

LORREINFO

Édition n°43
~ 2022



N°43 - 2022

LORREINFO

Le bulletin d'information de l'Association
d'Aide aux Insuffisants Rénaux en Lorraine

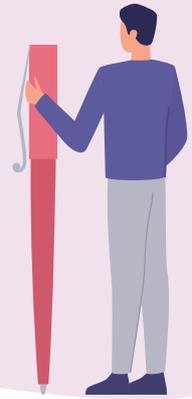


FRANCE REIN
RÉSEAU SOLIDAIRE EN ACTION

LORRAINE

ÉDITO

Édition n°43
2022



Le mot du président



La vie n'est pas toujours facile et, parfois, nous nous posons la question de l'avenir de ce monde. Beaucoup de jeunes nous interpellent sur l'intérêt de s'investir dans un avenir qui s'annonce si mal. J'en étais dans ces pensées quand je me suis rappelé que mon poème préféré à l'adolescence était « *Brise marine* » de Stéphane Mallarmé. Je m'y suis replongé pour me rendre compte que – déjà – nous nous interrogeons sur l'intérêt de notre époque et nous étions tentés de tout quitter vers des rivages inconnus, mais loin de notre quotidien...

~~~~ Mais, était-ce mieux avant et n'y-a-t-il pas des raisons d'espérer ?

Aujourd'hui, il y a beaucoup de justes raisons à se lamenter : le système de soins est défaillant, l'hôpital public va mal, le réchauffement climatique a des conséquences sur notre vie mais aussi sur notre santé, les virus émergents nous menacent, la guerre que l'on a pu croire disparue en Europe ou aux portes de l'Europe est bien présente, la situation économique se dégrade notamment pour la majorité d'entre nous, etc.

~~~~ Mais, hier, était-ce mieux ?

Il n'y a qu'une quinzaine d'années que, dans ma famille, on a découvert que mon grand-père était mort en 1947 d'insuffisance rénale ! Au-delà de quelques précurseurs, la néphrologie n'a vraiment commencé que dans les années 60, les premières dialyses étaient réservées à quelques-uns (un tri était fait pour les patients qui en bénéficiaient), elles étaient une épreuve physique avec des instruments que l'on n' imagine même plus, la greffe faisait ses premiers pas, dialyse et greffe ne faisaient pas partie d'un même parcours.

Dans l'échelle de l'histoire de la médecine et de l'Homme, les progrès réalisés en néphrologie depuis soixante ans sont immenses et rapides. Tout s'accélère. La miniaturisation et la performance de la suppléance est en marche, la greffe s'ouvre à un plus grand nombre. Ce que l'on attendait désespérément s'annonce avec - enfin - les premiers médicaments pour traiter et diminuer l'insuffisance rénale.

La recherche s'accélère et ce qui paraissait utopique devient une réalité : la conservation des greffons fait de grands progrès. Même si cela pose de multiples questions éthiques, la xénogreffe peut induire des progrès pour éviter les rejets immunitaires chez l'humain. Des progrès sont également réalisés pour le développement d'un rein à partir de cellules souches, bien que ce ne sera pas pour demain. Pour la dialyse, l'espoir est permis pour voir aboutir la dialyse portable, ce qui demandera une meilleure prise en compte et formation de la dialyse à domicile. Tout cela sans même aborder toutes les petites améliorations qui ne sont pas révolutionnaires mais appréciées au quotidien !

France Rein Lorraine est bien consciente des difficultés rencontrées au quotidien par les Insuffisants Rénaux et déploie son énergie pour aider à les résoudre. Mais nous nous projetons vers un avenir où les évolutions scientifiques et techniques amélioreront de plus en plus les traitements avec l'espoir qu'un jour, il n'y aura plus besoin de traitements de suppléance.

**Pascal Févotte,
Président France Rein Lorraine**

Les membres du comité de rédaction :

Joëlle JACQUART, Pascal FEVOTTE, Didier CATTET, Emilie CUNY, Bernard GINTHER, Pierre CUEVAS, Dominique PETIT, Michèle GRANDEMANGE, Pr. Michèle KESSLER, CHRU Nancy Brabois, les membres du groupe APA, ASA Metz.

Remerciements

M. Pascal FEVOTTE, Directeur de publication, remercie les Associations de Traitement de l'Insuffisance Rénale (l'ASA et l'ALTIR) et le groupe PASTEUR d'Essey-lès-Nancy pour leur soutien financier qui nous permettent de réaliser ce bulletin.



Le mot du rédacteur

Tant bien que mal, nous maintenons toujours le cap !

Les conditions ne sont pas encore optimales et les menaces nombreuses. Cependant, notre vie associative reste active.

Une fois encore, dans ce numéro 43, nous nous efforçons d'aborder des sujets très divers.

France Rein Lorraine et les quatre associations départementales exercent leurs prérogatives, demeurent attentives à l'évolution des traitements et aux conditions de vie des patients.es insuffisants.es rénaux.ales. Il s'agit du lien le plus proche de vous, n'hésitez pas à les contacter. **Vous pouvez également nous aider par des dons, des legs.**

Roger Charlier, très longtemps très actif depuis son fief de la Meuse jusqu'aux plus hautes responsabilités nationales tire sa révérence. **Merci beaucoup Roger.** Tu as beaucoup donné pour faire progresser la cause des insuffisants rénaux.

Nous ne sommes pas toutes et tous égaux devant la maladie et en particulier dans la prise en charge en dialyse. L'exemple nous vient d'Europe, d'Albanie.

En ces temps où il faut tenir compte des conséquences de nos actes sur l'environnement, la dialyse n'est pas exempte et nous pourrions sans doute progresser dans ce domaine.

En Lorraine, le réseau Néphrolor a fêté ses 20 ans d'existence. Ce fut l'occasion de constater l'énorme travail réalisé en direction de l'insuffisance rénale et en particulier des patients.es, par toute cette communauté. Mme le Pr Kessler en est la cheville ouvrière. Elle est toujours à nos côtés. Vous pouvez le constater, à la lecture de l'article qu'elle consacre à un nouveau traitement : les glifozines.

Saluons le départ du Dr Ayav, du réseau Néphrolor, très attentive et disponible pour notre Association.

Le CHRU nous sollicite dans le cadre d'un essai clinique pour les tansplantés.es. : c'est **le protocole EVATRAN.**

L'activité physique ne doit pas être totalement absente de nos préoccupations ; l'Association Saint André nous informe des efforts qu'elle réalise dans ce domaine.

Merci de votre soutien et de votre aide. Adhérez et faites adhérer à France Rein.

Nous vous souhaitons de passer de bonnes fêtes de fin d'année et nous vous présentons tous nos vœux pour 2023.

