



DIRECTION DES RAYONNEMENTS  
IONISANTS ET DE LA SANTÉ

DEP-DIS-N°0511-2009

Paris, 21 OCT. 2009

Le Directeur général  
de l'Autorité de sûreté nucléaire  
à

Monsieur le Président du GPMED

**Objet:** Recommandations sur les conditions d'exercice de la radiothérapie en conditions stéréotaxiques et de la radiophysique médicale associée

**Références :**

1. Avis du GPMED en date du 24 mars 2009
2. Délibération du collège de l'ASN : n°2009-DL-0009 du 25 juin 2009
3. Décision du collège de l'ASN relative à l'assurance de la qualité en radiothérapie : n°2008-DC-0103 du 1<sup>er</sup> juillet 2008

Monsieur le Président,

L'avis du GPMED et la délibération du collège de l'ASN relatifs à la caractérisation des « minifaisceaux » utilisés en radiothérapie stéréotaxique font état de conditions inadéquates d'organisation de cette activité. Outre la formation d'une équipe pluridisciplinaire comportant notamment le radiothérapeute et le physicien médical, votre avis préconise de redéfinir les conditions d'exercice de la radiothérapie stéréotaxique, ainsi que celle de la radiophysique médicale associée.

En complément de l'avis du 24 mars 2009, je souhaite que le GPMED établisse des recommandations sur les conditions d'exercice de la radiothérapie stéréotaxique et de la radiophysique médicale associée. Je vous propose de me transmettre ces recommandations avant le 30 avril 2010. Ces recommandations prendront en compte la décision du collège de l'ASN relative à la mise en place de l'assurance de la qualité en radiothérapie et le décret n°2007-365 du 19 mars 2007 et, le cas échéant, fournir les éléments nécessaires à leur éventuelle modification.

Les recommandations du GPMED prendront également en compte les avis des professionnels concernés par la radiothérapie stéréotaxique et, lorsqu'elles existent, les recommandations européennes et internationales.

Je vous prie d'agréer, Monsieur le Président, l'expression de ma considération distinguée.

Le Directeur général adjoint de l'ASN

Jean-Luc LACHAUME

www.asn.fr

6, place du Colonel Bourgoïn • 75372 Paris cedex 12  
Téléphone 01 40 19 86 00 • Fax 01 40 19 86 69