



D. AZRIA, Président
president@sfro.fr

Comité exécutif :

D. AZRIA, Président
C. CHARGARI, Secrétaire Général
P. GIRAUD, Past-Président
J-M. HANNOUN-LEVI, Vice-Président
E. MONPETIT, Président SNRO
N. POUREL, Trésorier

Bureau élu :

D. AZRIA (Montpellier-Nîmes)
C. CHARGARI (Villejuif)
A. DUCTEIL (Bayonne)
J-M. HANNOUN-LEVI (Nice)
C. HENNEQUIN (Paris)
I. LATORZEFF (Toulouse)
T. LEROY (Valenciennes)
F. LORCHEL (Macon)
C. SIRE (Lorient)
V. VENDRELY (Bordeaux)

Administration :

Assistante Coordinatrice

Emilie BAYART

secretariat@sfro.fdr

Tél : 06 86 96 56 37

Directeur administratif : J-J Mazoner

Siège Social :

SFRO

Centre Antoine Béclère

47 Rue de la Colonie

75013 PARIS

Procès-verbal de la réunion du Bureau SFRO

Du jeudi 16 juin 2022

de 11h00 à 16h00

Réunion hybride distancielle/présentielle au
Centre Antoine Béclère,
47 rue de la Colonie,
75013 Paris

Ont participé : D. Azria, C. Chargari, A. Ducteil, P. Giraud, JM. Hannoun-Levi, C. Hennequin, I. Latorzeff, T. Leroy, F. Lorchel, J.J. Mazoner, E. Monpetit (SNRO), N. Pourel, V. Vendrely et E. Bayart

Invités : Y. Ghannam (SFjRO), J.L. Lagrange, A. Lisbona (SFPM), F. Rocher, C. Bourcier, Y. Belkacemi, A. Chouzenoux (MCI) et A. Ranson (MCI).

Excusé : C. Sire

1. Congrès SFRO2022

V. Vendrely, présidente du conseil scientifique 2022, fait le point sur l'organisation du congrès. Les sessions, les orateurs, les titres des présentations et leur ordre de passage sont définies et la communication associée a commencé. Les abstracts ont été sélectionnés pour les communication orales ainsi que ceux pour « les posters-discussions » (15 ont été choisis, 3 min de présentation + 2 min de questions) parmi lesquels 3 recevront des prix qui seront remis au début de la session SFjRO. Concernant la session « ma thèse en 180 secondes », la SFjRO gère la sélection des candidats et souhaite intensifier la communication à ce sujet pour obtenir 15 candidats. Trois prix poster et 3 prix « thèses » seront décernés et correspondront à des inscriptions à des cours ESTRO et/ou au printemps de l'AFRCOR. La mise à l'honneur de la STOR se fera à la suite de la remise de la médaille de la SFRO au début de la session plénière dédiée à la Cyber sécurité.

Comme chaque année, il est demandé à la plupart des orateurs de rédiger un article. Au 21 juin, 36 articles ont été soumis et sont à différents stades de révision.

Le dîner du bureau aura lieu le vendredi 30 septembre au restaurant du Palais des Congrès. Le dîner du Congrès prévu le jeudi 29 septembre aura lieu au Jardin d'Acclimatation, au restaurant Da Antonio, un DJ animera la soirée, le jardin (hors attractions) sera accessible pour les convives.

Amaury Chouzenoux fait le point sur les éléments du congrès (vente de stands, symposiums, inscriptions). Les chiffres sont bons (plutôt en avance par rapports aux années précédentes). Il faut néanmoins continuer à prospecter notamment grâce à la liste de contact de l'ESTRO.

Le service de restauration sera assuré par le Hyatt, très bonne qualité et sur place. La proposition de café sur le stand SFRO sera renforcée : 2 machines à café, chacune accompagnée par un/une barista.

De même, le prestataire de visionnage pourrait basculer de Open Slide à Leni. E. Bayart précise avoir déjà travaillé avec celui-ci : professionnalisme et souplesse.

2. Affaires en cours

2.1. Saisine ASN

Trois saisines ont été demandées par l'ASN auprès du comité SFRO.

