FILIERIS la santé en action

RESIC Réseau des Insuffisants Cardiaques 38

CHU GRENOBLE

H2AD

DOSSIER DE PRESSE

PRISE EN CHARGE DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE

EPIC 38:

« Quand e-santé rime avec mieux-être!»

Contacts Presse

Stéphanie FIRETTO
Sécurité sociale dans les Mines
Tel : 01 45 66 34 09
Mail :
stephanie.firetto@secumines.org

SOMMAIRE

- Présentation de l'étude EPIC 38
- Quelques mots sur les partenaires…

Le régime minier et son offre de santé, Filieris

RESIC 38

L'unité de cardiologie du CHU de Grenoble

H2AD

- Annexes

Annexe 1: protocole de l'étude et données épidémiologiques

Annexe 2: guide d'information du patient

PRESENTATION DE L'ETUDE EPIC 38

Filieris, l'offre de santé du régime minier, le CHU de Grenoble, le réseau des insuffisants cardiaques de l'Isère et la société H2AD, vont plus loin dans la prise en charge des maladies chroniques et des patients dépendants. Ils lancent l'expérimentation de télésanté Epidémiologie Insuffisance Cardiaque « EPIC38 » portant sur la prise en charge médicale à distance d'insuffisants cardiaques en milieu rural. Ce programme fera l'objet d'une étude comparative par le Centre d'Investigation Clinique de Grenoble.

La technologie pour une meilleure qualité de vie

Un partenariat vient d'être finalisé entre le Réseau des Insuffisants Cardiaques de l'Isère (RESIC 38) et l'offre de santé FILIERIS. Il vise à expérimenter un service de télésurveillance adapté à la prise en charge de personnes souffrant d'une insuffisance cardiaque, vivant à leur domicile et suivies par les médecins des Centres de Santé FILIERIS de La Motte d'Aveillans et de La Mure (Isère).

Cette expérimentation est mise en place en collaboration avec la société H2AD, qui développe des solutions de collectes de données médicales afin de favoriser le maintien à domicile des patients et la coopération entre professionnels de santé. Le RESIC 38 assurera la formations des médecins du régime minier pour optimiser la sélection des candidats inclus à l'étude « EPIC 38 »

Cette étude a pour but d'améliorer la qualité de vie du patient et de lui assurer une meilleure prise en charge au quotidien. Les patients, choisis parmi les insuffisants cardiaques suivis par les médecins des centres de santé Filieris en Isère, seront intégrés progressivement dans l'étude avec un maximum de 25 par an. Elle devrait permettre de réduire le taux d'hospitalisation, la durée des séjours annuels et d'anticiper les risques de décompensation aigüe.

Le domicile des patients volontaires est équipé d'un appareillage développé par la société H2AD. Ce dernier recueillera deux fois par semaine les données de suivi des patients inclus (poids, pression artérielle, pulsations) et équipés.

Faire avancer la recherche

Le réseau RESIC 38 transmettra les données des patients inclus dans l'étude, au CHU de Grenoble, chargé de les comparer avec les résultats de suivi anonymes d'une cohorte de patients suivis par le réseau RESIC 38 dans les mêmes conditions d'inclusion mais non appareillés au domicile.

Cette étude a pour ambition d'être pérenne et reproductible sur d'autres territoires ; et ainsi démontrer l'efficience de la prise en charge des patients atteints de pathologies chroniques à domicile par télémédecine par rapport à des modes opératoires traditionnels. Il s'inscrit dans une démarche d'éducation thérapeutique et de prévention des risques.

Quelques mots sur les partenaires…

FILIERIS, *la santé en action*

Le Régime Minier est un régime spécial de Sécurité Sociale. Créé en 1946, il remplit deux rôles :

- **Gérer l'assurance maladie et la retraite des mineurs**
- **Assurer une prise en charge globale des prestations de santé accessible à tous sous la marque FILIERIS.**

Une gamme complète de soins et de services alliant qualité, diversité et proximité :

Qualité

Accessible à tous depuis 2005 sans dépassement d'honoraires, cette offre de santé assure une prise en charge globale, sanitaire et médico-sociale, du patient. Elle regroupe la prévention et le dépistage, le service social, les soins et leur suivi dans des structures adaptées ou à domicile. Parallèlement existent des filières structurées de prise en charge pour des pathologies chroniques notamment l'insuffisance cardiaque, le diabète, les maladies cardio-vasculaires ou la BPCO(Broncho-pneumopathie Chronique Obstructive).

