



**V. VENDRELY,**  
**Présidente**  
[president@sfro.fr](mailto:president@sfro.fr)

**Comité exécutif :**

V. VENDRELY, Présidente  
D. AZRIA, Past-président  
C. CHARGARI, Secrétaire Général  
N. POUREL, Trésorier  
E. MONPETIT, Président SNRO

**Bureau élu :**

V. VENDRELY (Bordeaux)  
Y. BELKACEMI (Créteil)  
O. CHAPET (Lyon)  
G. CREHANGE (Paris)  
C. BOURGIER (Montpellier)  
S. SUPLOT (Nantes)  
A. DUCTEIL (Bayonne)  
T. LEROY (Valenciennes)  
Y. POINTREAU (Le mans)  
M. CERVELLERA (Lyon)

**Administration :**

Assistante Coordinatrice  
Emilie BAYART  
[secretariat@sfro.fr](mailto:secretariat@sfro.fr)  
Tél : 06 86 96 56 37

**Directeur administratif :**

J.J. MAZERON

**Siège Social :**

SFRO  
Centre Antoine Bécère  
47 Rue de la Colonie  
75013 PARIS

**Procès-verbal de la réunion du Bureau SFRO**  
**du jeudi 20 juin 2024**  
**de 10h30 à 16h00**

Réunion hybride distancielle/présentielle au  
Siège du Syndicat National des  
Radiothérapeutes Oncologues,  
168 rue de Grenelle,  
75007 Paris

**Ont participé :** D. Azria, M. Cervellera, O. Chapet, C. Chargari, G. Créhange, A. Ducteil, C. Hennequin (CNP), T. Leroy, J.J. Mazon, E. Monpetit (SNRO), Y. Pointreau, N. Poure, S. Supiot, V. Vendrely et E. Bayart

**Invités :** D. Antoni, C. Raynaud (SFjRO), J.C. Faivre, G. Kantor (LNCC), A. Monnier (LNCC), T. Sarrazin (LNCC)

**Excusés :** C. Bourgier, F. Huguet, V. Marchesi (SFPM), Y. Belkacemi, I. Latorzeff, Alizée Camp-Maéla (SFjRO)

**1. Affaires internes**

**1.1. Bourse Maurice Tubiana**

Le jury d'évaluation des candidatures à la bourse MT doit être constitué. Il est décidé qu'il le sera en fonction des thématiques des projets proposés qu'Emilie Bayart leur transmettra le lendemain pour un rendu des décisions au plus tard fin août.

**1.2. Organisation de la réunion bureau du 13 novembre**

Une réunion du bureau se tiendra en amont du congrès de la SFRO. Il débutera à 9h30 et se terminera à 14h30 afin de permettre à l'ensemble des membres présents de rejoindre l'ouverture du congrès.

**2. Commissions et groupes de Travail**

**2.1. Commission médico-économique**

Véronique Vendrely revient sur le comité de pilotage « Radiothérapie » de la DGOS sur la réforme du Financement. La réunion suivante doit se tenir le 4 juillet 2024. Un document

est en cours de relecture. Véronique Vendrely, qui l'a transmis aux membres du bureau de la SFRO, indique qu'elle a besoin des éléments de discussion et/ou des différentes remarques avant cette prochaine réunion. S'il semble avoir été admis par les tutelles que la RCMi sera le traitement de référence, certains points nécessitent d'être affinés tels que certains recalages en imagerie de fusion, la prise en charge des patients complexes notamment pour les ICT, les réévaluations en cours de traitement, le schéma temporel du traitement, les techniques multicentriques....

Des questions restent en suspens concernant la radiothérapie adaptative. En effet, la nouvelle tarification prendra en charge l'ensemble des soins courant à l'exclusion de l'innovation. Or cette technique est en plein développement, les machines coûtent cher et le coût des traitements pratiqués doit permettre une marge de réinvestissement, d'autant que les accélérateurs dédiés à la RT adaptative ou la protonthérapie ont une utilisation « exclusive » alors que la RCMi est réalisable sur des accélérateurs qui permettent différents types d'irradiation. Il est rappelé le principe d'éthique de la RT qui promeut la technique qui améliore le mieux la survie au regard de la radioprotection la meilleure. D. Azria rappelle qu'il a été validé par l'HAS qu'une évaluation multicentrique de la RT adaptative est en cours (avec un forfait temporaire d'évaluation). L'HAS validera les remboursements si les critères méthodologiques sont atteints.