Bernard Ginther,
Responsable du comité de rédaction



FRANCE REIN

SOMMAIRE

ÉDITO **p.1 et 2**

LORRAINE

Une journée à Neufchef :
l'assemblée générale
de France Rein Lorraine **p.3**
Décès covid **p.3**
Comment aider France Rein ? **p.4**

DÉPARTEMENTS

Meuse **p.4**
Vosges **p.5**
Moselle **p.7**
Meurthe et moselle **p.7**

PLAYDOYER

Pour une dialyse plus verte **p.8**

RECHERCHE

Enfin un espoir **p.9**
Annonce de recrutement
pour le protocole EVATRAN **p.9**

NEPHROLOR

20 ans du réseau **p.10**
Départ du Dr Ayav **p.10**

NOUVEAUTÉ

L'ASA crée une salle de sport **p.11**

ÉCHANGE

Micropolyangéite **p.12**

SOLIDARITÉ

Dialyse et greffe
pour un albanais **p.13**

PARTNENARIATS

Fonds de soutien SHU 2022 **p.14**

J'ADHÈRE ! **p.14**



UNE JOURNÉE À NEUFCHF : L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE FRANCE REIN LORRAINE



Le Dimanche 26 Juin 2022, nous nous sommes réunis nombreux pour participer à l'Assemblée Générale de France Rein Lorraine, dans les locaux de l'écomusée de Neufchef.

Le lieu

La partie statutaire s'est déroulée sans soucis et Pierre Cuevas nous a réalisé un brillant exposé concernant la dialyse à domicile.

Après le pot de l'amitié et un bon repas, la **visite de la mine de fer de Neufchef** était proposée.

En début d'après-midi une trentaine de personnes a été prise en charge par les guides du site, d'anciens mineurs.

La visite guidée de l'ancienne mine

Nous parcourons une partie des galeries, **sur environ 800 mètres**, où sont présentées les nombreuses **activités des mineurs entre 1830 et 1980**, et nous supportons un vêtement chaud !

Ces anciens mineurs nous font découvrir **l'évolution des outils et des techniques ainsi que la pénibilité de leurs métiers**.

Sur le carreau de la mine, une imposante collection d'engins témoigne de la mécanisation de cette activité au cours du temps.

A cela s'ajoute le musée qui complète admirablement cette visite sans oublier la projection d'un film d'époque.

Nous pouvons affirmer que nous pris connaissance des différents aspects de la vie des mineurs de fer de Lorraine, de leurs lieux de travail, mais aussi de leur habitat et de leurs loisirs. **Ce fut très enrichissant !**



DÉCÈS COVID



Depuis le début de la Covid-19, France Rein Lorraine est frappée par l'ampleur du nombre des Insuffisants Rénaux nous ayant quitté et dont l'absence se ressent.

Des bénévoles, des adhérents, ne seront plus jamais à nos côtés et, pour beaucoup, nous n'avons même pas pu les saluer une dernière fois et présenter notre soutien à leurs proches.

Même si tous n'ont pas été victimes de la Covid-19, celle-ci et son ambiance anxiogène les ont fragilisés.

France Rein Lorraine ressent leur ombre et tient à témoigner, avec tristesse et compassion, de toute sa sympathie à toutes les familles et leurs proches.

« Combien d'hommes admirables, et qui avaient de très beaux génies, sont morts sans qu'on en ait parlé. (Jean de La Bruyère) »



COMMENT AIDER FRANCE REIN ?

FAIRE UN DON

Votre don ouvre droit à une réduction d'impôts sur le revenu selon le barème fiscal en vigueur.
Un reçu fiscal vous sera envoyé pour tout don reçu.
Vous pouvez envoyer vos dons à notre trésorier :

M. Philippe GRANDEMANGE,
2 rue Aristide Briand 54510 TOMBLAINE

OPTER POUR UNE ASSURANCE VIE

Il suffit de désigner comme bénéficiaire de votre assurance vie :

France Rein Lorraine
Allée du Morvan CHRU Brabois - Locaux ALTIR
54500 VANDOEUVRE-LES-NANCY

France Rein est habilité à recevoir l'intégralité des dons légués étant exempté de droits de mutation.



PENSER AUX LEGS

Léguer vous permet de transmettre tout ou partie de vos biens à la personne de votre choix (parents, amis, associations, fondations...).

Il vous faut rédiger un testament qu'il conviendra de déposer chez votre notaire. Votre testament ne prendra effet qu'à votre décès. Vous conserverez ainsi la pleine propriété de votre patrimoine et pourrez en disposer comme vous le souhaitez.

Vous souhaitez faire un legs à France Rein, vous devrez nommer précisément dans votre testament :

France Rein Lorraine
Allée du Morvan CHRU Brabois - Locaux ALTIR
54500 VANDOEUVRE-LES-NANCY

merci

À VOS AGENDAS !

La prochaine **Assemblée Générale de France Rein Lorraine** se déroulera le Dimanche 14 Mai 2023, au casino de Plombières-lès-Bains.



DÉPARTEMENTS MEUSE

Une page se tourne pour la présidence de France Rein Meuse...

Petit retour en arrière : Le 10 juillet 1981, c'est le **départ d'une belle aventure associative et surtout amicale** : la création de l'AIR Meuse. Mr AGUIR et Mr MORLET se succèdent à la présidence jusqu'au 17 mars 1991, ce jour-là, **Mr CHARLIER Roger est élu président.**

31 ans d'engagement auprès des insuffisants rénaux meusiens, lorrains, et même davantage. Un engagement sans compter les heures, sans compter les kilomètres.

31 ans, cela représente de belles rencontres, de très bons moments partagés, de nombreuses batailles pour la défense des droits des insuffisants rénaux.

Après toute ces années, **Roger a décidé de passer le flambeau** de la présidence, même s'il reste fidèle à notre association.

Nous tenions à te remercier pour tout ce que tu as entrepris et accomplis durant toute ces années.

Emilie Menegaz,
Présidente France Rein Meuse



Si Roger quitte les premières responsabilités, il ne cesse pas de participer à la vie de France Rein Lorraine et Meuse.

Roger aura marqué de son empreinte ces trente dernières années, accompagnant le développement de France Rein en Lorraine mais aussi nationalement. Il a initié et participé à mettre en œuvre les conditions pour en faire une association incontournable dans le monde de la néphrologie.

Il a gagné le respect des professionnels de santé et accompagné - plus particulièrement avec Mme le Pr Kessler - le mouvement d'intégration des patients dans leur propre parcours de santé.

Bien sûr, comme toute personne marquante, il avait sa personnalité, mais toujours avec l'obsession des Insuffisants Rénaux.

« France Rein Lorraine ne serait pas ce qu'elle est sans Roger. »

Pascal Févotte,
Président France Rein Lorraine

DÉPARTEMENTS

18 septembre 2022

VOSGES

L'assemblée générale de France Rein Vosges à Domremy La Pucelle dans la salle polyvalente du restaurant du Bois Chenu.