- Un problème de matériel de curiethérapie lors de deux séances en intra-rectal
- Une inversion de volume PTV1 et PTV2 pelviens lors d'une irradiation prostatique (pour l'ensemble du traitement)
- Une séance de 7 Gy au lieu de 2 Gy lors d'un traitement VMAT utérin.

3. Projets

3.1. Programme de communication et d'accompagnement par MCI

Aurencie Ranson présente la stratégie d'accompagnement de la SFRO par MCI (cf diapositives jointes).

MCI travaillera de concert avec des référents en fonctions des différentes postes d'activités :

- Contenus : **Thomas Leroy**, JM Hannoun-Levi, Erik Monpetit, Youssef Ghannam, David Azria, Émilie Bayart, Christophe Hennequin, Véronique Vendrely

- Revenus (bibliothèque numérique et club des partenaires) : **David Azria**, Thomas Leroy, Philippe Giraud, Christophe Hennequin, Igor Latorzeff. David Azria indique qu'une réunion avec les sponsors devra être organisée pendant le congrès.

- Communauté (Base de Données + com) : idem que pour le contenu.

Les personnes impliquées seront formées à un outil collaboratif de gestion de projet utilisé par MCI.

En parallèle, une étudiante en communication (Chloé Martin, BTS en alternance) a été recrutée (par MCI, financement SFRO) pour travailler au renforcement du pôle communication.

Il est nécessaire de développer un programme de contenu et de mise en disponibilité, multiplier les formats, être présent sur tous les types de media et réseaux sociaux, rester réactifs sur les contenus (appuis SFjRO et SFPM).

Il est également important de proposer un annuaire « exhaustif des centres de radiothérapie et de leur spécialités (Observatoire INCa, SFRO, SNRO), des actions coordonnées avec les réseaux régionaux de cancérologie (proposition d'une signature en conférence de presse avec l'Acoresta).

Enfin, afin de dégager des bénéfices supplémentaires malgré le surcout de l'hybridation, MCI propose d'organiser le congrès, une année sur deux, en région. Pour l'année 2023, il est

envisagé, Montpellier, Bordeaux et Marseille, les devis sont en cours. Le choix devra être fait très rapidement.

3.2. Livret de Radiothérapie

La SFRO souhaite reformater la précédente édition du livret de Radiothérapie à destination des MERMs. Il devra être le livret de référence pour ces professionnels et rédigé en collaboration avec le CNP des manipulateurs. Il devra comporter des notions pédagogiques ainsi que des fiches pratiques. Dans l'idéal, il devra être édité sous un format physique papier traditionnel ainsi que sous forme digitale du même type de celle de RecoRad.

3.3. RMM Radiothérapie

Y. Belkacemi présente le projet PROUST sur les revues de mortalité et de morbidité (RMMs) en radiothérapie (cf diapositives jointes). Les RMMs de ce projet sont des réunions interdisciplinaires qui permettent de déclarer les toxicités qui ont un impact sur la qualité de vie des patients. Si le projet en est toujours au stade de l'essai clinique, Y. Belkacemi insiste sur l'intérêt qu'il peut avoir au niveau organisationnel et le besoin d'anticiper une éventuelle mise en place à grande échelle. Il conviendra de travailler en étroite collaboration avec les ARS et l'ASN.

4. Commissions et groupes de Travail

4.1. Commission Nouveaux Statuts et Valorisation

Céline Bourgier, responsable de la commission Nouveaux Statuts et Valorisation présente un état des lieux de la profession de manipulateurs en Radiothérapie (cf diapositives jointes). Il existe en France deux filières de formations pour lesquelles il est clairement identifié une perte d'effectifs ainsi qu'un nombre insuffisant de terrains de stage alors que le nombre de Manipulateurs en exercice est en déclin et que le nombre de patients et de séances sont en augmentation constantes. Malgré la tension existant au sein de cette profession, elle n'est pas intégrée dans un système de suivi organisé. La commission recommande une revalorisation de l'indemnisation des étudiants pendant leur formation ainsi que l'utilisation de dispositif de fidélisation, d'allocation d'études et de prime d'engagement en partenariat avec les ARS.

