



ACADÉMIE NATIONALE DE PHARMACIE

SANTÉ PUBLIQUE - MÉDICAMENT - PRODUITS DE SANTÉ - BIOLOGIE - SANTÉ ET ENVIRONNEMENT

Fondée le 3 août 1803 sous le nom de Société de Pharmacie de Paris

Reconnue d'utilité publique le 5 octobre 1877

LES RISQUES MAJEURS DE PÉNURIE EN TECHNÉTIUM 99

Communiqué de l'Académie nationale de Pharmacie du 24 février 2014

L'Académie nationale de Pharmacie s'associe pleinement au communiqué de l'Académie nationale de Médecine qui lance une alerte sur le risque très préoccupant d'une pénurie prévisible en technétium 99 (^{99m}Tc) pour la période 2016-2020. Le ^{99m}Tc est un élément radioactif, quotidiennement utilisé dans les unités de radiopharmacie, pour préparer des traceurs, outils de diagnostic et d'évaluation irremplaçables dans de nombreux examens scintigraphiques réalisés quotidiennement dans les services de médecine nucléaire au bénéfice de nombreux patients pour des pathologies fréquentes et graves comme le cancer.

Plusieurs sources mondiales d'approvisionnement en molybdène 99 (^{99}Mo), élément précurseur du ^{99m}Tc , déjà très limitées, vont prochainement se tarir et l'autorisation d'exploitation du seul réacteur français de production, le réacteur OSIRIS, devrait prendre fin en début 2016, induisant inéluctablement d'importantes difficultés d'approvisionnement, voire des arrêts de fourniture.

Devant ce risque majeur de pénurie en ^{99m}Tc extrêmement préjudiciable à la prise en charge des patients, et posant ainsi un réel problème de santé publique,

l'Académie nationale de Pharmacie demande instamment aux autorités compétentes que l'autorisation d'exploitation du réacteur OSIRIS soit prolongée jusqu'à **la mise en service effective** du futur réacteur du CEA annoncée entre 2018 – 2020.