Après avoir pris une collation d'accueil, le Président, Pascal Févotte comme le veut la tradition fait **un résumé historique en quelques lignes du lieu de l'assemblée**, présentant celle qui a certainement modifié le cours de l'histoire de France, Jeanne D'Arc, native du village proche de la basilique portant son nom.

Puis il a **fait le rapport moral de l'année écoulée ou plutôt des années écoulées car depuis trois longues années au vu de la situation sanitaire liée à la COVID 19 nous n'avons pu nous retrouver**. Ce fut également le moment d'avoir une pensée pour tous nos membres emportés par la maladie. Durant ce bilan nous avons pu voir également la **perspective de nos futures organisations et animations**. La parole fut ensuite donnée au trésorier Roland Gallet qui dans une rigueur parfaite a **démontré une fois de plus que les comptes de l'association sont en parfait accord**. Mme Dominique Humbert, du conseil départemental, qui nous a honoré de sa présence, a tenu à **saluer le travail de l'association aussi bien auprès des personnes dialysées que greffées mais aussi des aidants trop souvent laissés en retrait**.



Ensuite c'est le Docteur Tisserant, rhumatologue, qui est intervenu pour **parler de l'ostéoporose qui touche les femmes mais également les hommes d'autant plus que les personnes greffées sous cortisone**, médicament favorisant la dégénérescence osseuse, sont particulièrement à risque. De précieux conseils nous ont été donnés afin **d'anticiper l'arrivée de la maladie ainsi que de simples exercices à effectuer pour prévenir certaines fractures**.

A l'issue de l'Assemblée Générale la question des collations aux dialysés a été abordée, il se trouve que pour des raisons de sécurité liées à la COVID **les collations avaient été supprimées mais depuis le recul de la pandémie ces dernières n'ont pas été restaurées, sachant qu'une personne dialysée a besoin de consommer un peu durant la séance, qui plus est si la personne est diabétique...** La question étant restée sans suite une nouvelle demande sera faite aux organismes.

La séance terminée les membres ont pu profiter d'un repas convivial dans le restaurant attenant où chacun a pu échanger avec les autres convives. Une visite libre de la basilique était possible après le repas. La réunion s'est conclue en fin d'après-midi dans un esprit serein et réconforté d'avoir pu se retrouver enfin.

Dominique Petit



ALTIR Epinal et Vittel : avoir froid en dialyse

À Epinal, l'ALTIR a transféré l'UDM dans le local de l'autodialyse. La même chose a été réalisée à Vittel. Ce qui représente un réel progrès.

Malheureusement, les études préalables, **n'ont pas intégrées l'augmentation de la taille des locaux pour un fonctionnement optimal du chauffage**.

Résultat : **il fait froid l'hiver !** Les patients doivent emmener des couvertures supplémentaires...

Tous ceux qui dialysent ou ont dialysé savent l'importance d'avoir chaud en dialyse.

Les Représentants des Usagers de France Rein Lorraine sont intervenus à plusieurs reprises à ce sujet mais **n'ont pas l'impression que le problème est pris à bras-le-corps**. Ce ne sont pas aux techniciens de chercher des solutions palliatives mais bien à la Direction d'imposer au propriétaire de faire le nécessaire.

Va-t-on encore laisser les patients dans ces conditions pour un second hiver ?



Les brèves des Vosges...



BARBECUE du 07/08/2022

Le dimanche 7 août 2022, le Président de France Rein VOSGES avait convié les adhérents pour la traditionnelle journée détente à POUXEUX. Une soixantaine de personnes a répondu présente à l'invitation.

Le barbecue, animé par les membres du comité d'administration fut très apprécié. Cette journée a permis aux convives de retrouver à nouveau un moment de détente et de convivialité après trois ans de restrictions.



LOTO du 09/10/2022

L'association France Rein VOSGES organisait son loto à GRANDVILLERS le 9 octobre 2022, qui n'avait pas eu lieu depuis l'année 2019.

De nombreux lots, dont des bons d'achat d'une centaine d'euros ont récompensé les chanceux parmi une quarantaine de joueurs. Trois parties étaient destinées aux quelques enfants présents. Le beau temps ensoleillé n'a pas attiré les joueurs, mais nous a fait passer une journée de décontraction et de retrouvailles.



Il n'y a plus de lits de néphrologie dans les Vosges !

C'est en catimini que, cet été, un mauvais coup a été infligé à l'insuffisance rénale par le Centre Hospitalier d'Epinal, en collaboration avec l'ARS Grand Est. En effet, ignorant France Rein Vosges et les patients, les lits de néphrologie ont été supprimés.

La situation est préoccupante car si l'on va aux Urgences d'Epinal ou qu'on y est hospitalisé, il n'y a plus de prise en charge néphrologique avec des soignants connaissant les particularités de notre pathologie....

Bien sûr, il reste les néphrologues à La Ligne Bleue avec quelques lits dédiés, mais cela n'est qu'une solution bancale où la prise en charge n'aura pas le même niveau.

Alors que les Centres Hospitaliers de Saint-Dié et Neufchâteau font des efforts en augmentant les consultations de néphrologie, Epinal se singularise en nous excluant de soins de qualité.

Si les Insuffisants Rénaux du secteur d'Epinal ne se sentent pas bien, ne feront-ils pas mieux de se faire transporter directement au 11^{ème} étage du CHRU de Brabois ... ?

Avoir un hôpital tout neuf et en être exclu : c'est cela le monde nouveau ???



DÉPARTEMENTS MOSELLE 2 octobre 2022

Ça bouge en Moselle : Marche du Rein

France Rein Moselle et ZIGZAG Rando 57 ont organisé la 12^{ème} édition de la marche du rein. Quatre parcours étaient proposés : 5, 11, 15 et 20 kilomètres. Pendant deux années, nous n'avions pas pu proposer de marche du fait de la Covid et nous étions heureux de pouvoir nous retrouver. Comme en 2019, nous avons installé un stand de dépistages des maladies rénales aidés par des bénévoles travaillant à l'association Saint André. Nous les remercions infiniment de consacrer un dimanche pour entendre encore parler de la maladie.

Malheureusement, la météo n'était pas de la partie, nous avons souffert de la sécheresse toute l'année et le jour de la marche il pleuvait des cordes. Cela a rebuté beaucoup de marcheurs.

Cette marche porte parfaitement son nom de marche du rein, on marche et on dépiste les maladies rénales. **179 personnes ont bravé les conditions climatiques** et nous avons réalisé **96 dépistages**.

Comme à chaque fois, **les femmes sont deux fois plus nombreuses à se faire dépister et nous avons eu aussi quelques enfants**. Après la marche, nous avons dégusté de bonnes flammenküche et des saucisses.