E. Monpetit, président du SNRO, intervient concernant les négociations conventionnelles. Il indique que les actes libéraux verront une baisse de 5% des remboursements, alors que le coût réel de la RT ne cesse d'augmenter.

## 2.2. Commission internationale

Cette année la SFRO avait choisi d'avoir un stand à l'ESTRO. Emilie Bayart et Angélique Fournigault y ont assuré une permanence en présentant les activités et actualités de la SFRO et de l'AFCOR. De plus les membres du bureau et de la SFjRO se sont organisés afin d'y effectuer une présence quotidienne. Ce stand s'est avéré un réel succès avec de nombreux passages. Il a été considéré comme un point de ralliement pour la communauté très nombreuse cette année. Il a également permis de prendre certains contacts auprès d'industriels qui ont souhaité obtenir des informations sur les possibilités de stand pour le congrès SFRO2024 ou concernant les offres de soutien à l'année.

En partenariat avec la SFjRO, le projet de reporting des sessions ESTRO est en cours de finalisation et sera diffusé aux membres de la SFRO.

Cyrus Chargari indique qu'il souhaite proposer à l'ESTRO d'organiser un cours de curiethérapie à Paris. Les discussions sont en cours même si les villes pour les 2 prochaines années sont déjà fixées.

De plus, Véronique Vendrely indique qu'elle a entamé des démarches auprès de l'ESTRO (Jean Bourhis) afin que la SFRO devienne membre de l'ESTRO et si possible qu'un futur congrès ESTRO puisse avoir lieu en France. Il est également suggéré de faire labelliser certaines sessions anglophones du congrès SFRO (ex conférence invitée).

Il est également indiqué que Jean-Michel Hannoun-Levi a été élu président du GEC-ESTRO cette année et que Pierre Blanchard est le nouvel éditeur du « Green Journal » depuis le mois de mai.

En collaboration avec la SFjRO et le CNEC, il est envisagé de créer un « ESTRO exam » dans le cadre du DES (sur le modèle de l'ESMO exam).

Par ailleurs, des démarches sont en cours pour augmenter les interactions avec les pays émergents francophones. Y. Belkacemi souhaite proposer un questionnaire dédié. Il sera

partagé aux membres du bureau afin qu'il puisse être validé lors de la prochaine réunion du bureau.

Enfin, dans le cadre de l'échange AROQ, c'est une fois encore Colin Belliveau qui est lauréat et qui sera accueilli lors du congrès SFRO2024. Véronique Vendrely, qui était sur place à ce moment, a proposé que le Québec soit à l'honneur pour le congrès SFRO2025.

### 2.3. RadioTransNet

Les réflexions des groupes de travail des axes thématiques ont repris dans le but de les actualiser d'ici la fin d'année. L'objectif est de fournir de nouvelles orientations dans l'optique de l'ouverture d'un nouvel appel d'offre dédié par l'INCa l'année prochaine. Ils permettront également l'actualisation de l'article pour la nouvelle version de RecoRad.

Emilie BAYART rappelle que dans ses missions d'enseignement, le réseau est impliqué dans l'organisation de l'école de physique pour les radiobiologistes qui s'est tenue du 10 au 14 juin prochains à Aussois. L'école a rassemblé 15 stagiaires de niveaux différents : doctorants, post-doctorants, techniciens, chercheurs. Si le programme était très ambitieux, les premiers retours sont très positifs et encourageants.

En parallèle, RadioTransNet était également impliqué dans l'organisation de la journée « M2 et au-delà », organisée en collaboration avec le canceropôle IDF et la SFjRO le 13 juin 2024 à Paris. En concurrence avec le congrès des IFODS, elle n'a pu rassembler le nombre d'internes attendus, néanmoins, les différents binômes ont été très dynamiques et très appréciés. Ils ont permis des échanges concrets et pratiques sur la réalisation des M2, et ont permis de répondre à de nombreuses questions des internes présents.

Enfin, Emilie BAYART indique que le réseau va être audité début juillet à Avignon (où l'ensemble des pièces comptables sont stockées) sur sa première phase d'activité (2018-2021). Des échanges sont déjà en cours afin de fournir au cabinet d'audit l'ensemble des documents et justificatifs demandés.

