



## Mot du Président

Frédéric Sacher

Chers collègues, chers amis,

Voici la première newsletter, nouvelle formule, du Groupe de Rythmologie ! Vous êtes **1 314 adhérents** au groupe et cet espace de communication vous est dédié afin de vous tenir informés de nos projets, de nos actions marquantes et des événements à venir. Elle vient en complément du site internet [www.rythmologie.fr](http://www.rythmologie.fr) et des réseaux sociaux auxquels vous pouvez vous inscrire afin d'avoir les actualités au fil de l'eau. Alors que l'année a été riche en avancées et initiatives collectives, nous avons à cœur de poursuivre sur cette dynamique avec vous.

L'un des temps forts à ne pas manquer sera la soirée conviviale que nous organisons lors des JESFC le **mercredi 15 janvier 2025 à 20h30**, un moment unique pour échanger, partager et renforcer les liens au sein de notre communauté. Restez connectés, car cette newsletter sera aussi le reflet de nos avancées communes avec beaucoup de projets en perspective pour 2025 ! Nous vous souhaitons de très belles fêtes de fin d'année et vous attendons nombreux pendant les JESFC.

## Site internet

Estelle Gandjbackhch

Le site internet du groupe est accessible via ce lien : [rythmologie.fr](http://rythmologie.fr).

Vous y retrouverez les principales actualités concernant la vie du groupe, les replays des journées de rythmologie, ainsi que les bibliographies hebdomadaires.

Les fiches d'information patients concernant les différentes procédures interventionnelles ont été mises à jour et sont disponibles : [rythmologie.fr/index/fiche-dinformation-patients](http://rythmologie.fr/index/fiche-dinformation-patients).

Vous avez également la possibilité de commander les différents ouvrages réalisés sous l'égide du Groupe de Rythmologie de la SFC. Un nouveau livre sur les aspects rythmiques des pathologies cardiaques héréditaires est en cours de préparation en collaboration avec la filière Cardiogen, avec une échéance prévue pour fin 2025.

Vous y retrouverez les liens vers les sites internet [irm-compatibilité.com](http://irm-compatibilité.com) et [pacedefautquotidien.com](http://pacedefautquotidien.com) réalisés avec le soutien du groupe.

Enfin, n'hésitez pas à consulter notre site pour publier vos annonces de recrutement.

## Développement durable en rythmologie

Laure Champ Rigot

Nous démarrons une nouvelle section de la newsletter, dédiée au développement durable et à l'eco-responsabilité pour vous partager des informations sur cette problématique d'actualité pour notre communauté.

En effet, le secteur de la santé représente 4,4% de l'ensemble des émissions de gaz à effet de serre au niveau mondial. Une ablation de FA représente 77 kg d'équivalent CO2 (soit 420 km parcourus en voiture !). Les facteurs déterminants de cette empreinte carbone sont multiples mais les cathéters représentent à eux seuls 40% de cette empreinte.

Alors que cette pratique est interdite actuellement en France, une expérimentation sur la réutilisation des cathéters d'électrophysiologie retraités a été votée (article 66 Loi de financement de la Sécurité Sociale 2024) et devrait démarrer fin 2024 pour une durée de 2 ans. Cette expérimentation a fait l'objet d'une évaluation par l'IGAS dont le rapport est disponible en ligne : <https://ligas.gouv.fr/nos-rapports/sante/retraitement-des-dispositifs-medicaux-usage-unique-dans-le-cadre-de-la-transition-ecologique>.

Alors que cette pratique est interdite actuellement en France, une expérimentation sur la réutilisation des cathéters d'électrophysiologie retraités a été votée (article 66 Loi de financement de la Sécurité Sociale 2024) et devrait démarrer fin 2024 pour une durée de 2 ans. Cette expérimentation a fait l'objet d'une évaluation par l'IGAS dont le rapport est disponible en ligne : <https://ligas.gouv.fr/nos-rapports/sante/retraitement-des-dispositifs-medicaux-usage-unique-dans-le-cadre-de-la-transition-ecologique>.

## Recherche

Nicolas Lellouche

### PUBLICATION

Le Groupe de Rythmologie de la SFC a rédigé un position paper concernant la **prise en charge des troubles du rythme et de la conduction chez les patients souffrant d'amylose cardiaque**. Ce manuscrit sera publié dans les prochaines semaines dans les Archives of Cardiovascular Disease. Il nous a paru important de rédiger cet article car l'amylose cardiaque est de plus en plus fréquemment diagnostiquée et que cette pathologie se complique fréquemment de troubles du rythme et de troubles conductifs. Nous avons également discuté des indications d'implantation de prothèses cardiaques type pacemakers et défibrillateurs.

Dans cet article, nous proposons un état des lieux des connaissances scientifiques actuelles concernant cette pathologie. Cependant, les preuves scientifiques sont globalement assez faibles et nous manquons d'études randomisées prospectives. Ce papier fait donc un état des lieux exhaustif des connaissances actuelles en mettant en avant ce qui est acquis et ce qui reste à démontrer dans certaines situations cliniques complexes. Nous avons tenté d'être le plus objectif possible concernant la prise en charge que nous proposons pour traiter ces patients en indiquant les connaissances acquises et les sujets pour lesquels il n'y a pas encore de certitude scientifique (de nombreuses études sont en cours pour améliorer notre savoir sur ce sujet). Nous espérons que cet article aidera les cardiologues et les rythmologues à prendre en charge les troubles du rythme et conductifs de ces patients qui ont des caractéristiques rythmologiques très spécifiques.