La question se pose de faire en sorte que la spécialisation en radiothérapie fasse l'objet d'une année de formation supplémentaire. Cette année de formation pourrait également permettre de justifier une rémunération revalorisée et susciter des carrières. Ce projet doit être porté en concertation avec la FHF, la FHP, Unicancer, ...etc.

4.2. Commission médico-économique

F. Rocher intervient concernant la révision de la nomenclature. Il est favorable d'un projet très collaboratif. Le groupe d'expert de 18 personnes se met en place et bénéficie de bons échanges avec le Haut Comité à la Nomenclature. F. Rocher indique que si la CNAM semble être très à l'écoute, ce travail ne bénéficie d'aucun soutien officiel de la DGOS.

F. Rocher indique que le premier objectif est de transformer les forfaits en acte, ce qui nécessite une réécriture complète et une réduction du nombre d'items.

Il explique que cette méthode est à l'inverse de ce qui avait été proposé précédemment et qui n'avait pu aboutir. Cette réécriture permettrait de revaloriser la pratique de la radiothérapie à la séance (ou la dose) et en fonction du degré de sophistication du traitement.

N. Pourel revient sur l'étude HERO qui avait été initié avec l'ESTRO sur l'évaluation du coût réel des traitements de radiothérapie (cf diapositives jointes). Si les données sont collectées et

le modèle développé, l'ensemble doit être consolidé avant publication. Noémie Defourny a été recontactée pour finaliser le nettoyage des données et permettre à ce projet d'aboutir.

4.3. Groupe Curiethérapie

Jean-Michel Hannoun-Levi et Nicolas Pourel se sont entretenus avec Peter Niehoff sur la possibilité d'entamer une démarche du type HERO qui concernerait la curiethérapie dans une optique de revalorisation de la discipline. Ils travaillent à l'élaboration d'un questionnaire pour recueillir les données de pratiques.

Jean-Michel Hannoun-Levi revient sur le soutien des industriels au financement du Groupe Curiethérapie de la SFRO. Chacun des 3 industriels concernés a été recontacté : Elekta est d'accord pour continuer à soutenir le groupe, après des contacts compliqués avec Varian, une facture de 4000 € rétroactive pour 2021 a été émise à leur demande et un accord pour 2022 est très probable et en cours d'étude chez Varian à leur demande. Eckert&Ziegler Bebig s'est scindée en 2 groupes distincts : Eckert&Ziegler pour le bas débit et Bebig Medical pour le haut débit. Les contacts existants concernant Eckert&Ziegler sont les contacts historiques, contact a été pris avec des représentants de Bebig Medical. Les deux groupes ont accepté de soutenir le GC-SFRO, portant le nombre de sponsors à 4. Le montant habituellement demandé par année s'élève à 5000€ TTC, qui été versés via la réservation de stand au congrès SFRO. Cette année des factures seront émises directement auprès des industriels pour des montants de 5000€ HT.

Jean-Michel Hannoun-Levi revient sur le questionnaire qui a été diffusé concernant les pratiques de la curiethérapie sur le territoire français. Suite à la première diffusion, environ la moitié des centres avait répondu. Une relance a été effectuée et le questionnaire recueille désormais 60 réponses de centres pratiquant la curiethérapie. Malgré quelques doublons, il est probable que l'ensemble des centres (évalués à un peu plus de 50) ait répondu au questionnaire. Les données doivent désormais être dépouillées pour permettre l'élaboration de la carte interactive dédiée.

Concernant la recherche, la base de données qui concerne la curiethérapie prostate en boost a été publiée par P. Blanchard. Le recueil des données qui concernent la curiethérapie des cols utérins ou de la verge est toujours en cours.

Concernant la communication, le webinaire dédié à la curiethérapie des cancers de l'anus et du rectum a eu lieu le 9 juin dernier. Il a rassemblé près de 70 participants. Il est à noter que les personnes qui se sont connectées ont suivi le webinaire du début jusqu'à la fin.

Enfin, Jean-Michel Hannoun-Levi indique qu'un webinaire de cas clinique est envisagé pour la fin d'année 2022 et qu'un événement de plus grande ampleur en présentiel devrait être organisé au premier trimestre 2023 ; une organisation du type université d'été n'est pas exclue.

