

Haut comité pour la transparence et l'information sur la sûreté nucléaire

Réunion du 29 avril 2010

Avancées du plan Cancer 2009/2013

en termes

**d' enjeux de prévention des risques associés à l'utilisation
des radiations ionisantes à des fins médicales
et d'information des patients**

Professeur Daniel NIZRI
Conseiller général des établissements de santé

Ministère de la Santé et des Sports
Service de l'Inspection générale des affaires sociales

Plan Cancer 2009/2013

S'inspire du rapport du Pr Jean-Pierre Grünfeld
S'inscrit dans la continuité du Plan Cancer 2003/2007
Repose en partie sur le socle de ses mesures
qu'il va falloir
pour beaucoup consolider
pour certaines en assurer l'application
pour d'autres en adapter la mise en oeuvre

Plan Cancer 2009/2013

Une exigence:

La qualité et la sécurité des pratiques

Un fil rouge:

La réduction des inégalités en santé

Plan Cancer 2009/2013

5 axes

30 mesures

118 actions

Plan Cancer 2009/2013

5 axes:

Recherche: 5 mesures, 26 actions

mesures 1 à 5

Assurer le transfert rapide des avancées de la recherche
au bénéfice de tous les patients

Observation: 4 mesures, 12 actions

mesures 6 à 9

Mieux connaître la réalité des cancers en France

Prévention et dépistage: 8 mesures, 37 actions

mesures 10 à 17

Prévenir pour éviter des cancers ou réduire leur gravité

Plan Cancer 2009/2013

5 axes:

Soins: 5 mesures, 26 actions

mesures 18 à 24

Garantir à chaque patient un parcours de soins personnalisé et efficace

Vivre pendant et après un cancer: 6 mesures, 16 actions

mesures 25 à 30

Améliorer la qualité de vie pendant et après la maladie,
combattre toute forme d'exclusion

Plan Cancer 2009/2013

Un coût

Besoins complémentaires / 2009:

732 M €

Coût total sur la durée du plan:

près de 2 Md €

Plan Cancer 2009/2013

La radiothérapie

Une mesure spécifique et 3 actions
mais concernée directement par au moins
3 mesures et 11 actions

Cette mesure 22

comme les autres mesures du Plan Cancer 2009/2013 s'inspire du rapport du Pr J-P.Grünfeld, s'inscrit dans la continuité du Plan Cancer 2003/2007 et repose en partie sur le socle de ses mesures mais surtout **complète et enrichi**
les mesures nationales pour la radiothérapie

Les mesures nationales pour la radiothérapie

Elaborées par l'ensemble des acteurs de la radiothérapie

(groupe de travail mis en place par Xavier Bertrand le 6 mars 2007)

Présentées le 23 novembre 2007 au congrès de la SFRO

par Roselyne Bachelot-Narquin

Mises en œuvre par les membres

du Comité national de suivi des mesures pour la radiothérapie

Les mesures nationales pour la radiothérapie

32 mesures

Garantir aux patients un niveau de qualité et de sécurité des traitements

Suivre et connaître la discipline et les ressources y afférant

Redonner confiance aux patients et à leurs familles dans cette discipline

25 actions sont réalisées

7 actions sont en cours

Les mesures nationales pour la radiothérapie

Qualité et sécurité des pratiques

Référentiel ASN d'assurance qualité en radiothérapie

Publication des critères INCa d'agrément

Actualisation des recommandations cliniques

Guide des procédures de radiothérapie externe

Intégration de la démarche qualité en radiothérapie dans la certification

Soutien à la démarche qualité et sécurité des centres de radiothérapie

En cours:

Guide de bonnes pratiques en physique médicale

Les mesures nationales pour la radiothérapie

Vigilance

**Guide ASN à l'usage des professionnels
sur la déclaration des événements indésirables**

**Echelle de communication ASN/SFRO
sur la gravité des événements indésirables**

en cours:

**Procédures de radiovigilance et guide des obligations réglementaires de
déclaration**

**Expérimentation par l'InVS
de la déclaration des événements indésirables graves liés aux soins**

Les mesures nationales pour la radiothérapie

Ressources humaines et formation

Rapport sur la démographie des professionnels SFRO/SFPM

Reconnaissance des radiophysiciens au sein des établissements publics

Augmentation du nombre de radiophysiciens

Module sur l'analyse de la gestion des risques par l'IRSN

référentiel de formation initiale des radiophysiciens

En cours:

Modification de la nomenclature en radiothérapie

Formation continue en radiophysique médicale

Les mesures nationales pour la radiothérapie

Sécurité des installations

Recommandations pour l'amélioration des logiciels

**Renforcement des contrôles des dispositifs irradiants
et de l'expression en français des manuels et logiciels**

Renforcement du contrôle de qualité externe

**Extension du contrôle interne aux collimateurs multilames, à l'imagerie portale,
aux systèmes de planification, aux systèmes de vérification et d'enregistrement**

**Recommandations relatives à la recette des dispositifs médicaux de
radiothérapie externe**

Les mesures nationales pour la radiothérapie

Relation avec les patients et le public

Document d'information à destination du grand public (INCa/SFRO)

Information des médecins généralistes (INCa/SFRO)

**Recommandations sur la communication de l'établissement et des autorités
auprès des patients concernés par un accident et auprès du public (DGS)**

en cours:

