

Bordeaux, le 28 mai 2018

**DÉCISION PORTANT AUTORISATION DE DETENTION ET D'UTILISATION  
DE SOURCES DE RAYONNEMENTS IONISANTS  
A DES FINS DE MEDECINE NUCLEAIRE**

Le Président de l'Autorité de sûreté nucléaire,

Vu le code de la santé publique, notamment les articles L. 1333-8, L.1333-9 et R. 1333-17 ;

Vu le code du travail, notamment les articles R. 4451-1 à R. 4451-144 ;

Vu le code de l'environnement, notamment son article L. 592-21 ;

Vu la décision n° 2008-DC-0095 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 29 janvier 2008 fixant les règles techniques auxquelles doit satisfaire l'élimination des effluents et des déchets contaminés par les radionucléides, ou susceptibles de l'être du fait d'une activité nucléaire, prise en application des dispositions de l'article R. 1333-12 du code de la santé publique ;

Vu la décision n° 2014-DC-0463 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 23 octobre 2014 relative aux règles techniques minimales de conception, d'exploitation et de maintenance auxquelles doivent répondre les installations de médecine nucléaire *in vivo* ;

Vu la décision portant autorisation précédemment délivrée par lettre CODEP-BDX-2017-032252 du 2 novembre 2017 ;

Vu les résultats de la consultation du public réalisée du 24 avril au 8 mai 2018 ;

Après examen de la demande présentée le 2 janvier 2018 par Madame Laurence BORDENAVE et cosignée par le chef d'établissement (formulaire daté du 19 décembre 2017), ainsi que de ses compléments apportés en dernier lieu le 14 mai 2018,

## Décide :

**Article 1 :** La décision portant autorisation de détention et d'utilisation de sources de rayonnements ionisants à des fins de médecine nucléaire est délivrée à Madame Laurence BORDENAVE (titulaire de l'autorisation).

Cette autorisation permet au titulaire de :

- détenir et utiliser des radionucléides en sources non scellées ;
- détenir et utiliser des radionucléides en sources scellées ;
- détenir et utiliser des appareils électriques émettant des rayonnements ionisants.

Cette autorisation est accordée aux seules fins de diagnostic, de thérapie et de recherche biomédicale en médecine nucléaire, ainsi que de biologie médicale.

**Article 2 :** L'exercice de l'activité nucléaire autorisée doit répondre aux caractéristiques et aux prescriptions mentionnées dans les annexes de la présente décision.

**Article 3 :** La présente décision, enregistrée sous le numéro **M330016**, est référencée CODEP-BDX-2018-016269. Elle met fin à l'autorisation référencée CODEP-BDX-2017-032252.

**Article 4 :** Cette décision portant autorisation, non transférable, est valable **jusqu'au 30 juin 2019** pour l'exercice de l'activité à des fins de médecine nucléaire et jusqu'aux dates mentionnées en annexe 4 pour l'exercice de l'activité à des fins de recherche biomédicale pour les protocoles conduisant à une modification des conditions de radioprotection par rapport aux conditions de l'autorisation générique. Elle peut être renouvelée sur demande adressée à l'Autorité de sûreté nucléaire dans un délai minimum de 6 mois avant son échéance.

**Article 5 :** La cessation de l'activité nucléaire autorisée doit être portée à la connaissance de l'Autorité de sûreté nucléaire six mois avant sa date prévisionnelle.

**Article 6 :** Les conditions d'exercice de l'activité nucléaire ainsi que les installations où est exercée cette activité doivent être conformes aux dispositions du code de la santé publique et du code du travail, ainsi qu'aux dispositions décrites dans le dossier de demande d'autorisation.

En cas de non-respect de ces dispositions, des sanctions sont prévues par les articles L. 1337-5 et suivants du code de la santé publique.

**Article 7 :** La présente décision peut être déférée devant le Conseil d'État dans un délai de deux mois à compter de sa notification au demandeur.

**Article 8 :** La présente décision est notifiée au titulaire de l'autorisation par l'Autorité de sûreté nucléaire.

**Article 9 :** Le directeur général de l'Autorité de sûreté nucléaire est chargé de l'exécution de la présente décision, qui sera publiée au *Bulletin officiel* de l'Autorité de sûreté nucléaire.

Fait à Bordeaux, le 28 mai 2018

**Pour le Président de l'Autorité de sûreté nucléaire,  
et par délégation,  
la cheffe de la division de Bordeaux**

**SIGNEE PAR**

**Hermine DURAND**