4.4. Commission Recommandations

Igor Latorzeff et David Azria avaient précédemment travaillé à la composition des différents sous-groupes (coordinateurs et membres) de la commission. Toutes les invitations ont été envoyées avec un retour quasi complet de tous les animateurs. La première réunion a eu lieu le 17 juin et a permis de définir une feuille de route pour la première série d'articles qui concerne la prise en charge des cancers métastatiques d'emblée par localisation. Un canevas a été défini pour la structure des articles et une date limite de rédaction a été fixée au mois d'octobre en vue de la publication d'un numéro spécial en 2023.

4.5. Commission Recherche

- Dossiers HAS :

Suite à la dernière réunion du bureau, 6 dossiers concernant la validation de nouvelles pratiques ont été rédigés sur des sujets cruciaux : la radiothérapie peropératoire du sein, la RCMi du rectum, la RCMi postopératoire de l'endomètre, la RCMi du poumon, la stéréotaxie hépatique et la RCMi du sein. Cependant il s'est avéré que seul le dossier concernant radiothérapie peropératoire du sein était éligible pour être déposé sur la plateforme Evacte de l'HAS et a été soumis avant sa fermeture fixée au 31 mai 2022.

L'HAS doit être contactée pour définir le moyen de soumettre les 5 autres dossiers qui ont été rédigés dans les temps par chacun des groupes et sont prêts à être déposés.

- RadioTransNet :

Emilie BAYART fait l'état des lieux de RadioTransNet. Il avait été labellisé par l'INCa fin 2018 pour 3 ans, le dépôt du dossier de renouvellement soumis le 4 novembre 2021 et la nouvelle labellisation a été validée pour 4 années supplémentaires le 2 février 2022. La première phase ayant été labellisée pour 3 ans, cette durée allongée montre le soutien de l'INCa aux activités du réseau. Le budget annuel a été maintenu et la convention officielle signée avec l'INCa le 7 avril 2022. Le partenariat existant avec Astra Zeneca en cours de renouvellement.

Pour cette seconde phase, le comité de pilotage a été conservé pour le démarrage de la nouvelle labellisation, cependant Philippe Maingon et Vincent Marchesi ont indiqué qu'ils se retireront de la coordination après 2 ans.

L'INCa a ouvert à la mi-avril l'appel d'offre : « Limiter les séquelles de la radiothérapie » dont le budget total s'élève à 5 Millions d'euros et dont les orientations calquées sur les feuilles de routes de RadioTransNet. Un échange physique en mai dernier avec A. Eychene (Directeur du pôle Innovation de l'INCa), C. Dreuillet et L. Gambotti dans les locaux de l'INCa, et en présence par visioconférence des coordinateurs des axes majeurs (à la demande d'A. Eychene). Les discussions ont surtout concerné l'appel d'offre et ont fait ressortir qu'un des critères majeurs des évaluations (par un comité international) serait l'aspect très collaboratif que devront revêtir les projets. Dans ce contexte une plateforme de dépôt d'intention de projet a été mise en place.

Enfin, une réunion ITMO Cancer/Aviesan va être organisée le 8 juillet prochain avec les tutelles, les grands instituts de recherche contre le cancer et le GdR Mi2B (avec qui RTN est très proche) pour échanger et renforcer les différentes interactions.

En parallèle, RadioTransNet a diffusé un questionnaire pour constituer un Observatoire de la Radiothérapie Préclinique, basé sur l'ensemble des partenaires du réseau, qui se veut complémentaire de l'observatoire de la Radiothérapie clinique déjà existant et pourrait permettre de favoriser les interactions : recherche par mots clés (thématique, modèle d'étude, système d'irradiation...). Cet observatoire devra être actualisé tous les ans.

Enfin, concernant les futurs événements, une session « RadioTransNet » est prévu pendant du congrès de la SFBR en Novembre 2022 ; un workshop « Protonthérapie » est en préparation, il aura lieu le 25 novembre à Caen.