### PHRC

Le groupe de rythmologie peut soutenir les projets de PHRC en rythmologie intéressants. N'hésitez pas à nous solliciter

## Formations

Frédéric Sacher

Le groupe de rythmologie est très investi pour la formation des jeunes rythmologues. Depuis plusieurs années, des bourses pour les docteurs juniors de rythmologie sont attribuées pour qu'ils puissent s'inscrire à l'EHRA qui se déroulera cette année à Vienne du 29 mars au 2 avril 2025. De même, leur inscription et leur participation au congrès annuel de rythmologie sont prises en charge par le Groupe de Rythmologie. La prochaine édition aura lieu à Avignon du 24 au 26 septembre 2025.

Par ailleurs, **une bourse de mobilité de 40 000 €** est proposée tous les ans afin de permettre à de jeunes rythmologues de pouvoir se former dans un autre centre et de revenir dans leur centre pour développer une expertise rythmologique.

### Témoignage de Corentin Chaumont

J'ai obtenu, en 2023, la *Bourse Mobilité du Groupe de Rythmologie – Stimulation cardiaque de la SFC*. Cela m'a apporté un soutien essentiel dans la réalisation de mon année de mobilité recherche à l'Hôpital Universitaire de Philadelphie, sous la direction du Dr. Marchlinski.

Durant cette année, j'ai travaillé sur la cartographie ventriculaire et particulièrement sur l'intérêt pronostique du voltage unipolaire ventriculaire gauche chez des patients porteurs de cardiomyopathie non ischémique de découverte récente.(1) J'ai mené des travaux sur une nouvelle technique d'accès épicaudique avec insufflation de CO2 via une branche distale du système veineux coronaire.(2,3,4) Mon troisième projet était centré sur l'ablation de TV chez les patients atteints de cardiomyopathie arythmogène.(5) J'ai également travaillé sur la thématique de la prédiction de la mort subite dans la CMH et la valeur prédictive de la charge en TVNS. (articles en cours de review). Enfin, j'ai poursuivi les travaux menés depuis plusieurs années par le Dr. Marchlinski sur la thématique des « non-pulmonary vein triggers ». Nous avons développé des scores de risque(6), décrit l'approche optimale pour leur identification(7), et analysé les différences liées au sexe. (en cours de review)

Cette année de mobilité, soutenue par le Groupe de Rythmologie, m'a permis de travailler sur des thématiques innovantes dans un centre pionnier et de renommée internationale. Grâce au Groupe de Rythmologie et à son réseau européen, j'ai également eu l'opportunité de présenter ma candidature au poste d'ambassadeur pour la France auprès des jeunes EP de l'EHRA. J'invite donc l'ensemble des jeunes rythmologues à adhérer au *Groupe de Rythmologie – Stimulation cardiaque de la SFC* et à nous rejoindre dans le groupe des *Young EP de l'EHRA*. Cela représente une excellente opportunité pour renforcer notre engagement dans l'enseignement et la recherche à l'échelle européenne, et pour faciliter les échanges et la collaboration entre les jeunes rythmologues français et européens.

## Webinaires

Rodrigue Garcia

Le prochain webinaire « **ECG difficiles : canalopathie ou pas ?** » aura lieu le **4 février 2025 à 18h30**. [Cliquez-ici](#) pour vous inscrire.

Les webinaires sur les nouvelles recommandations de la FA 2024 et sur les nouvelles études en rythmologie présentées à l'ESC 2024 sont disponibles sur [rythmologie.fr/index/webinars](http://rythmologie.fr/index/webinars).

## DIU rythmologie

Fabrice Extramiana

Comme prévu et annoncé en raison de la réforme de l'internat de cardiologie, le DIU de rythmologie et stimulation cardiaque est en voie d'extinction.

Pour cette année universitaire 2024-2025, aucune inscription n'a été ouverte en 1ère année.

Les facultés qui avaient inscrit des étudiants au DIU en 1ère année en 2023-2024 les ont inscrits en 2ème année. L'examen du DIU se déroulera le 06 juin 2025 de 9h à 12h dans les facultés concernées.

Pour l'année universitaire prochaine 2025-2026 seuls les redoublants pourront être inscrits au DIU.

À la demande du Groupe de Rythmologie et Stimulation Cardiaque, l'examen de stimulation / défibrillation de l'EHRA pourra être passé en français à partir de la rentrée 2025. Le Groupe de Rythmologie et Stimulation Cardiaque encourage les docteurs juniors de l'option de diplôme de l'EHRA et les cardiologues étrangers francophones à obtenir ce diplôme de l'EHRA.

## Les Journées de Rythmologie 2025

Organisées par le Groupe Rythmologie - Stimulation cardiaque de la SFC, elles se tiendront du **24 au 26 septembre 2025 à Avignon**. Cet événement incontournable rassemblera les experts en rythmologie et électrophysiologie cardiaque pour faire le point sur les avancées récentes en diagnostic et traitement des troubles du rythme.

### Au programme

Sessions plénières sur les innovations, cas cliniques pratiques, espace de stimulation dédié aux technologies implantables et en télésurveillance, ainsi qu'une exposition favorisant des échanges interdisciplinaires. Avec la participation d'experts francophones de renom, ces journées seront l'occasion idéale de renforcer vos compétences et de découvrir les dernières innovations dans une ambiance collaborative.

Plus d'informations sur [rythmologie.fr](http://rythmologie.fr)

#RYTHMO2025



24/26 SEPTEMBRE 2025

26<sup>es</sup> Journées de Rythmologie

GRUPE DE RYTHMOLOGIE ET DE STIMULATION CARDIAQUE DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CARDIOLOGIE

Avignon

Palais des Congrès

[www.rythmologie.fr](http://www.rythmologie.fr)

RETENEZ LA DATE

Suivez et partagez l'actualité de RYTHMO

