 1990 in Hamburg. Themen: the present position of cancer control; genetic susceptibility to cancer; epidemiological approaches to prevention of cancer; molecular control of gene expression and cell differentiation; the impact of molecular biology and cell biology to cancer research; stem cells of the hemopoietic and lymphatic system; gene therapy and related methods; chromosomes and cancer; unproven methods in cancer therapy; successful chemotherapy – what are the criteria? u a. Information: Kongressbüro des 15. Internationalen Cancer Congress, Postfach 302480, D-2000 Hamburg 36, Tel. (040) 3569-2249, Kongresspräsident: Prof. Dr. C. G. Schmidt, Essen.

Tagung der Schweizerischen Gesellschaft für Gesundheitspolitik (SGGP)
22. August 1990. Thema: «Qualitätsförderung im Gesundheitswesen. Konzepte und praktische Beispiele». Informationen: SGGP, Brunnenwiesli 7, 8810 Horgen. Tel. 01/725 78 10

26. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention
12. September 1990 in Bielefeld. Information IDIS, Prof. U. Laaser, Postfach 201012, D-4800 Bielefeld 1. Tel. (0521) 86035.

International Conference on Occupational Musculo-Skeletal Disorders and Prevention of Low Back Pain
16–18 October 1990 Public Hall, University of Milan. Organized by the World Health Organization's Collaborating Centers for Occupational Health. Topics: magnitude of the problem in various occupations, nationally and internationally; pathogenesis, diagnosis and diagnostic methods; epidemiology (aetiology methodology); management, acute and chronic disorders treatment, rehabilitation, compensation, prevention, environmental, ergonomics, medical, workers' education life style. Deadline for abstracts: April 30, 1990. Mailing address: Prof. G. Molteni, Istituto di Medicina del Lavoro, via S. Barnaba 8, I-20122 Milano. Tel. 02 545 4312.

Tagung der Schweizerischen Gesellschaft für Gesundheitspolitik (SGGP) und der Schweizerischen Zahnärzte-Gesellschaft (SSO)
8. November 1990. Thema: «Zahnmedizinische Versorgung der Schweiz. Bilanz, Probleme, Reformen». Informationen: SGGP, Brunnenwiesli 7, 8810 Horgen. Telefon 01/725 78 10.

Buchbesprechungen/Analyses de livres

Aeberhardt-Bericht zur Krebsverhütung. Forschungsergebnisse, Theorie und Praxis. Laufende Programme weltweit. Möglichkeiten der primären Krebsprävention in der Schweiz.
R. Frentzel-Beyme, Chr. Bachmann, Winterthur: Eduard Aeberhardt-Stiftung, 1989, 11 S., broschiert, SF 25.–

Vernünftige Empfehlungen zur Krebsprävention – u a Rauchabstinenz, fettarme und faserreiche Ernährung, Vermeidung starker Sonnenlichtexposition und übermässigen Alkoholkonsums (warum zuletzt in der Prioritätenliste?) folgen in diesem Bericht unvermittelt auf Skizzen zum Stand der Forschung, zu ausgewählten Präventionsprogrammen u a m.
Im Abschnitt über Psyche und Krebs wird der Fehleranfälligkeit des retrospektiven Ansatzes die «Heidelberger prospektive Interventionsstudie» von R. Grossarth-Maticek (RGM) gegenübergestellt. Eine zweifelhafte Studie, wie man bereits anhand der

mitgeteilten Tabellen ersehen kann, wegen der unzulänglichen Methodik (altersunkorrigierte Prozentvergleiche) und vor allem wegen des Ausmasses der behaupteten Gruppenunterschiede. So betrug laut Seite 46 die Sterblichkeit der «Hochgestressten» rund das Vierfache der «Normalen»; es kann sich bei diesen «psychosozial Hochgestressten» unmöglich um zu Beginn der Studie körperlich Gesunde gehandelt haben. Ebenso unglaubwürdig wirken auf Seite 47 die zwei bzw vierfachen Sterblichkeitsunterschiede zwischen den «Therapie» – und «Vergleichs»-Gruppen (die randomisiert zugeteilt worden seien). Vor einem solchen Einfluss auf Leben und Tod kann jeder Psychotherapeut nur staunen oder schaudern. Über die Art der psychosozialen Intervention schweigt der Aeberhardt-Bericht. Das von RGM anderswo Publiizierte macht stutzig; so soll zur Psychoprophylaxe von Krebs bei Gesunden nach den ersten Berichten Phenobarbital, aber erst laut der letzten Publikation (1988) Imipramin verwendet wor-

den sein – nachdem 1985 über Hemmung der Sarkomentstehung bei Ratten nach Imipramin berichtet worden ist (Naturwissenschaften 1985; 72:542-543). Die nicht ungefährlichen Medikationen lassen sich schwer vertreten, denn die populäre Hypothese, Depression prädisponiere zu Krebs, steht trotz den Thesen von RGM auf schwachen Füßen (vgl B Fox 1989, JAMA 262(9): 1231: «The evidence... is clearly not consistent with a strong relationship between depressive symptoms and cancer among major segments of the population»). Immerhin wird auf Seite 49 eingeräumt, dass die Resultate von RGM in weiteren Studien zu überprüfen seien und für die Umsetzbarkeit in die Praxis viele Fragen offen blieben.
Zu Recht wird auf die Schwierigkeiten der Evaluation primärpräventiver Programme hingewiesen. Nur nebenbei kommt die Prävention des Berufskrebses zum Wort. Das unstrukturierte Referat neuerer Arbeiten zur Primärprävention von R. Frentzel-Beyme läuft unter dem Titel «Analyse».