Cette marche est un travail d'équipe, les bénévoles de ZIGZAG Rando (une cinquantaine), les bénévoles de France Rein (une dizaine), des bénévoles de l'ASA (une dizaine) qui s'unissent pour que cette journée soit une réussite.

Pierre Cuevas

DÉPARTEMENTS

28 août 2022

MEURTHE ET MOSELLE

Voyage voyage !

Cette année, **France Rein 54 a organisé un voyage à Ribeauvillé**. Le voyage s'est déroulé sans encombre et les participants ont pu profiter d'une agréable journée ensoleillée.

Cette journée était l'occasion de découvrir la ville de façon originale et ludique, avec le petit train touristique, permettant ainsi aux adhérents et à leurs accompagnants de parcourir la vieille ville.

A travers ce charmant circuit, il était alors possible de **découvrir les ruelles pittoresques ainsi que les vestiges d'anciennes fortifications**, en passant par de **magnifiques places ornées de fontaine**. Notre groupe a ensuite fait route en direction du **village de Hunawihir**, afin d'effectuer une **promenade dans le vignoble**.



Hormis les activités et divertissements, France Rein 54 participe également à plusieurs événements, dont le **Circuit du cœur au rein**. Cette année, notre Présidente a eu l'opportunité de monter à bord d'une 2 CV, pour l'édition 2022 qui s'est déroulée le 04 septembre 2022.

Les participants sont partis de **Toul en direction de Neufchâteau**. Les habitants des deux villes ont alors eu l'occasion d'admirer **un bon nombre de véhicules de collection d'un autre temps**. Après ce premier arrêt, direction Lunéville, où un plateau repas a été distribué aux participants et leur passager. Tout au long du trajet, les véhicules ont emprunté des petites routes sinueuses.

Cette année, **une halte exceptionnelle a été faite au CHRU de Brabois à Vandœuvre**, afin d'aller à la **rencontre des patients et des professionnels de santé**. Enfin, tout le monde a franchi la **ligne d'arrivée au Musée de l'automobile de la Forêt de Hays**. Du départ à l'arrivée, cette journée a été marquée par une merveilleuse ambiance conviviale.

PLAIDOYER



POUR UNE DIALYSE PLUS VERTE !

Un récent document d'orientation, sur les enjeux environnementaux de la dialyse, de l'**European Kidney Health Alliance** (EKHA, organisme européen qui regroupe des Fédérations de néphrologie telles que la SFNDT en France) a été rédigé par un groupe de médecins, de patients, d'infirmières, d'ingénieurs et de chimistes concernés.

Cette approche est très novatrice et montre que nous devons nous poser les bonnes questions pour l'avenir de notre planète tout en préservant notre santé.

Les maladies rénales occupent une place importante dans le défi environnemental : les problèmes environnementaux aggravent les maladies rénales, alors que la dialyse laisse surtout une empreinte énorme en termes de consommation d'eau, de production de gaz à effet de serre et de déchets.

Les solutions traditionnelles et largement reconnues sont insuffisamment appliquées en néphrologie. Les soins rénaux ne peuvent rester spectateurs du train de l'innovation environnementale.

L'un des obstacles les plus importants est le manque de sensibilisation au fardeau écologique de la néphrologie, qui est encore aggravé par la méconnaissance de la santé rénale et des maladies rénales en général.

Le tableau ci-joint, suggère des principales solutions aux problèmes environnementaux de la dialyse

Des initiatives locales sont déjà prises, elles vont dans la bonne direction mais sont encore insuffisantes.

Parmi les thérapies de remplacement du rein, **la transplantation entraîne la charge environnementale la plus faible**. Par conséquent, les actions visant à accroître le recours à la transplantation sont également de la plus haute importance.

Malheureusement, si l'on cherche la littérature sur l'environnement et la santé rénale, on trouve à peine des articles sur ce sujet et seule une partie d'entre eux propose des solutions.

En conclusion, il est nécessaire que la communauté néphrologique agisse sans tarder. Cela implique de profonds changements dans les structures, la planification, les objectifs et les actions de l'industrie, des hôpitaux, des cliniques, des professionnels de la santé et des patients.

Les professionnels, les patients et les assureurs tels que notre Sécurité Sociale, en tant que principaux consommateurs de produits finaux, ont la responsabilité d'imposer cette décision aux fabricants et aux fournisseurs.

Ce n'est qu'avec un changement de mentalité qu'il sera possible de surmonter le statu quo actuel en trouvant des solutions respectueuses de la planète.

D'après un document publié en 2022 par l'EKHA.

Principales solutions aux problèmes environnementaux de la dialyse :

1. Solutions établies mais non systématiquement appliquées :

- ~ Diminuer la consommation d'eau
- ~ Régénération des dialysats
- ~ Diminution du débit de dialysat

2. Pratiques neutres en énergie :

- ~ Énergie solaire et éolienne
- ~ Pompes à chaleur
- ~ Échangeurs de chaleur

3. Traitement des déchets :

- ~ Triage des déchets
- ~ Plastique biodégradable
- ~ Polymères biosourcés
- ~ Machines de dialyse et électronique plus durables
- ~ Solutions moins établies (prêtes à l'emploi)

4. Diminution de la consommation d'eau :

- ~ Distillation de l'eau
- ~ Réutilisation de l'eau d'osmose inverse
- ~ Usage domestique (bain, chasse d'eau, lessive)
- ~ Eau potable

5. Pratiques énergétiquement neutres :

- ~ Dialysat utilisé comme engrais
- ~ Piles à combustible à urée

6. Traitement des déchets :

- ~ Désinfection biodégradable des produits
- ~ Réutiliser les déchets plastiques (par exemple, pour renforcer le béton)
- ~ Développer des techniques de réutilisation sûres

7. Changements de politique :

- ~ Faciliter le dépistage et la prévention de l'IRC et de la transplantation
- ~ Faciliter les registres et stimuler la transparence sur la charge environnementale
- ~ Promouvoir l'échange des meilleures pratiques
- ~ Adapter les réglementations pour faciliter le recyclage du matériel médical

Une grande avancée dans le traitement de la maladie rénale chronique : les glifozines. Les inhibiteurs de cotransporteurs sodium-glucose de type 2 (iSGLT2) appelés plus simplement glifozines sont en train de prendre une place importante dans le traitement des patients atteints de diabète de type 2, de maladie rénale chronique et d'insuffisance cardiaque.

Les glifozines c'est quoi ?

Les glifozines inhibent la réabsorption tubulaire du glucose augmentant ainsi l'élimination du glucose dans les urines et une première utilisation a été autorisée chez le diabétique, en 2^{ème} ligne, pour améliorer le contrôle glycémique. Les études réalisées dans cette population ont mis en évidence d'autres effets des glifozines aboutissant à une protection à la fois cardiovasculaire et rénale, indépendante du niveau de contrôle glycémique.