Diversité

Son réseau de soins comprend des médecins généralistes et spécialistes, des infirmiers, des dentistes, des kinésithérapeutes, des ambulanciers, des aides soignants, des opticiens, des prothésistes dentaires, des pédicures et met à des laboratoires d'analyses médicales, des hôpitaux et des établissements de soins de suite et de réadaptation.

Proximité

FILIERIS, *la santé en action,* dispose d'un réseau étoffé sur le territoire national. Ce maillage donne la garantie d'un accès aux soins de proximité sans dépassement d'honoraires dans des zones souvent sous-médicalisées. Les organismes sont répartis en 6 services territoriaux (les CARMI) qui couvrent l'ensemble du territoire national. Le siège sociale, situé à Paris, est la Caisse Autonome Nationale de la Sécurité Sociale dans les Mines (CANSSM ou Caisse des Mines) anime et coordonne leurs actions.

FILIERIS regroupe sous sa marque :

- 145 Centres de santé polyvalents : médecine générale et soins infirmiers, médecine spécialisée et activités paramédicales, kinésithérapie,
- 5 Laboratoires d'analyses médicales,
- 22 Centres de santé dentaire,
- 2 Laboratoires de prothèses dentaires,
- 14 Centres d'optique,
- 3 Services de transports sanitaires,
- 22 Établissements sanitaires et médico-sociaux : soins de suite et de réadaptation, maisons de santé et de cure médicale, structures d'hébergement temporaire,
- 18 Services de soins infirmiers à domicile,

Dr Gilles BIGNOLAS
Responsable du pôle qualité santé du régime minier

Gilles Bignolas, 59 ans, a d'abord été séduit par l'électrophysiologie, puis par la cardiologie, avant de vivre un temps une expérience de médecin de campagne. Il a ensuite rejoint l'industrie pharmaceutique avec la responsabilité d'essais cliniques, de programmes de formation puis du marketing d'une gamme d'antibiotiques hospitaliers. Sollicité par l'ANDEM (qui deviendra ensuite ANAES puis HAS), il encadre comme formateur, la première délégation aux Etats-Unis pour préparer la future accréditation des établissements hospitaliers. S'ensuit une période américaine à temps partiel, durant laquelle il conçoit pour une société-conseil, des produits d'étude et de formation basés sur les concepts de l'épidémiologie clinique et de l'analyse décisionnelle. Ses services ayant été retenus au hasard d'un appel d'offres, il accompagne le régime minier comme conseil, avant d'être nommé directeur qualité de l'AHNAC (association gestionnaire des établissements de santé hérités des Houillères du Nord/Pas-de-Calais) puis d'intégrer la CANSSM en 2007. Responsable Qualité-santé, il participe de nouveau à la réflexion sur le système d'information et le dossier électronique du patient, avec l'expérience acquise du DMP dans sa phase prototype. Chargé de synthétiser les projets de santé établis en région, il rédige en 2011 le projet de santé national du régime minier. Ce document d'orientation souligne l'importance à venir de la prise en charge ambulatoire, et propose d'expérimenter un nouveau mode de distribution des soins intégrant différents services au patient grâce aux technologies de l'information.

RESIC 38 en quelques mots

Le réseau des insufisants cardiaques de l'isère (RESIC 38) a été construit puis structuré dès 2000 en organisant des réunions avec l'ensemble des professionnels isérois salariés et libéraux concernés par l'insuffisance cardiaque chronique. Cette construction progressive avec des professionnels de terrain a permis de créer une organisation adaptée à la population des insuffisants cardiaques isérois, en fonction de la géographie du département, de la démographie médicale et paramédicale.

Le réseau s'est structuré en réseau de soins ville-hopital fin 2004 et le premier patient a été inclus en 2005.

Ce réseau de soins articulant la ville et l'hôpital est promu par une association loi 1901 nommée « RESIC38 » dont les présidents sont les Drs Grosclaude et Neuder. (PS : CF le conseil d'administration sur la plaquette RESIC 38 qui associe des personnels médicaux et paramédicaux libéraux et salariés et des représentants d'association de patients). Depuis le 1er janvier 2012 il fonctione au sein d'un groupement de coopération sanitaire avec la maison des réseaux du Sud Isère. Le RESIC est financé par le FIR, via les tutelles (agence régionale de santé de Rhône- Alpes).

