

Intérêt de l'utilisation des piscines municipales dans la décontamination face au risque biologique

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Brochure

Titre(s) : Intérêt de l'utilisation des piscines municipales dans la décontamination face au risque biologique / Dr Stéphane Galy ; directeur de mémoire, MHC Franck Calamai

Auteur(s) : Galy, Stéphane

Autre(s) responsabilité(s) : Calamai, Franck (1965-....) (Directeur de thèse)
Université Pierre et Marie Curie Paris 1971-2017 - Organisme de soutenance
École du Val-de-Grâce - 985
Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives France - 985

Editeur, producteur : 2017

Description matérielle : 1 vol. (16 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. [1] f. Lexique

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 "Biologie" Paris 6 2017

Résumé ou extrait : La décontamination de masse des impliqués face au risque biologique peut être envisagée de manière délocalisée dans la mesure où l'apparition des symptômes est différée en raison d'un temps d'incubation variable en fonction de l'agent pathogène (24h à 2-3 semaines). Il sera difficile de contenir ces impliqués asymptomatiques (et donc non contagieux) le temps de faire parvenir et de mettre en oeuvre les moyens zonaux de décontamination (au minimum 4 heures pour la Corrèze) sans action locale des forces de sécurité civile. Ce mémoire se propose d'étudier la faisabilité d'utiliser les piscines municipales dans la décontamination de masse notamment pour leur ergonomie en terme de vestiaire et de douche et d'optimiser la présence des bassins préchlorés existants pour une antisepsie complémentaire

des impliqués dans le cadre du risque biologique.

Mass decontamination victims involved in the biohazard risk may be moved to the extent that the onset of symptoms is deferred because of a time of variable incubation according to the pathogenic agent (from 24h to 2-3 weeks). It will be difficult to contain asymptomatic victims involved (beyond the incubation period and therefore non contagious) long enough to implement mobile decontamination zones (equipment is four hours away from Corrèze) without the help of civil safety forces. This report suggests studying the feasibility of using the municipal swimming pools in mass decontamination in particular for their ergonomics with regards to their changing-rooms and showers. Are the chlorinated pools an added value in the context of a biohazard risk, for increased antiseptic conditions ?

Sujet - Nom commun : Bioterrorisme -- Thèses et écrits académiques

Décontamination -- Thèses et écrits académiques

Gestion des crises -- Thèses et écrits académiques

Piscines -- France -- Corrèze (France) -- Thèses et écrits académiques

Substances dangereuses -- Évaluation du risque