

**Annales de l'Association belge de Radioprotection -
Vol. 28, N° 1, 2003**

Ce numéro contient les textes d'exposés présentés lors de la réunion organisée par l'ABR à Bruxelles, le 13 décembre 2002 et ceux du workshop *Dosimétrie en Milieu Hospitalier*, organisé par SCK•CEN, le 13 mars 2003.

**Annalen van de Belgische Vereniging voor Stralingsbescherming -
Vol. 28, N° 1, 2003**

Dit nummer bevat de teksten van de uiteenzettingen gedaan ter gelegenheid van vergaderingen van de BVS in Brussel op 13 december 2002 en deze van de workshop *Dosimetrie in Ziekenhuisomgeving*, georganiseerd door het SCK•CEN op 13 maart 2003.

Nieuwe toepassingen van Radionucliden in de Geneeskunde

Nouvelles applications des radionuclides en médecine

BVS ABR, 13.12.2002

SOMMAIRE INHOUD

K. BACHER

Application of alpha emitters in nuclear medicine : facts and fictions

R. HUSTINX

Radiothérapie métabolique des douleurs osseuse d'origine métastatique: Nouveaux traitements, nouvelles pratiques

Workshop: Dosimetry in Hospitals

SCK•SCK, 13.03.2003

SOMMAIRE INHOUD

P. GOVAERTS

Welkomstwoord

M. SONCK

Survey of occupational dose results and analysis of constraints for implementation of regulations

F. VANHAVERE

Quantities and units in personal dosimetry, principles of thermoluminescent dosimetry

J. CAUSSIN

Aspects pratiques de la dosimétrie du personnel dans les laboratoires et les cliniques universitaires de l'UCL

J. VAN DAM, B. NOWAK, R. BOGAERTS

Personendosimetrie in een ziekenhuisomgeving

P. COVENS, D. BERUS, N. BULS

Extremity doses in nuclear medicine

N. BULS, P. COVENS, M. OSTEAX

Estimating occupational effective dose of lead apron protected workers in radiology