Population cible

Les patients pouvant être inclus dans le réseau sont des hommes ou des femmes, âgés de plus de 18 ans (sans limite d'âge supérieure) ayant donné leur accord en signant le formulaire de consentement éclairé et présentant au niveau pathologique un degré d'insuffisance cardiaque bien défini par les critères suivants :
présenter une poussée d'insuffisance cardiaque congestive par dysfonction systolique ou diastolique, avec retentissement fonctionnel
résider dans le secteur sanitaire IV de l'Isère (bassin de population de l'Isère sauf la région de Vienne et de Bourgoin Jailllieu : ces patients sont suivis sur Lyon la plupart du temps)
pouvoir faire l'objet d'un suivi régulier et d'une action éducative sanitaire pendant la durée de leur prise en charge par le réseau.

Des structures impliquées

CHU de Grenoble, CH de Voiron, CH de la Mure, Clinique Belledonne, Clinique Mutualiste Clinique des cèdres, Cliniques D'alembert, Centre de réadaptation, SAMU 38

+ de 2000 professionnels sont référencés au RESIC dont 1500 professionnels salariés ou libéraux ont signé la charte de fonctionnement, adhèrent et participent au RESIC 38
médecin traitants, cardiologues , diététiciens , kinésithérapeutes, psychologues, pharmaciens

+ de 600 professionnels formées spécifiquement à la prise en charge de patients insuffisants cardiaques au sein du réseau RESIC 38- Ces professionnels sont répartis sur l'ensemble du territoire assurant une qualité des soins homogène et égale sur tous les territoires dans une prise en charge moderne de multidisciplinarité.
Une présentation par la coordinatrice paramédicale, Mme Ducreux a mis en avant notre mode de formation des professionnels de santé lors des dernières journées françaises de l'Insuffisance Cardiaque organisée par le groupe insuffisance cardiaque de la société française de cardiologie en septembre 2011 à La Baule.

Coordonnées du RESIC38

* : pavillon E , CHU Michallon La Tronche, 38700
(: 04-76-76-94-96
Fax : 04-76-76-53-80
E-Mail : resic38@chu-grenoble.fr
Site web : www.resic38.org

Jean DEBEAUPUIS, Directeur du CHU

Le Centre Hospitalier Universitaire de Grenoble

Le CHU de Grenoble est implanté au cœur des Alpes, dans un bassin de population d'environ deux millions de personnes. Avec plus de 7000 professionnels médicaux et non médicaux, il est l'un des premiers employeurs de l'agglomération grenobloise. Plus de cent corps de métiers se côtoient chaque jour pour contribuer directement ou indirectement à sa triple vocation de soins, d'enseignement et de recherche. Le CHU de Grenoble comporte deux sites principaux : l'hôpital Nord regroupe l'Hôpital Michallon, l'Hôpital Couple Enfant et divers pavillons de spécialités ; l'Hôpital Sud (Pôle Locomoteur et rééducation) accueille un Institut de rééducation et un centre de gérontologie. Deux sites annexes viennent compléter la structure : un centre de pédopsychiatrie ambulatoire (l'Espace Victor) et un Etablissement d'Hébergement pour Personnes Agées. Chaque année plus de 2000 professionnels sont formés dans les facultés de médecine et pharmacie et dans les instituts de formation du CHU.

Le Pôle Cardio Vasculaire et Thoracique (CVT) du CHU de Grenoble

Dr Yannick NEUDER, Chef du Pôle Cardio Vasculaire et Thoracique

Le Pôle Cardio-Vasculaire et Thoracique regroupe trois cliniques : la clinique universitaire de Cardiologie, la clinique universitaire de Chirurgie cardiaque et la clinique universitaire de Chirurgie thoracique, vasculaire et endocrinienne.