Le mécanisme de l'effet néphroprotecteur serait analogue et complémentaire de celui des inhibiteurs du système rénine-angiotensine (inhibiteurs de l'enzyme de conversion et antagonistes des récepteurs de l'angiotensine), bien connus et utilisés depuis longtemps pour ralentir la progression de la maladie rénale chronique. La Haute Autorité de Santé (HAS) a alors reconnu que les glifozines représentaient un progrès significatif pour les complications cardiovasculaires et rénales du patient diabétique à un stade avancé.

Le médicament n'est pas remboursé dans les autres populations de la maladie rénale chronique de l'adulte. La prise de glifozine peut s'accompagner de plusieurs effets secondaires qui doivent être connus. En effet, ces molécules peuvent engendrer une augmentation rapide de la quantité de glucose dans les urines et provoquer ainsi de fréquentes infections génitales et urinaires comme les balanites, les vulvovaginites. Ces effets peuvent être associés à une hypotension ou à des insuffisances rénales aiguës. De surcroît, cette classe de médicament peut également provoquer la survenue d'acidose diabétique.

En conclusion : une nouvelle classe de médicament prometteuse dont nous avons encore beaucoup à apprendre.

Mme le Professeur Kessler

ON RECRUTE POUR LE PROTOCOLE EVATRAN

Le Service de Néphrologie du CHRU de Nancy mène un essai clinique intitulé « EVATRAN (effet de l'Eplérenone sur l'évolution de la VAsculopathie du patient TRANsplanté rénal) » promu, financé par le CHRU de NANCY, et coordonné par le Dr Sophie GIRERD, Praticien Hospitalier dans le service.

Cette recherche vise à déterminer chez les patients transplantés depuis au moins un an recevant un traitement antirejet par ciclosporine (NEORAL ©) si la prise d'un médicament, l'éplérenone durant 6 mois, permet d'améliorer l'élasticité des vaisseaux sanguins appelée également rigidité artérielle, un facteur de risque de complications cardiovasculaires en transplantation rénale.

La participation à cette recherche n'influencera en rien la façon dont sera gérée le reste de votre traitement, et en particulier votre traitement anti rejet.

Si vous êtes suivi au CHRU de NANCY et intéressés pour participer à cette recherche ou pour plus de renseignements, contactez le 03.83.15.74.92 ou par courriel infirmieres-cic@chru-nancy.fr



NEPHROLOR



20 ANS DU RÉSEAU, UN MODÈLE POUR LE FUTUR

NEPHROLOR a fêté son 20^{ème} anniversaire le 21 juin 2022 avec tous ses membres. Une journée de bilan mais aussi une projection vers le futur.

André Bernay, Directeur Général Adjoint de l'ARS Grand Est nous a fait l'honneur d'introduire la journée en rappelant le rôle joué par le réseau dans l'amélioration de la prise en charge des patients atteints de Maladie Rénale Chronique. Michèle Kessler, Présidente de NEPHROLOR, a repris les nombreuses actions réalisées au cours de ces 20 ans.

La première session fut consacrée au Registre REIN qui a également 20 ans, à la fois au plan national et régional comme l'ont rappelé Cécile Couchoud pour l'agence de la Biomédecine et Carole Ayav pour REIN Lorraine. Victor Panescu, Vice-Président de NEPHROLOR, a ensuite présenté les nombreuses actions et études réalisées grâce au registre.

Le parcours de soins des patients atteints de maladie rénale chronique a été abordé, dans une vision Ville-Hôpital, par Corinne Friche, Présidente, Clément Maigrot, Coordonnateur administratif et financier du réseau Nancy Santé Métropole et Luc Frimat, chef du service de Néphrologie du CHRU de Nancy. Laurent Arnoux, Directeur de l'Association Saint André, Arnaud Stolz Néphrologue aux Hôpitaux Privés de Metz et à l'ASA et leur équipe ont présenté le parcours pré-greffe enrichi récemment par un outil numérique innovant, développé par NEPHROLOR et PHARMAGEST.

Le thème de l'après-midi était: « Comment aider les patients à mieux vivre avec une maladie rénale chronique ». Laurence Verger a animé une table ronde très riche, réunissant des soignants: Corinne Bouin (cadre de santé) et Céline Marcot (infirmière de pratique avancée), Isabelle Costa (infirmière de coordination) et des patients: Joëlle Jacquart et Bernard Ginther de l'association France Rein Lorraine.

Les nouvelles technologies sont une des spécificités du réseau et NEPHROLOR a largement participé à la mise en place de l'expérimentation de télésurveillance ÉTAPES pour le suivi des patients greffés et cette collaboration étroite a été rappelée par Corinne Roldo Directrice Adjointe du département Stratégie Innovation et Territoire au CHRU de Nancy. Carole Ayav a également présenté le chantier de la eETP qui devrait permettre d'offrir aux patients qui ne peuvent se déplacer une ETP à distance.

La parole a été donnée aux patients, partenaires de NEPHROLOR depuis toujours, pour une conclusion très stimulante de Pascal Févotte, Président de France Rein Lorraine: « L'union fait la dynamique » !
Bon anniversaire NEPHROLOR !

Mme le Professeur Kessler

DÉPART DU DR. AYAV



Au lendemain de l'anniversaire de Nephrolor, nous apprenions le départ de Carole Ayav, médecin coordonnateur, pour diriger le réseau NEON (oncologie) à Vandoeuvre-lès-Nancy.

Le Dr Carole Ayav était un pilier de NEPHROLOR dont les compétences - entre autres - nous ont été très utiles avec l'éducation thérapeutique du patient et le Rapport REIN.

Bien que très occupée, elle était toujours disponible pour notre Association.

Son départ va laisser un vide et intervient dans une période où NEPHROLOR doit évoluer. C'est, peut-être, l'opportunité pour tous les partenaires de mieux s'investir.

Si nous regrettons son départ, France Rein Lorraine lui souhaite pleine réussite dans ses nouvelles fonctions qui récompensent son travail.

Nous souhaitons la bienvenue à sa remplaçante, Mme Corinne Bouin, que nous apprécions pour son engagement pour l'ETP.



NOUVEAUTÉ L'ASA CRÉE UNE SALLE DE SPORT



France Rein a rencontré les membres du groupe APA.



France-Rein : Qu'est-ce que l'APA destinée aux patients ?

Equipe ASA : L'activité physique adaptée (APA) est une **activité adaptée aux capacités des personnes atteintes de maladie chronique ou de handicap**. L'objectif principal de l'APA est de prévenir l'apparition ou l'aggravation de maladies, d'augmenter l'autonomie et la qualité de vie des patients, voire de les réinsérer dans des activités sociales. Outre une action positive sur la composante mentale, cette activité permet le renforcement des muscles du corps, un ralentissement de la perte osseuse, une amélioration du sommeil et la réduction des risques de chute et de fractures.