### 2.4. Groupe Curiethérapie (GC-SFRO)

Cyrus Chargari revient sur l'organisation de la 1<sup>ère</sup> journée scientifique du groupe curiethérapie de la SFRO du 23 mai dernier. Elle a rassemblé une cinquantaine de personnes qui étaient ravies de voir un tel événement avoir lieu. Elle aura été entièrement auto-financée par le GC-SFRO, par le restant des partenariats 2022, 2023 et 2024 contractés avec Bebig et Elekta.

### 2.5. Commission Recherche Clinique

La nouvelle commission Recherche Clinique vient d'être créée. Elle est coordonnée par le Pr Olivier Chapet, avec Gilles Créhange et Stéphane Supiot. Elle a pour objectifs de :

- Favoriser l'interaction de votre société savante avec les groupes coordonnateurs pour donner une meilleure visibilité de la radiothérapie dans les essais cliniques
- Apporter une labellisation de la SFRO à des projets de recherche dans lesquelles la Radiothérapie est prépondérante
- Proposer des formations à la recherche clinique (en partenariat avec la SFjRO).

La SFRO, comme tous les groupes coopérateurs, ne peut pas être promotrice d'essais cliniques. Dans l'idéal cette commission doit être capable de fédérer l'ensemble des types d'exercice de la Radiothérapie. Elle peut travailler en partenariat avec UNITRAD, cependant bien qu'UNITRAD ne gère pas que des projets UNICANCER, il est important de former un « intergroupe » qui soit différent d'UNICANCER. Elle pourrait aussi interagir avec certains laboratoires pour favoriser l'amorce de certains projets.

### **3. MCI**

#### **3.1. Congrès SFRO**

Le planning des sessions est finalisé de même que le déroulé des sessions. Le Congrès SFRO2024 comprendra 20 Communications orales et 24 mini oraux, choisis parmi 446 résumés.

Deux médailles seront remises à la fin de la session plénière « Actualité réglementaire » : Bernard Couderc (récipiendaire 2023 qui n'a pas pu recevoir sa médaille du fait d'un accident) et Bruno Chauvet.

Un journal du congrès sera réalisé par la SFjRO et concernera les sessions IA, métastases cérébrales, essais cliniques, RT personnalisée, thorax et SFRO-SFC. Il est également nécessaire d'organiser les RDVs et de définir un planning pour les interviews sur le studio TV.

Les besoins et les coûts des salles d'allaitement et de garde d'enfant est en cours.

Le bureau valide la soirée du congrès au restaurant du Quai Branly avec accès à la nocturne du musée. Le bureau valide également que la soirée sera offerte aux membres du bureau de la SFRO, que l'inscription au congrès sera offerte à tous les membres du conseil scientifique et que le bureau restreint ainsi que le président du conseil scientifique seront entièrement pris en charge. Il est également validé que le tarif des inscriptions au congrès pour les internes serait de 50€ et de 30€ pour la soirée, avec une inscription en ligne via une page dédiée du site du congrès.

De plus, l'ensemble des emplacements de l'exposition sont vendus avec 8 symposiums vendus, contre 6 les années précédentes, permettant d'atteindre 115% du chiffre d'affaires prévisionnel.

#### **3.2. Communication & partenariats**

Plusieurs partenariats annuels sont en cours de signature. Afin de pouvoir proposer et valoriser un maximum d'éléments, il serait important de pouvoir indiquer à MCI les « projets » des différentes commissions. En effet, plusieurs industriels souhaitent être associés à des projets (webinaires) dédiés à la prostate, or il n'est pas possible de ne réaliser des projets qu'autour de ce même thème. Il faudrait pouvoir proposer un programme très en amont et/ou décider que les industriels soutiendront des événements ou des projets qui ne sont pas forcément en lien avec leur « localisation » d'intérêt.

Concernant, la communication de veille bibliographique « spécialisée », les prochaines thématiques sont le sein par Yazid Belkacemi (juin), la gynécologie par Mathilde Cervellera (juillet), l'urologie (Gilles Créhange), la neurologie (octobre), l'hématologie (novembre) et le thorax (janvier). La neurologie et l'hématologie les auteurs sollicités seront les animateurs de ces localisations pour RecoRad.

Le chantier concernant la plateforme de streaming va commencer. Le bureau valide un modèle économique : le contenu sera gratuit pour les membres à jour de cotisation et payant pour les non-membre (à un tarif qui les incitera à devenir membre).

