

## Buchbesprechungen / Analyses de livres

**Man-Made Mineral Fibres and Radon**  
*Working Group on the Evaluation of Carcinogenic Risks to Humans, Lyon, 16-23 June 1987, Chairman R. Doll, IARC Monographs on the Evaluation of Carcinogenic Risks to Humans, Vol. 43, Lyon: International Agency for Research on Cancer, 1988, 300 p., softbound, SFr. 65.-, ISBN: 92-832-1243-6, ISSN 0250-9555*

This volume contains the evaluation of the carcinogenicity of the mineral fibres and radon. The compilation of the references for the two themes is solid although one would not expect less in view of the publisher or scientists involved. The major handicap stems from the fact that the advance of science is so rapid that a few important details have not been recognized. The consultative body has found limited evidence for the carcinogenicity of the rock-slag wool in man. To this respect it is unfortunate that the Agency does not more closely quantify the hazard because the fibres are, of course, adopted to replace a confirmed carcinogen, the asbestos. If one takes the trouble and reads the original work it is evident that this effect must be orders of magnitude weaker than that of asbestos. For that matter, a useful structure-activity analysis, not included in this work, has been published for fibrous materials (Pott, Zbl Bakt Hyg B

1987; 184:1). This part is, however, recommended without reservation as to the consumption, trades and environmental contamination data.

It comes as no wonder to the reader that radon is carcinogenic. Exposure to agent is well presented whereas, except to the assertion that the gas is human carcinogen, no estimation as to the risk is given despite the presentation of relevant data in informative tables. A straightforward analysis has been recently published for domestic radon exposure (Council of Scientific Affairs, JAMA 1987; 258:668), which contains additional literature not cited in this volume. Furthermore, this aspect of radon exposure is not impossible to prevent altogether (Nazaroff et al Environ Sci Technol 1987; 21:459).

*Heikki Savolainen, Lausanne*

### **Warnsignale arbeitsbedingter Gesundheitsrisiken**

*Hrsg. Bundesanstalt für Arbeitsschutz, Dortmund, Schriftenreihe der Bundesanstalt für Arbeitsschutz. Gefährliche Arbeitsstoffe, GA 31, Bremerhaven: Wirtschaftsverlag NW, 1989, 41 S., broschiert, ISBN 3-88 314-845-8, ISSN 0932-4712*

Auch heute ist es noch nicht für jeden Arzt selbstverständlich, bei bestimmten Erkrankungen die Ursache im Arbeitsleben des Patienten zu suchen. In der vorliegenden

Schrift der Bundesanstalt für Arbeitsschutz – Warnsignale arbeitsbedingter Gesundheitsrisiken – wird ein Konzept vorgestellt, mit dem in Form von Indikator- oder Signal-krankheiten bzw. Symptomen in Tabellenform arbeitsplatzspezifische Gesundheitsgefahren nachzulesen sind. Die Auflistung erfolgt nach dem ICD-Schlüssel der WHO, der neuerdings immer stärker Einzug in Klinik und Praxis findet. Diese Schrift gibt auf 20 Seiten eine kurze Übersicht der wichtigsten arbeitsbedingten Erkrankungen und Berufskrankheiten bzw. deren Symptombilder und nennt die bekanntesten Ursachen sowie die Berufe und Tätigkeitsbereiche, in denen die Krankheitsbilder besonders oft auftreten. Das ausführliche Literaturverzeichnis lässt erkennen, dass diese in Kurzform angebotenen Erkenntnisse auf einem breiten wissenschaftlichen Boden stehen.

Dieses Heft gehört eigentlich in die Hand jedes Arztes in Klinik und Praxis, der sich nicht täglich wie die Arbeitsmediziner oder Betriebsärzte mit Berufskrankheiten auseinandersetzen hat.

Es gibt ihm wertvolle Hinweise, wann er seiner Anzeigepflicht nach Paragraph 5 Berufskrankheitenverordnung nachkommen muss.

Die Schrift kann kostenlos bei der Bundesanstalt für Arbeitsschutz, Postfach 17 02 02, D-46000 Dortmund 1, angefordert werden.

*Thomas Giesen, Bonn*

## Neuerscheinungen / Nouvelles parutions

**Le système suisse de santé.**  
**Données de base, offre de biens et services, formation des prix, structure des principaux groupements et organisations sanitaires.**  
Pierre Gygi, Andreas Frei, Basel: G. Krebs AG, 1988, 240 p., f/all., broché, Fr. 58.-

**Révision des directives de formation concernant les professions soignantes.**  
**Résumé des cinq rapports intermédiaires du groupe de travail de la révision de directives de la Croix-Rouge suisse.**  
A commander auprès de: Croix-Rouge suisse, Service de la formation professionnelle, Rainmattstrasse 10, CH-3001 Berne. Tél. 031 66 71 11

**Richtlinienrevision der Krankenpflege-Ausbildungen. Zusammenfassung der fünf Zwischenberichte der Arbeitsgruppe Richtlinienrevision des Schweizerischen Roten Kreuzes.**

Kann angefordert werden bei: Schweizerisches Rotes Kreuz, Abt. Berufsbildung, Rainmattstrasse 10, CH-3011 Bern. Tel. 031 66 71 11

**Reisen und Gesundheit. Impfbestimmungen und Gesundheitsratschläge.**

Weltgesundheitsorganisation, Regionalbüro für Europa, Kopenhagen, Deutsches Grünes Kreuz, Marburg, Marburg: Deutsches Grünes Kreuz, 1989, 80 S., broschiert, ISBN 3-88809-170-5

**Sterbehilfe.**

**Ethische und juristische Grundlagen.**  
R. Kehl, Gümligen: Zytglogge-Verlag, Eigerweg 16, CH-3073 Gümligen, 160 S., Fr. 25.-

**Prävention und Rehabilitation. Zeitschrift für umfassende Vorbeugung und Behandlung chronischer Krankheiten.**  
Neue Zeitschrift, herausgegeben vom Düstri-Verlag, Dr. Karl Feistle, München-Deisenhofen. Auskunft Düstri-Verlag, Dr. Karl Feistle, Bahnhofstr. 9, D-8024 Deisenhofen bei München. Tel. (089) 6 13 50 41

**D.R.G. (Diagnosis Related Groups) Perspectives d'utilisation**

Sous la direction de F. Paccaud, L. Schenker, Collection de Médecine Légale et de Toxicologie Médicale No 144, Lyon: A. Lacasagne, 1989, 257 p., broché sFr. 83.40, ISBN 2-225-81849-5, ISSN 0398-9119