Pratiquer une activité physique régulière est donc un **facteur essentiel pour éviter les complications** en particulier liées aux maladies chroniques sans oublier l'impact psychologique important sur les patients car l'APA est aussi un excellent moyen d'**améliorer l'estime et la confiance en soi**.

Les bienfaits de l'Activité Physique Adaptée sont maintenant reconnus dans de nombreuses populations de patients dont ceux atteints d'insuffisance rénale.

France-Rein : Pour quel public (dialysés, non dialysés,...) ?

Equipe ASA : **Toute personne atteinte de maladies chroniques en affection de longue durée (ALD)**, quels que soit son âge, son sexe, qu'elle soit sportive ou non peut avoir accès à l'Activité Physique Adaptée. Ainsi, les patients atteints de maladie rénale chronique y ont accès mais aussi les patients non insuffisants rénaux présentant des pathologies reconnues ALD (diabète, maladies respiratoires, cancers, etc.) peuvent être adressés par les médecins traitants ou les spécialistes.

France-Rein : Comment a germé l'idée de la pratique de l'APA en dialyse ?

Equipe ASA : Les patients insuffisants rénaux dialysés ou non ont une limitation de l'activité physique dans leur vie quotidienne de par leur mode de vie ou par la conséquence des complications liées à la pathologie rénale et/ou aux maladies associées (maladie cardiovasculaire, obésité, diabète, maladies respiratoires, cancers).

Convaincue que cette thérapie par le mouvement pendant la dialyse **améliore les compétences cardiovasculaires et musculaires des patients, réduit la fatigabilité, le stress et la dépression**, l'ASA a initié en 2014 un projet axé sur la promotion de l'APA aux patients dialysés durant leurs séances de dialyse. La première étape a consisté à proposer aux patients dialysés une activité physique par la pratique de « vélos thérapeutiques » durant la séance de dialyse pour pallier aux conséquences de la sédentarité induite par les temps de traitement, les temps de transport et les complications spécifiques liées à la maladie rénale chronique. Cette première expérience et les résultats constatés ont permis de mesurer le bénéfice pour les patients.

Après le recrutement d'un Enseignant en Activité Physique Adaptée (EAPA), une réelle dynamique sportive s'est ainsi mise en place autour de l'APA tant au niveau des patients que des professionnels de santé. L'établissement s'est ensuite rapproché du Comité Régional Olympique Sportif du Grand Est et a obtenu sa labellisation permettant ainsi de bénéficier du dispositif régional Prescri'Mouv (dispositif facilitant la pratique sportive sur prescription médicale).

A ce jour 90 patients bénéficient d'un suivi individualisé dont 45 sont inclus dans le dispositif Prescri'Mouv et 23 sont pris en charge dans notre salle dédiée sur le site de Talange.

France-Rein : Pourquoi une salle dédiée à la pratique d'activité physique adaptée sur le site de Talange ?

Equipe ASA : Au vu du nombre de patients pris en charge et du nombre de patients motivés ou en attente d'inclusion au programme, **il était nécessaire de créer une structure dédiée à la réalisation de cette activité**.

Sur le nouveau site de dialyse de Talange situé au cœur d'un bassin de population important, l'ASA disposait d'un espace propice au déploiement de l'APA, à savoir :

- Un bâtiment neuf clairement identifié au cœur de la ville avec un accès autoroutier existant,
- Un parking disponible gratuit,
- Des locaux évolutifs.

Des travaux d'aménagement ont donc débuté au deuxième trimestre 2022 et se sont achevés par l'ouverture le 16 septembre 2022 de cette salle dédiée.

Pour chaque patient bénéficiant de l'accès à cette salle et inscrit dans le programme APA, l'établissement met l'accent sur un suivi individualisé et de qualité assuré par une équipe pluridisciplinaire comprenant des néphrologues/ médecins du sport titulaires de la capacité en médecine et biologie du sport, d'infirmières en pratique avancée (IPA), d'un enseignant en activité physique adaptée (EAPA), de diététiciennes et d'une psychologue

France-Rein : Quels ont été les blocages ou les freins et les difficultés rencontrés ?

Equipe ASA : Les principales difficultés dans la mise en place de cette activité ont été rencontrées essentiellement dans les domaines suivants :

- La structuration de ce projet,
- La création d'un engouement autour de l'APA, activité souvent méconnue des patients,
- Les moyens humains permettant de pérenniser cette activité,
- Les moyens logistiques permettant d'assumer le nombre de patients pris en charge.



France-Rein : La visite du Ministre de la santé vous a-t-elle confortés dans vos choix ?

Equipe ASA : Oui, tout à fait. La visite du Ministre de la santé a été vécue positivement et comme une reconnaissance de la part des autorités de santé de l'investissement et de la qualité du travail des équipes de l'ASA.

Les professionnels de l'établissement présents et les patients ont pu témoigner au Ministre de la santé de l'engouement mis en place autour de cette activité et de ses bénéfices en lien direct avec la démarche sport-santé du gouvernement et la volonté de faire de la prévention comme un axe majeur de la politique de santé.

Cette visite fait également suite au dépôt de candidature de l'ASA en tant que Maison Sport et Santé.

France-Rein : Pouvez-vous décrire l'activité faite dans cette salle et comment est-elle équipée ?

Equipe ASA : Après un avis médical, chaque patient demandeur et motivé est invité à suivre un programme d'activités physiques réalisées pour certaines avec un matériel adapté (swiss-ball, altères, mini-haies, élastiques, ...). Délivrés par notre Enseignant APA, **ces programmes sont basés sur des exercices permettant le renforcement musculaire** et se réalisent en séance de dialyse sur l'ensemble de nos sites ou en dehors de celles-ci sur notre site de Talange en petits groupes de 4 à 6 personnes durant un créneau de 45 minutes à 1H. Notre Enseignant APA dispense des conseils personnalisés, prévoit un programme adapté à la personne, stimule, motive et réajuste les mouvements. Nos diététiciennes interviennent également dans la délivrance de conseils diététiques personnalisés et l'évaluation de l'état nutritionnel des patients et la composition corporelle (mesure d'impédancemétrie); les patients peuvent voir leurs résultats évoluer par la pratique de l'APA et ainsi renforcer leur motivation.

La salle est équipée de « machines » telles que des pédaliers, des vélos elliptiques, de matériels de proprioception (travail de l'équilibre), de tatamis, etc., tout cela au sein d'un environnement paisible, décoré avec soin et dans différents espaces d'exercices identifiés.

Il est prévu également que d'autres professionnels de l'ASA interviennent dans cette salle pour réaliser des bilans et/ou des entretiens personnalisés avec les patients (diététiciennes, IPA, psychologue, néphrologues/médecins du sport, ...).

