

Prise en charge du blessé radio-contaminé en imagerie interventionnelle

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Brochure

Titre(s) : Prise en charge du blessé radio-contaminé en imagerie interventionnelle / Céline Darve ; directeur de mémoire, Gabriel Gellie

Auteur(s) : Darve, Céline (19..-....)

Autre(s) auteur(s) : Gellie, Gabriel (1978-....)

Université Pierre et Marie Curie Paris 1971-2017

École du Val-de-Grâce

Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives France 1945-....

Production : 2017

Description matérielle : 1 vol. (31 f.) : ill. en coul. ; 30 cm

Note sur la responsabilité : Partenaires associés : École du Val-de-Grâce ; Commissariat à l'énergie atomique

Note sur l'exemplaire : (BCSSA) Version électronique disponible au format pdf

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. f. 17

Note sur le contenu : En appendice, choix de documents

Note de thèses et écrits académiques : Mémoire de diplôme universitaire Sciences et technologies. Santé publique et sciences sociales. Risques sanitaires radionucléaires, biologiques, chimiques et explosifs. Option "NR" Paris 6 2017

Résumé ou extrait : Le risque d'incidents ou d'accidents radiologiques est en constante augmentation dus à l'accroissement de l'utilisation de matières radioactives par exemple dans les domaines de l'industrie, du médical. De plus, ce risque est accru par le terrorisme actuel. Tout cela implique une réflexion sur les différentes méthodes de prise en charge d'un blessé radio contaminé en urgence absolue (U.A). A l'Hôpital d'Instruction des Armées Percy, des protocoles ont été mis en place pour la prise en charge de ce type de blessé sans décontamination préalable au bloc opératoire, en imagerie médicale au scanner, suite à des prises en charge réels et d'exercices fréquents. Malgré le fait que l'utilisation de la salle de radiologie interventionnelle restera un cas exceptionnel, afin de compléter l'offre de prise en charge et d'être prêt à faire face à toutes situations, nous avons élaboré un protocole de prise en charge du blessé radio

contaminé en salle de radiologie interventionnelle. Cette prise en charge vous sera détaillée dans différents points de ce mémoire. Nous y exposerons également les différents outils de méthodologie (fiche réflexe, guide pratique) établis afin d'optimiser l'accueil du blessé radio contaminé et de former le personnel à ce type de prise en charge exceptionnelle.

The risk of radiological incidents or accidents is rising due to the increase in the use of radioactive material, in industrial and medical domains. The risk is increased by the current terrorism. All this requires new assessment of the different methods of taking care of a wounded person radio-contaminated in absolute urgency (U.A). At the Percy military training hospital, protocols have been put in place in the care of this type of urgency without decontamination prior to surgery, in medical imaging with the scanner, after actual cases and during frequent exercises. Despite the fact that the use of Interventional Radiology room will remain an exceptional case, and in order to complete the offer of support and be ready to face all situations, we have developed a new protocol to support the wounded radio contaminated in interventional radiology room. This protocol is detailed in different paragraphs of this memory. We will also present different methodology tools (reflex sheet, practical guide) established to optimize the urgent care of the injured radio-contaminated person and train personnel in this type of exceptional support.

Sujet - Collectivité : Hôpital d'instruction des armées Percy Clamart, Hauts-de-Seine.

Sujet - Nom commun : Décontamination

Homme -- Contamination radioactive

Imagerie interventionnelle

Radioactivité -- Mesures de sécurité

Radioprotection

Substances dangereuses -- Évaluation du risque

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Thèses et écrits académiques