#### **3.2 : Intervention Juisci**

Présentation des membres de juisci qui rappellent le concept : jus de science actualisé et fiable avec une plateforme actualisée par IA reposant sur une veille bibliographique et une sélection voire une traduction d'articles issus de journaux à peer review et impact factor. La plateforme évolue vers une diversification des formats incluant de plus en plus de vidéos et de podcasts. L'application a également développé son Juisci GPT qui permet de répondre à une question

donnée à partir de la bibliographie existante.

Discussion en cours sur l'intégration de RECORAD dans Juisci : démonstration non concluante des membres de Juisci à partir d'un article de RECORAD, fourni par Thomas LEROY. De plus, l'intégration de RECORAD dans Juisci représenterait un coût supplémentaire pour la SFRO, à négocier.

MCI va mettre en place un plan d'engagement comprenant des campagnes de communication, des notifications, la mise en place de playlist et un fil d'actualité pour améliorer le taux d'utilisation de l'application. En parallèle, d'autres applications de bibliographie et/ou de référentiel vont être explorées.

La question principale reste la question de la valeur ajoutée de Juisci : on propose l'envoi d'un questionnaire aux membres SFRO pour évaluer si Juisci répond aux attentes.

#### **4. AFCOR**

Thomas Leroy indique que lors de la prochaine assemblée générale se tiendront les élections du bureau de l'AFCOR. A cette occasion un nouveau Conseil d'Administration de 10 membres sera élu. La SFRO souhaite proposer aux membres nommés actuellement en place de se représenter afin de permettre une continuité de fonctionnement.

Un nouveau projet de statut sera à l'ordre du jour pour proposer que le conseil d'administration se compose de 3 membres de la SFRO et 3 du SNRO nommés ainsi que 2 membres SFRO et 2 membres SNRO élus afin d'assurer un équilibre.

Les formations « post-congrès » seront dédiées à l'hypofractionnement modéré et sur l'habilitation (retour d'expérience à 2 ans).

D'ici la fin d'année, se tiendra un webinaire dédié à la dermatologie ainsi qu'un autre « Best of », comme l'année dernière.

Le prochain printemps portera sur les tumeurs pulmonaires. L'AFCOR s'est doté un système de gestion des inscriptions et de la facturation informatisé et professionnel en conformité avec les prérequis RGPD.

#### **5. CNP**

La gouvernance du CNP doit être renouvelée. C. Hennequin ne souhaite pas que la gouvernance globale change pour permettre la bonne continuité des dossiers en cours. Ce qui est validé par le bureau. Il espère que les élections permettront de réélire les personnes en place ; Nadine DOHOLLOU (SOFOM), actuelle vice-présidente prendrait la présidence et inversement. L'assemblée générale est fixée au 10 juillet prochain.

Il indique également qu'il va falloir beaucoup communiquer sur le processus de recertification qui ne semble pas bien ni intégré ni compris.

#### **6. SFjRO**

En l'absence d'Alizée Camps-Maléa, c'est Charles Raynaud, secrétaire général de la SFjRO, qui présente les actions de l'association. Il présente dans un premier temps les actions effectuées ou mises en chantier depuis le bureau du 11 avril dernier :

- ESTRO reporting copiloté par Yasmine El Houat et Véronique Vendrely
- Poster au congrès de l'ESTRO sur le Master 2, soumission d'un abstract pour le congrès de la SFRO sur la publication par les internes

- Diffusion de l'enquête sur l'intelligence artificielle (sous l'égide du Professeur Bibault et en partenariat avec la SFRO)
- Lancement de la refonte du site Internet par MCI
- Nouvelle version de la newsletter parue par mail et sur les réseaux sociaux de la SFjRO
- Représentation des internes : réunion ONDPS sur la répartition des postes et déploiement d'une enquête sur le temps de travail des internes en cours (avec le CNEC, sous l'égide du Pr Florence Huguet)
- Répartition des volontaires pour RecoRad 3.0
- Participation aux congrès : ESTRO, IFODS, journée Masters 2, Bootcamp ORL Tunis

Puis il présente les projets à venir :

