



Le Réseau des utilisateurs de la SIRT annonce son expansion à l'échelle européenne

Le Réseau de professionnels qui se consacrent au traitement du cancer du foie envisage de s'étendre au Royaume-Uni, à la Belgique, à l'Espagne et à l'Italie.

Le succès du Réseau des utilisateurs de la SIRT, surnommé le SUN, est tel qu'au terme de seulement 2 ans d'existence il a su convaincre d'autres pays de se joindre à lui. Il a été annoncé aujourd'hui que le SUN s'élargira afin d'inclure les professionnels de la santé du Royaume-Uni, de Belgique, d'Espagne et d'Italie.

Le SUN a été créé conjointement par des universitaires et des experts cliniciens du Royaume-Uni en 2014 en vue d'apporter une réponse aux questions qu'ils se posent sur la radiothérapie interne sélective (SIRT) utilisant des microsphères radioactives de type yttrium-90, traitement proposé par le service national de santé britannique aux patients atteints d'un cancer.

La coopération de cancérologues, de radiologues, de physiciens médicaux et d'autres professionnels impliqués dans la prestation de ce service médical fortement spécialisé a été jugée utile en vue d'améliorer le traitement des patients atteints d'un cancer. Nous espérons que l'expansion de ce Réseau aux professionnels exerçant en Belgique, en Espagne et en Italie contribuera à consolider cette coopération et le partage mutuel des meilleures pratiques.

Les membres de ce Réseau travaillent dans toute une série de disciplines cliniques telles que l'oncologie, la radiologie interventionnelle, l'imagerie médicale, la médecine nucléaire, la physique médicale, la pathologie et la chirurgie. Le SUN est unique en son genre, il regroupe toute une foule de spécialistes de façon à leur permettre de partager les meilleures pratiques, leurs expériences cliniques, des informations sur les patients et d'organiser des formations et des ateliers s'adressant à des participants ayant en commun un haut niveau d'études.

Le Réseau est ouvert à tous les cliniciens et tous les scientifiques impliqués dans l'administration aux patients du traitement dont il est ici question (la SIRT).

Lors de son intervention dans le cadre de l'évènement inaugural de l'expansion du Réseau qui s'est tenu aujourd'hui, **le Professeur Ricky Sharma**, Professeur de radio-oncologie à l'University College

London, affirme :

« C'est là un moment fort du SUN. En tant que réseau basé sur le Web, nous avons été ravis de constater le vif intérêt suscité par le SUN au sein des professionnels de la santé spécialisés dans différentes disciplines médicales en Europe, qui sont maintenant décidés à se regrouper afin de partager les meilleures pratiques pour le bien de leurs patients. Notre objectif commun est de faire avancer le traitement administré aux patients atteints d'un cancer, que ce soit dans le cadre de la SIRT ou dans d'autres traitements proposés dans le cadre de l'oncologie interventionnelle.

Je suis très heureux d'être en mesure de partager les connaissances pratiques, les meilleures pratiques et les résultats cliniques avec mes collègues du Royaume-Uni, de Belgique, d'Espagne et d'Italie. Nous apprendrons beaucoup les uns des autres.

Si cette expansion est réussie et renforce notre capacité à améliorer le traitement des patients atteints d'un cancer, le SUN s'étendra très certainement à d'autres pays qui ont d'ores et déjà exprimé leur intérêt de rejoindre ce réseau international. »

Comme l'affirme le **Professor Patrick Flamen**, Directeur du service d'imagerie et du traitement de médecine nucléaire de l'Institut Jules Bordet à Bruxelles, *« Il s'agit-là d'un développement passionnant pour les cliniciens belges impliqués dans le traitement du cancer moyennant la SIRT. L'aboutissement d'un tel projet sera forcément une meilleure coopération des spécialistes de part et d'autre de l'Europe et de meilleurs résultats pour les patients ».*

- FIN -

Renseignements complémentaires

Pour tout complément d'information, veuillez contacter :

Hugh McKinney,
Denovo Strategy,
e-mail : hmckinney@denovostrategy.co.uk
Tél : 07961323810

À propos de la SIRT

La Radiothérapie interne sélective (SIRT), aussi connue sous le nom de « Radio-embolisation », est un type de traitement des tumeurs malignes du foie, que ces tumeurs se cantonnent au foie ou qu'elles se soient propagées au foie depuis une autre partie du corps (c'est le cas par exemple du cancer du côlon).

