

Pour en savoir plus sur APM international et ses services rendez-vous sur [le site d'APM International](#).

**Mercredi 21 novembre 2012 - 19:57**

## **Un rejet accidentel de radioactivité "légèrement au-dessus du seuil" mais qui est "sans impact", à l'IGR**

VILLEJUIF (Val-de-Marne), 21 novembre 2012 (APM) - Un rejet dans les égouts de liquide dont le niveau de radioactivité était "légèrement au-dessus du seuil" a eu lieu en fin de semaine dernière à l'Institut Gustave-Roussy (IGR) à Villejuif, mais c'est "sans impact sanitaire", a précisé le centre anticancéreux à l'APM.

Mercredi, le quotidien Le Parisien fait état, sur son site internet, d'une "fuite radioactive", évoquant "14.000 litres de liquide radioactif" dans les égouts.

Interrogé par l'APM, le directeur adjoint de l'IGR, Charles Guépratte, a expliqué qu'il s'agissait d'une cuve de recueil de déchets de patients hospitalisés en médecine nucléaire, qui a été rejetée dans les égouts avant que la radioactivité ait suffisamment baissé.

Le recueil des déchets (urines) des patients qui ont reçu en intraveineuse des produits de médecine nucléaire est collecté dans des cuves, via des tuyaux qui vont de l'étage du service d'hospitalisation aux sous-sols. Il y a deux cuves: pendant que l'une se remplit, l'autre décante et après un certain temps, quand il n'y a plus de radioactivité, elle est évacuée dans les égouts.

Mais un problème de vanne défectueuse a conduit à un remplissage de cuve "plus vite que prévu". "Cela a entraîné la vidange jeudi et vendredi d'une cuve de 12.000 L avant qu'elle n'ait totalement décanté", c'est-à-dire alors que la radioactivité était encore au-dessus du seuil autorisé de 100 Becquerel/L, a expliqué Charles Guépratte, sans donner le chiffre précis.

"La décision de vidange n'aurait pas dû être prise. Si la direction avait été informée, nous aurions arrêté l'activité en attendant d'avoir une cuve supplémentaire", a-t-il affirmé.

"Nous avons signalé l'incident à l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN) vendredi et il y a eu une visite d'inspection dès lundi". Cela a conduit à la mise en place d'un plan d'action: changement de l'ensemble des vannes, et, alors qu'il y avait auparavant un contrôle visuel des cuves, désormais elles seront reliées au système de gestion centralisé afin de prendre des mesures de secours si nécessaire.

Le directeur adjoint de l'IGR s'est voulu rassurant en soulignant que "dans les millions de litres d'eau rejetés, le syndicat des eaux de l'agglomération parisienne n'a pas détecté d'élévation de la radioactivité". Le fait d'avoir vidé la cuve en plusieurs fois sur deux jours aura aussi contribué à l'absence d'élévation de risque.

Sans préjuger de la décision de l'ASN, il a indiqué que cet incident devrait être classé en niveau "mineur, sans impact sanitaire ou environnemental".

[redaction@apmnews.com](mailto:redaction@apmnews.com)

FBPKL003 21/11/2012 20:01 ACTU CANCER-HEMATO

© 1989-2012 APM International.