France-Rein : Des vélos ou pédaliers de lit sont installés à l'ASA depuis plusieurs années, l'ASA veut-elle transformer les patients en sportifs ?

Equipe ASA : Certains patients étaient déjà des « sportifs ». En effet, en 2015, un tour de France collectif et virtuel avait été réalisé. Chaque kilomètre parcouru par les patients participant au programme d'activité physique sur les pédaliers avait été additionné. Près de 3200 km avaient été parcourus pour cette occasion... Quelle belle performance collective !

Convaincue des bénéfices en termes de santé apportés aux patients, d'amélioration de leur qualité de vie et de l'engouement pour cette activité, l'ASA ne pouvait que poursuivre et développer cette activité. La mise à disposition de pédaliers au départ puis d'autres équipements « sportifs » à présent permettent de varier les types d'exercices d'activité physique adaptée proposés et diminuent considérablement le risque de lassitude.

France-Rein : Quelles sont les prochaines étapes ?

Equipe ASA : L'ASA est dorénavant en capacité de proposer une offre d'Activité Physique Adaptée de proximité, inscrite dans la durée et réalisée dans un cadre agréable pour les personnes en ALD présentant une insuffisance rénale chronique ou non en collaboration avec la médecine de ville et les organismes de coordination de cette activité.

Il s'agit à présent pour l'établissement d'être reconnu **Maison Sport-Santé, de poursuivre le développement de cette activité** et en particulier le déploiement de celle-ci vers nos patients pris en charge à domicile avec une possible application (sur tablette ou téléphone) permettant d'accéder à des cours de vidéo en ligne.



ÉCHANGES



MICROPOLYANGÉITE

« Je suis Stéphane, entrepreneur et mécanicien d'une très petite entreprise (type SAS, Société par Actions Simplifiée) de 8 employés.

J'ai été frappé par une micropolyangéite il y a 1 an. Cela a causé une insuffisance rénale sévère de dernier stade.

A 52 ans, je suis obligé de subir des dialyses 3 fois par semaine jusqu'à l'espoir d'une greffe qui marche. Mon plus grand souci est de me battre malgré mon état, pour faire fonctionner le garage et pouvoir déjà payer mes salariés et mes charges.

Je souhaiterais avoir des témoignages de personnes atteintes de cette maladie, et si possible, de chefs d'entreprises qui seraient dans mon cas. »

merci



SOLIDARITÉ



DIALYSE ET GREFFE D'UN ALBANAIS

« Petit journal de bord des frontières »



Gazmend Kapilani habite dans une petite ville d'Albanie, à deux heures du néphrologue le plus proche. Il a 57 ans et **ses reins ne fonctionnent plus**. Son épouse a été obligée de prendre un deuxième emploi pour pouvoir payer les médicaments. Ils ont des triplés de 13 ans qui sont très inquiets de la santé de leur père.

Aujourd'hui, **ils sortent d'une visite chez le néphrologue. Celui-ci a été très clair : soit il dialyse, soit il est greffé, soit il ne lui reste plus que quelques jours à vivre...** à moins que de partir tout de suite en Allemagne ou en France.

Avec un salaire moyen de 389,07 €, comment payer les frais de dialyse sachant que les médicaments et produits ne sont pas remboursés (sans évoquer les bakchichs obligatoires !) et que les rares greffes sont à donneur vivant à l'hôpital américain de Tirana contre un règlement d'environ 50 000 €.

La décision est donc prise : **pour sauver le père, il faut partir immédiatement**. Ce qui est fait 48h plus tard. Un voyage éprouvant, dans un car pour l'Italie, puis d'autres cars et moyens de transport dont la famille se réserve le détail.

Trente heures plus tard, tous les cinq se retrouvent dans un pays qu'ils ne connaissent pas et dont ils ne comprennent pas la langue : à Metz !

Dès leur arrivée, une visite médicale est organisée : il a un DFG (débit de filtration moléculaire) de 3... ! Ensuite, ils se retrouvent dans une autre ville Lorraine où il est dialysé, avec un néphrologue qui s'engage pour qu'il soit sur la liste de greffe. Les enfants s'intègrent parfaitement à l'école et en moins de deux ans, ils parlent couramment le français. De même que la maman.

Mais voilà, **le Ministère de l'Intérieur considère qu'il pourrait très bien être soigné en Albanie** et, avec l'appui des services préfectoraux, engage une procédure d'expulsion. Pas grave que cela signifie une mort prochaine....

France Rein Vosges s'engage au côté de cette famille et constate que contrairement à ce qui est affirmé, **les conditions de traitement et de suppléance de l'insuffisance rénale ne sont pas réunies en Albanie**.

Ce que confirme le Ministère des Affaires étrangères français dans ces recommandations pour les voyages : « même si l'Albanie dispose d'excellents médecins, le manque de moyens (notamment de médicaments et de matériel médical, surtout dans les hôpitaux publics) et la faiblesse relative du système de santé entraînent une hospitalisation dans le privé ou une évacuation médicale vers l'étranger. »

Questionné par la Directrice Générale de France Rein, voici les précisions de Christophe Migeon, journaliste (collaborateur du Point et de plusieurs revues de voyages et de trek, rédacteur d'un article sur l'insuffisance rénale en Europe dans Lignes de Vie de septembre 2022) : « Le parc de dialyseurs dans le public est disparate et en très mauvais état. 90 % des gens en IRC sont obligés d'aller dans une clinique privée où les dialyses sont bien sûr payantes. **Je n'ai pas le coût des soins, mais sachant que le salaire moyen est le plus bas d'Europe, peu de gens sont capables de s'offrir ce « luxe ». Une partie de ces soins est néanmoins prise en charge par l'Etat, mais je ne sais pas dans quelle mesure.** »

Les conséquences de la chute du communisme provoquent non seulement une forte émigration, mais aussi un affaiblissement conséquent du système de santé (manque de personnel qualifié, pénurie de matériel et d'infrastructures).

Un rapport de l'OMS est encore plus clair : « **La protection financière en Albanie est faible par rapport à de nombreux autres pays européens. Les dépenses de santé sont largement motivées par les paiements directs.** »

Pour améliorer l'accès aux soins de santé et la protection financière, le système de santé devrait :

- comblent l'important écart de couverture de la population en dissociant le droit à l'assurance maladie obligatoire du paiement des cotisations ;
- accroître la protection contre les paiements directs pour les médicaments, en commençant par exempter les ménages à faible revenu des frais d'utilisation ;
- lutter contre les paiements informels dans les établissements publics ».