4.6. Commission Ethique

Jean-Léon Lagrange indique que la commission éthique soutien un projet de formation à destination des internes et qui serait intégrée à une offre déjà existante. L'INCa suggère de faire une demande de subvention via le CNEC. En parallèle, la SFRO s'engage à soutenir (y compris financièrement) la mise en place de cette formation.

Il indique également que le thème retenu pour l'année prochaine sera « la formation en cas d'événement indésirable ou d'accident ». Le lien devra être fait avec la commission juridique de la SFRO.

5. AFCOR

Thomas Leroy, président de l'AFCOR, indique que l'AFCOR organise depuis peu des soirées de cas cliniques « Les Cas Pratiques de l'AFCOR ». Deux soirées ont déjà eu lieu, le 17 mars dédié aux cancers de l'endomètre et le 9 juin dernier sur les métastases cérébrales. La prochaine soirée est prévue le 17 novembre de 19h à 20h et concernera les cancers de la vessie.

Il revient sur l'audit de la certification Qualiopi qui a été effectué le 17 juin et permet la certification des organismes de formation.

Il revient également sur le besoin de renouvellement de certains orateurs impliqués depuis de nombreuses années dans les formations proposées par l'AFCOR et qui vont bientôt se retirer.

Enfin, T. Leroy indique que le prochain printemps de l'AFCOR est programmé du 24 au 26 mars 2023 et sera consacré au sein.

6. SFjRO

Youssef Ghannam revient sur le lancement des webinaires de dosimétrie. Le premier s'est tenu le 1^{er} juin à 19h, il était consacré à la sénologie et a rassemblé près de 220 participants.

Il indique que la SFjRO a démarré un partenariat avec la STORJ, Société des jeunes Radiothérapeutes Tunisiens et que la préparation d'un webinaire « international » de délinéation est en cours de préparation en collaboration avec le Canada. Un autre projet de webinaire physique en partenariat avec la SFPM est également à l'étude.

Des cours communs avec l'AERIO et l'AJORA sont en cours d'organisation, ils se tiendront à Lyon les 22 et 23 septembre 2022. Ils seront financés par l'installation de stand industriels et sur les fonds propres des 3 associations.

Y. Ghannam indique que la prochaine session de cours d'hiver qui aura lieu en mars 2023 marquera les 20 ans des cours nationaux de la SFjRO. Ils seront organisés sous la direction de Philippe Giraud, Véronique Vendrely et Guy Kantor. A cette occasion la SFjRO souhaiterait pouvoir organiser une soirée à la hauteur de cet événement. Pour ce faire, la SFjRO propose l'ouverture d'une cagnotte et sollicite également un soutien de la SFRO. La SFRO valide un accord de principe, le montant sera ajusté en fonction des devis estimatifs de cet événement.

Y. Ghannam indique également avoir été contacté par Laurent Quero, actuel président du groupe radiothérapie du Cancéropôle Ile de France, concernant les projets à venir en particulier l'édition des guides de master et de thèse ainsi qu'un projet de plateforme/carte interactive de mise en relation des internes avec les laboratoires proposant des projets de master ou de thèse.

Enfin, il évoque un projet de guide de radiologie pour la radiothérapie, sur le modèle du livret de l'interne.

7. SNRO

Erik Monpetit indique que le SNRO a recensé l'ensemble des cabinets libéraux ainsi que les radiothérapeutes y travaillant.

Il revient sur le rapport de la cour des comptes qui, après avoir longuement interrogé le SNRO, la SFRO et la SFjRO, ne leur a jamais adressé directement. Il alerte également sur le contenu de certaines fiches de la CNAM vis-à-vis de la radiothérapie exercée en secteur libéral.

8. Questions Diverses

La SFRO a reçu plusieurs demandes de labellisation d'événement :

- One day Flash Therapy workshop 2022 (15/09), Lausanne
- Congrès SFSPM Nice 2022 (09-11/11)

- Journées d'Innovation en Biologie (JIB) 2022, 1-2/12, Paris.
Le bureau valide ces trois demandes de labellisation.

Les prochaines réunions du bureau sont prévues le
jeudi 1^{er} septembre et 24 novembre 2022
de 11h à 16h