La clinique de Cardiologie comprend des unités d'hospitalisation (Soins intensifs, hospitalisations de jour, de semaine et conventionnelle), un secteur de consultations et d'examens non invasifs, ainsi qu'un plateau technique permettant de prendre en charge 24h/24h l'ensemble des pathologies cardiologiques :

Avec près de 12 000 opérations cardiaques pratiquées en 20 ans, la clinique de chirurgie cardiaque réalise toutes les opérations du cœur chez l'adulte ainsi qu'un certain nombre d'opérations chez l'enfant comme la ligature du canal artériel chez des enfants prématurés pouvant peser moins de 1kg.

La clinique de chirurgie thoracique prend en charge toutes les pathologies chirurgicales du thorax, du médiastin, du poumon et l'œsophage par les techniques chirurgicales conventionnelles ou mini-invasives : vidéothorascopie, pleuroscopie, chirurgie vidéo assistée. Elle traite également l'hyperhydrose palmoplantaire et les déformations congénitales de la paroi thoracique.

La clinique de chirurgie vasculaire prend en charge l'ensemble de la pathologie artérielle occlusive et anévrysmale, veineuse ainsi que l'hémodialyse avec application des techniques de chirurgie conventionnelle, mini-invasive et endovasculaire. Les urgences chirurgicales vasculaires sont assurées 24h/24 pour traiter les pathologies thrombotiques et anévrysmales et la traumatologie vasculaire.

La clinique de chirurgie endocrinienne prend en charge le traitement chirurgical des pathologies bénignes et malignes, sporadiques et familiales des glandes thyroïde et parathyroïdes, des glandes surrénales et paraganglions et pancréas endocrine.

H2AD, rendre accessible à tous la télésanté et la télémédecine

Créée en 2004, H2AD est une plateforme de télémédecine. Construite sur des solutions innovantes d'architecture ouverte, elle s'adresse aussi bien aux organisations de santé qu'aux professionnels de Santé, aux patient et aux territoires.

Le processus de traitement intègre toutes les phases que sont :

•l'acquisition des données médicales (centre médicalisé de réception d'appels 24/7, télésurveillance, connexions systèmes d'information tiers),

•leur présentation, traitement et partage

•ainsi que leur hébergement sécurisé.

H2AD repose sur une mutualisation complète du couple services/innovation regroupant des ressources de haut niveau et complémentaires sur le secteur du suivi médicalisé à distance. En effet, médecins, ingénieurs, techniciens, soignants ayant tous une expérience tant dans l'industrie que dans les services médicalisés et systèmes d'information, Telecom et électronique ont rejoint H2AD.

Au travers de ses observatoires et projets de R&D innovants H2AD s'affirme comme un acteur incontournable du grand défi santé du XXI siècle : la télémédecine pour tous.

Avec une participation de plus de 20%, SFR est l'actionnaire industriel de référence de H2AD depuis 2008. H2AD est reconnue en France comme un acteur majeur de la télésanté.

La société et ses dirigeants sont membres des organisations suivantes : LESSIS (Les entreprises du Système d'Information Santé – Administrateur et président de la commission e-santé), AFHADS (Association Française des Hébergeurs de Données de Santé – Administrateur), CATEL (Télémédecine France), ICARE (Cluster Santé Rhône Alpes), SILVER LIFE INSTITUTE – (Administrateur), Pôle des Technologies Médicales de St Etienne – (Administrateur), Numelink, SFGG : Société Française de Gériatrie et Gérontologie, ASTRAH : Télémédecine Rhône-Alpes, INTEROP SANTE.

Paul VERDIEL, Président de H2AD

Docteur en médecine, IAE

Il possède l'expérience et la pratique de la médecine hospitalière et libérale.

Ancien créateur et dirigeant de la société TRANS (1987-2001) (médias terrain) et ID9 PRIMA (1996-2003) (systèmes d'information santé), Paul est un spécialiste reconnu des Systèmes d'Information Santé et de la Télémédecine.

Au travers d'H2AD qu'il a co-fondée et préside depuis 2004, il essaie dans un environnement difficile mais passionnant d'accompagner les avancées de la Télémédecine en France et dans le monde.

L'outil TWITOO

H2AD

TWITOO Network – Télésurveillance Médicale 24/24 à domicile

Patient à domicile
- observance
- auto mesure

Concentrateur et transmetteur sans fil de données médicales

FILIERIS
Plateforme de télémédecine 24/7
Réseau de Soins Associé RESIC 38
Régulation-coordination-télésurveillance

Visualisation multi-supports
Par Professionnel de Santé
Par le Patient