Des millions de toutes petites « perles » en résine ou en verre sont injectées à l'intérieur du foie par l'intermédiaire des artères. Ces microsphères sont minuscules et par conséquent elles ne peuvent pas être détectées à l'oeil nu. Le diamètre de chaque microsphère est bien plus petit que celui d'un poil humain.

Ces microsphères contiennent un isotope radioactif qui émet une radiation qui parcourt seulement une très courte distance à l'intérieur du foie. Une fois injectées, les microsphères se logent dans les vaisseaux qui alimentent la tumeur et émettent la radiation qui tue les cellules tumorales.

Ces microsphères contribuent également à interrompre l'alimentation en sang des tumeurs, les privant ainsi d'oxygène et de nutriments essentiels. Même si la radiation ne dure que quelques jours, l'effet du traitement sur la tumeur peut être bien plus long.

À propos du Réseau des utilisateurs de la SIRT (le SUN)

Le SUN a une visée universitaire et il est indépendant de toutes considérations de mises en service et de prestations de services médicaux. Le site web du SUN dispose d'un forum de discussion sécurisé « exclusivement réservé aux membres du SUN » dont l'objet est de permettre aux cliniciens d'avoir des conversations privées et sécurisées dans lesquelles ils peuvent échanger leurs points de vue sur tous les aspects de la procédure de la SIRT et sur tous les problèmes cliniques en général. Ce site fournit également des ressources gratuites destinées aux cliniciens et à leurs patients.

Tous les membres du Réseau des utilisateurs de la SIRT (SUN) sont impliqués dans le traitement de patients atteints d'un cancer et qui utilisent la SIRT.

L'objet de ce Réseau consiste à :

- Définir et partager les meilleures pratiques de traitement pour la SIRT à l'intérieur de chaque discipline clinique et à travers ces disciplines.
- Mieux informer et optimiser les pratiques de référence ainsi que les résultats
- Partager des protocoles de recherche et de traitement afin d'obtenir de meilleurs résultats auprès des patients
- Discuter et échanger des connaissances sur des questions théoriques, liées à la recherche et à l'administration des traitements
- Partager des informations à propos d'évènements et de conférences qui auront lieu prochainement mais aussi de faits marquants relatifs à l'échange de données

SIRFLOX est la première étude évaluant les résultats obtenus par l'ajout de microsphères en résine de type SIR Y-90 à une chimiothérapie de première intention dans le cadre du traitement du cancer colorectal métastatique (mCRC). Les autres études sont dénommées FOXFIRE, il s'agit d'une part d'une étude clinique menée au Royaume-Uni dont le recrutement s'est achevé en novembre 2014, et d'autre part de FOXFIRE Global, une étude internationale dont le recrutement a été finalisé en janvier 2015. Les résultats de ces trois études, qui ensemble ont recruté plus de 1100 patients atteints de mCRC, viendront s'ajouter à l'évaluation pré-planifiée des effets bénéfiques relatifs à la survie globale suite à l'ajout de microsphères en résine de type SIR Y-90 associées à une chimiothérapie de première intention dans le traitement du mCRC. Les résultats combinés sont attendus pour 2017.

Les dernières directives cliniques publiées par la Société européenne d'oncologie médicale (ESMO) pour le traitement du cancer colorectal métastatique (mCRC) approuvent la radio-embolisation, spécifiquement employée avec les microsphères en résine Yttrium-90, en tant que technologie cliniquement testée afin de « ralentir la progression des tumeurs hépatiques » chez les patients atteints de mCRC se montrant réfractaires aux traitements de chimiothérapie disponibles.

Vous pouvez accéder au Réseau des utilisateurs de la SIRT (le SUN) à l'adresse suivante : <http://www.sirt.org.uk>