Cet exemple nous prouve, une nouvelle fois, que pour assurer une prise en charge correcte de tous les insuffisants rénaux, **il faut mettre en place, quelle que soit la région du monde, tous les moyens nécessaires, humains et matériels.**

C'est la gageure qui nous attend pour un avenir pour lequel nous devons nous engager. Pour cela France Rein ne pourra le faire seul et il est impératif de continuer à travailler avec toutes les composantes de l'insuffisance rénale pour que tous les insuffisants rénaux sur le sol français soient pris en charge, quelle que soit leur situation administrative.....

Notre solidarité ne doit pas exclure des insuffisants rénaux, quelle que soit leur situation. Les « Gazmend Kapilani » ne peuvent être ignorés.

Pascal Févotte

NDR : Bien entendu, le nom est changé et celui utilisé est un auteur albanais connu dans le monde entier dont vous pouvez retrouver dans ce texte le titre de son ouvrage autobiographique qui raconte les désillusions d'un immigré.

PARTENARIAT



FONDS DE SOUTIEN SHU 2022

Dans le cadre de sa mission de soutien aux patients et à leurs proches, France Rein s'est engagée auprès de la Fondation Nestlé France à assurer la gestion et l'administration d'un fonds de soutien exceptionnel aux patients atteints d'un syndrome hémolytique et urémique (SHU) typique ou atypique en 2022.

A qui s'adresse le fonds de soutien ?

Les patients atteints d'un syndrome hémolytique et urémique typique ou atypique (communément appelé SHU), et diagnostiqué en France entre le 1er janvier et le 31 août 2022 peuvent, **dès le 1er septembre 2022, demander à bénéficier d'une allocation forfaitaire exceptionnelle**. Les demandes doivent être **déposées via l'interface sécurisée accessible sur le site de France Rein** (voir le lien associé à cet article).

A quoi donne droit le fonds de soutien ?

Ce fonds de soutien a pour objectif d'**apporter une aide sous forme d'allocation forfaitaire exceptionnelle aux familles des patients atteints de SHU typique ou atypique** en 2022 afin de couvrir des frais et des pertes de revenus liés aux conséquences de cette maladie et ne suppose aucune contrepartie de la part des demandeurs. **Ce fonds de soutien ne se substituera en rien aux éventuelles demandes d'indemnisation dans le cadre de l'enquête judiciaire en cours.**

Comment les demandes sont-elles étudiées ?

Dans le plus strict respect de la confidentialité et du secret médical, les dossiers complets sont **analysés par un comité scientifique composé de médecins néphrologues**. Ceux-ci ont la mission de s'assurer que les **demandes sont conformes à l'objet du fonds de soutien**. En cas d'**avis favorable, l'association France Rein procède ensuite au versement de l'allocation**.

Nous invitons toute personne (ou leurs représentants légaux/ayants-droits) **ayant été atteinte d'un SHU typique ou atypique et diagnostiquée en France entre le 1er janvier et le 31 août 2022, et souhaitant bénéficier de ce fonds de soutien**, de se mettre en relation dans un premier temps avec son néphrologue et ensuite de s'adresser à l'association France Rein en remplissant le formulaire disponible à cette adresse :

www.francerein.org/nos-actions/soutenir/soutien-exceptionnel



Fondation d'entreprise Nestlé France

BULLETIN D'ADHÉSION



Merci de retourner ce bulletin, accompagné de votre règlement (à l'ordre de FRANCE REIN LORRAINE), au Trésorier de l'Association :
M. Philippe GRANDEMANGE, 2 rue Aristide Briand 54510 Tomblaine

Vous pouvez également vous inscrire en ligne sur www.francerein.org

Nom et prénom :

Adresse :

Département de rattachement :

Tél. :

Email :

(Uniquement utilisé pour l'envoi nos informations et notre newsletter)

J'adhère en tant que :

- Adhésion en tant que membre + abonnement à la revue trimestrielle 'Ligne de Vie' : **39€**
- Adhésion membre (sans abonnement à la revue) : **28€**
- Abonnement à la revue trimestrielle 'Ligne de Vie' (sans adhésion membre) : **22€**
- Don complémentaire de soutien :€

Montant total du chèque :€

Date et signature :

Votre adhésion (exclu l'abonnement à la revue) + don complémentaire vous donnent droit à une réduction d'impôt de 66% des sommes versées, dans la limite de 20% de votre revenu imposable. Un reçu fiscal vous sera adressé l'année suivante. / Les informations mentionnées ci-dessus seront utilisées conformément à la loi informatique et libertés du 6 janvier 1978, modifiée en août 2014. Vous bénéficiez d'un droit d'accès et de modification aux informations vous concernant. Vos coordonnées pourront être communiquées à d'autres organismes partenaires de France Rein.

Le bulletin d'information de l'Association d'Aide aux Insuffisants Rénaux en Lorraine



FRANCE REIN

Merci d'adresser vos courriers à l'adresse : France Rein, 41 rue du Couchant, 88000 Epinal

Siège social de FRANCE REIN LORRAINE

CHU Nancy Brabois
Bâtiment ALTIR, Allée du Morvan
54500 Vandoeuvre les Nancy
lorraine@francerein.org

Nos référents locaux :

55

Président France Rein Meuse

Emilie Menegaz
06 49 86 94 31
emiliecuny7@gmail.com

54

Président France Rein Meurthe et Moselle

Michèle Grandemange
06 86 64 97 94
grandemange64@gmail.com

57

Président France Rein Moselle

Helmuth Buschmann
03 87 73 96 80
charles.buschmann@orange.fr

88

Président France Rein Vosges

Pascal Fevotte
06 85 20 94 03
p.fevotte@francerein.org

Nos représentants France Rein Lorraine dans les Commissions des Usagers :

ALPHA SANTÉ / Mont-Saint-Martin (54)	Roger Charlier
ALTIR / (54, 55, 57, 88)	Joëlle Jacquart (Vice-Présidente) Pascal Févotte, Joël Touteau
ASA / (57)	Helmut Buschmann, Pierre Cuevas, Véronique Julien
CENTRE HOSPITALIER / Verdun - Saint-Mihiel (55)	Roger Charlier
CLINIQUE LOUIS PASTEUR / Essey-Lès-Nancy (54)	En attente de désignation par l'ARS
CLINIQUE GENTILLY / Nancy (54)	Désignation refusée par l'ARS
HÔPITAL, GROUPE SOS / Saint-Avold (57)	Bernard Ginther
POLYCLINIQUE LA LIGNE BLEUE / Epinal (88)	Jannick Rovertoni, Jeannine Swedrowski
CENTRE HOSPITALIER DE LOUEST VOSGIEN Neufchâteau / Vittel (88)	Joëlle Hummel

FRANCE REIN est une association reconnue d'utilité publique, créée en 1972, par décret du 08/03/1991.
25 associations régionales y sont affiliées.

Siège social national : France Rein - 10 rue Mercoeur, 75011 Paris - Tél. 01 40 19 92 85 - contact@francerein.org

N° ISSN 1293-2825