- Cours communs d'oncologie thoracique à Marseille les 3 & 4 octobre 2024
- Cours nationaux sur la radiophysique les 27 et 28 mars 2025 sous l'égide des Pr Huguet et Laprie et de Vincent Marchesi
- Congrès de la SFRO : session SFjRO et couverture du congrès / Inscriptions membres SFjRO
- Poursuite de la newsletter (tous les deux mois) et SFjRO Mag (nouveau numéro en cours d'écriture prévu pour fin septembre)
- Webinaires :
  - o Lundi 08/07/24 20h : dosimétrie pulmonaire par le Pr Sébastien Thureau
  - o Lundi 28/10/24 : RTE palliative de la maladie métastatique osseuse et autres irradiations palliatives par Dr Jean Christophe Faivre
  - o Lundi 02/12/24 : dosimétrie pelvienne et réirradiation par Pr Stéphane Supiot
  - o Comptabilité : date à définir
- Projet soins de support en collaboration avec Dr Jean Christophe Faivre en cours de définition
- Supports pédagogiques et implémentation de l'application en cours

## **7. Projets**

### **7.1. Projets Soins de Support et Collaboration AFSOS**

La SFRO reçoit J.C. Faivre pour discuter d'un projet de groupe de travail dédié au soin de support. Le bureau de la SFRO valide la création de ce groupe de travail. Piloté par Jean-Christophe Faivre, il aura pour vocation de rédiger, en collaboration avec l'AFSOS, un référentiel de prise en charge en fonction des symptômes et/ou des parcours patients, et qui intégrera l'ensemble des innovations technologiques actuelles comme les pratiques avancées, les protocoles de coopération et la télémedecine. Ce référentiel fera l'objet de publication et servira de base pour des formations dédiées.

Il est convenu qu'un appel à candidature sera fait afin de définir les membres de ce groupe et qu'il faudra prévoir un échange avec l'AFSOS.

Enfin, la question de l'écriture d'un chapitre de RecoRad sur les prises en charge bénignes est évoquée.

### **7.2. Collaboration avec le Groupe de Travail Radiothérapie de la LNCC**

Le bureau de la SFRO reçoit G. Kantor (LNCC), A. Monnier (LNCC), T. Sarrazin (LNCC) qui représentent le Groupe de Travail Radiothérapie de la Ligue Nationale Contre le Cancer, présidée par P. Bergerot. Ce groupe souhaite s'associer à la SFRO pour enquêter sur le vécu de la Radiothérapie du point de vue des patients ainsi que sur la coopération avec le patient durant

son parcours de soin. Cette enquête est déjà budgétée par la LNCC ; une ébauche existe et doit être retravaillée. Il faut constituer un groupe de travail pour le finaliser. Angélique Ducteil et Mathilde Cervellera sont volontaires. Le fruit de ce travail fera l'objet de chapitres d'un Cahier de Doléances qui sera remis au président de la république lors de la Journée mondiale contre le cancer le 5 février 2025.

Dans la même thématique, il est évoqué les erreurs côté qui se sont produits récemment. Il existe un travail à faire avec le patient, notamment est évoqué la possibilité d'une généralisation d'une « check list » à valider. Cela pourrait passer par la réalisation d'une enquête auprès des centres pour connaître les procédures existantes pour impliquer les patients et voir ce qui pourrait être amélioré. Ce projet devrait être mis en chantier après février 2025.

Il s'associe également avec la Commission « VISION » de la SFRO concernant la veille technologique et le soutien au déploiement de certaines innovations.

## **8. Questions Diverses**

### **8.1. Conférence AIEA**

La SFRO a été contactée pour participer à une conférence sur les applications nucléaires dans la santé. La SFRO ne peut pas se positionner sans avoir de détail sur le programme.

### **8.2. Experts pour enquête ARS à Laval**

L'ARS a contacté la SFRO pour mandater des experts pour une enquête à Laval au sujet d'un de difficulté de fonctionnement au sein d'un groupe privé multisite. En effet, un audit ASN a mis au jour des problèmes de planning entraînant des arrêts de traitements résultants d'un conflit en 2 radiothérapeutes. Le centre bénéficie d'une autorisation temporaire qui expire d'ici peu. Il n'est pas possible de suggérer d'effectuer un audit par les pairs « accéléré », en effet, ces audits sont effectués sur sollicitations volontaires et les rapports sont confidentiels et ne pourraient être transmis à l'ARN. En revanche, il est important que les experts proposés soient formés aux audits.

\*\*\*\*\*

La prochaine réunion du bureau est prévue le jeudi **19 Septembre :**

Siège de la SFRO

Centre Antoine Bécclère

47 rue de la colonie à Paris

**de 10h30 à 16h**