**Bilan et valorisation des documents d'information existants
(IRSN/CISS/INCa)**

Pr. Daniel NIZRI, CGES.
Ministère de la Santé, Service de l'IGAS.
29/04/2010

Les mesures nationales pour la radiothérapie

Renforcements des inspections

Tous les centres sont inspectés (ASN)

Les mesures nationales pour la radiothérapie

Suivre et connaître la discipline

Publication en 2008 par l'ASN du bilan des inspections 2007

Publication annuelle INCa/SFRO de l'observatoire de la radiothérapie

Publication annuelle du rapport du rapport sur les déclarations 2007 et 2008 au titre de la radiovigilance (AFSSAPS/ASN)

Réalisation d'une enquête annuelle sur la pratiques (INCa)

Ces différents rapports ont vocation à être reconduits et rendus publics chaque année

Plan Cancer 2009/2013

Mesure 22: Soutenir la radiothérapie

Assurer à tous les patients la qualité et la sécurité des pratiques

Soutenir les professionnels de la filière

Accompagner

l'évolution des pratiques et la structuration des centres de radiothérapie

Plan Cancer 2009/2013

Mesure 22.1: Assurer à tous les patients la qualité et la sécurité des pratiques

Elaborer des référentiels INCa sur la typologie et les niveaux de prise en charge adéquats pour les plateaux techniques territoriaux (standarts) et régionaux (haute technicité)

Accompagner les coopérations entre centres

Appliquer des cadres de fonctionnements pérenne à des situations d'exception géographique reconnues (GCS avec centre d'appui)

Suivre le dispositif en faisant évoluer l'observatoire de la radiothérapie (recueil en continu des données quantitatives et qualitatives)

Adapter le financement de la radiothérapie aux enjeux actuels

Plan Cancer 2009/2013

Mesure 22.2: renforcer les moyens humains dans les centres de radiothérapie

Oncologues radiothérapeutes

Attractivité de la spécialité, critères d'agrément INCa pour les sites formateurs,
renforcement ciblé des moyens d'encadrement

Radiophysiciens

Valence universitaire, obligation de la formation continue,
reconnaissance des unités de radiophysique, renforcement des effectifs

Manipulateurs en électroradiologie

Redéfinition du contenu de la formation en cohérence avec la réforme LMD
Accès à la formation pour la compétence de dosimétriste

Qualiticiens

Redéfinition des tâches et missions des professionnels

Plan Cancer 2009/2013

Mesure 22.3: Actualiser les recommandations de bonnes pratiques concernant les techniques de traitement et leurs indications

Traiter dans leur région d'origine tous les patients implique une ICT

Produire un rapport d'expertise sur la place de la curiethérapie en termes d'indications et de techniques

Elaborer des référentiels sur la mise en œuvre des irradiations stéréotaxiques intracrâniennes en dose unique

Actualiser l'avis de la HAS sur les indications des techniques innovantes

Mettre à jour le guide des procédures par la SFRO

Plan Cancer 2009/2013

Mais aussi les mesures 18 et 19

Mesure 18:

**Personnaliser la prise en charge des malades
et renforcer le rôle du médecin traitant**

**Coordonner les parcours de soins des malades pendant la phase active du traitement
grâce à des coordonnateurs de soins**

**Conforter la fonction de proximité du médecin traitant pendant la phase aigüe et lors de
la période de surveillance**

Partager les données médicales entre les professionnels de santé

Plan Cancer 2009/2013

Mais aussi les mesures 18 et 19

Mesure 19:

Renforcer la qualité des prises en charge pour tous les malades atteints

Généraliser l'accès aux mesures transversales, améliorant la qualité de toute prise en charge cancérologique, lancées par le plan précédant (CA, PPS, lutte contre la douleur, accompagnement palliatif)

**Conforter le financement des mesures qualité
(nouvelles modalités de financement des mesures transversales,
modernisation de la cotation des actes médicaux de chimiothérapie)**

**Accompagner la mise en place des critères d'agrément et des décrets
d'autorisation de traitement du cancer**

Plan Cancer 2009/2013

Mais aussi les mesures 18 et 19

Mesure 19:

Renforcer la qualité des prises en charge pour tous les malades atteints

**Accompagner la mise en place des critères d'agrément et des décrets
d'autorisation de traitement du cancer**

- préparer la version 2013 des critères,**
- mise en conformité des établissements de santé autorisés à traiter des cancers
d'ici 2011 avec l'ensemble des critères prévus par les décrets de mars 2007,**
 - créer un comité national de suivi du dispositif,**
- élaborer un document de référence clarifiant le positionnement et le rôle
des 3C, des réseaux et pôles régionaux de cancérologie**

Plan Cancer 2009/2013

Mais aussi les mesures 18 et 19

Mesure 19:

Renforcer la qualité des prises en charge pour tous les malades atteints

Mener une étude sur les délais de prise en charge dans plusieurs régions

**Rendre accessible aux patients une information de référence sur les cancers afin
d'en faire des acteurs du système de soins**

Avancées du plan Cancer 2009/2013
en termes
d' enjeux de prévention des risques associés à l'utilisation des radiations
ionisantes à des fins médicales
et d'information des patients

www.e-cancer.fr

colonne de gauche de la page d'accueil

Plan Cancer

et

Expertises et publications de l'INCa

puis rapports et expertises

puis soins

puis radiothérapie

**Avancées du plan Cancer 2009/2013
en termes
d'enjeux de prévention des risques associés
à l'utilisation des radiations ionisantes à des fins médicales
et d'information des patients**

Merci pour votre attention.