

Résultats des campagnes d'appels à projets 2019

La campagne 2019 des appels à projets du GIRCI Est s'est terminée le 16 janvier dernier avec l'audition des porteurs de projets APJ par un jury constitué par la commission scientifique interrégionale (CSIRC) et par la sélection des projets de recherche paramédicale APPARA. La commission scientifique, présidée par le Pr Frédéric Mauny, a sélectionné :

- **7 projets APJ** parmi les 17 candidats auditionnés ;
- **4 projets APPARA** parmi les 9 projets déposés.

Cette campagne 2019 de l'APPARA était la première à faire l'objet d'une catégorisation des projets soit en projet Starter pour favoriser l'émergence, soit en projet Territorial pour aider la mise en place des collaborations. Les 4 projets sélectionnés sont portés par trois IDE et un kinésithérapeute. Le GIRCI Est finance ces **11 projets** à hauteur de **494 527€**.

Avant cela, le 5 décembre 2019 la commission scientifique a sélectionné les projets déposés dans le cadre du PHRCI 2019 de la DGOS du Ministère des Solidarités et de la Santé. **Dix projets ont été retenus** et proposé pour validation à la DGOS. Le montant global des financés demandés est de **2 751 838€**. Comme pour tous les appels d'offres de recherche de la DGOS, trois thématiques de recherche prioritaires sont identifiées, à savoir la psychiatrie et la pédopsychiatrie, la prévention en santé et les soins primaires. Cinq projets retenus entrent dans ces thématiques :

- **1 en soins primaires ;**
- **4 en prévention en santé.**

Les listes complètes des projets sélectionnés sont disponibles sur le site www.girci-est.fr, sur les pages dédiées à l'[APJ](#), à l'[APPARA](#) et au [PHRCI](#), ainsi qu'à la fin de cette newsletter.

Pour rappel, un annuaire des projets sélectionnés par le GIRCI EST depuis 2006 est accessible sur le site www.girci-est.fr à l'adresse : <https://girci-est.fr/annuaire-des-projets-retenus-aux-appels-doffres/>

Campagne 2020 des appels à projets de recherche GIRCI EST

Les lettres d'intention pour les appels à projets APPARA et APJ 2020 sont attendues pour le **14 février** au GIRCI.

Le calendrier de ces appels à projets a été avancé et l'instruction sera réalisée sur **6 mois** afin de favoriser l'initiation rapide des projets et la valorisation des résultats. La sélection finale des projets est programmée pour le **26 juin 2020**.

La note d'information N° DGOS/PF4/2020/18 du 28 janvier 2020 relative aux programmes de recherche sur les soins et l'offre de soins pour l'année 2020 a été diffusée. Le GIRCI Est lancera prochainement la campagne PHRC interrégional de l'interrégion Est.

Vous trouverez ci-dessous les calendriers des différents appels à projets. Les modalités de candidature et documents sont disponibles en ligne sur le site du GIRCI Est <https://girci-est.fr/>.

Calendrier APJ et APPARA

Lancement des appels à projets APJ et APPARA	Janvier 2020
Soumission des lettres d'intention au GIRCI par les promoteurs	Vendredi 14 février
Jury de sélection des lettres d'intention	Mardi 10 mars
Soumission des projets complets au GIRCI par les promoteurs	Mardi 5 mai
Jury de sélection des dossiers et audition des candidats APJ	Vendredi 26 juin

Calendrier PHRCI

Lancement de l'appel à projet PHRCI	Février 2020
Soumission des lettres d'intention au GIRCI par les promoteurs	Mardi 7 avril
Jury de sélection des lettres d'intention	Mardi 19 mai
Soumission des projets complets au GIRCI par les promoteurs	Mardi 15 septembre
Jury de sélection des dossiers complets	Mardi 24 novembre

Résultats des campagnes d'appels à projets 2019.....	p.1
Campagne 2020 des appels à projets de recherche GIRCI EST.....	p.1
Validation des systèmes informatisés pour la recherche.....	p.2
Revue recherche et innovation du CHRU Nancy - Re.Med N° 9.....	p.2
Rappel Colloque recherche Paramédicale - 24 mars 2020 - Reims.....	p.2
Formations interrégionales 2020 - modalités d'inscription.....	p.2
Réseau Interrégional des Entrepôts de Données de Santé – PAISaGE.....	p.3
Lauréats des appels à projets.....	p.4

Validation des systèmes informatisés pour la recherche

Les systèmes informatisés hébergeant des données de santé dans le cadre de la recherche clinique doit être validé pour assurer la production de données compatibles avec les exigences réglementaires (BPC) et celles des autorités compétentes (ANSM, EMA, FDA, etc.). Les logiciels ciblés lors des inspections sont ceux de pharmaco-vigilance et de recueil de données (EDC, eCRF, etc.).

Dans l'interrégion Est, deux logiciels utilisés par les établissements sont concernés : Safety-easy (AB Cube) et CleanWEB (Telemedicine Technologies SA). Pour réalisation de ces validations des systèmes informatisés, chaque établissement doit mettre en place une équipe projet rassemblant des experts de la recherche, de la qualité et des SI, ainsi qu'établir un plan de validation à partir d'une analyse des risques pour la qualité et l'intégrité des données dans les systèmes informatisés.

Une démarche commune sur la VSI est entreprise au sein du GIRCI EST pour mutualiser des formations, des accompagnements, et pour favoriser les collaborations interrégionales et nationales

Revue recherche et innovation du CHRU Nancy - Re.Med N° 9



Le premier numéro 2020 de la revue Recherche et Innovation du CHRU Nancy est spécialement consacré à la recherche paramédicale et sur la dynamique pour promouvoir et développer la recherche et l'innovation dans ces secteurs d'activité.

Sa lecture vous fera découvrir les professionnels engagés ainsi que les applications concrètes d'innovation en matière de prise en charge des patients et d'organisation, à travers les témoignages des équipes soignantes, des coordonnateurs, de projets primés et déployés.

L'appel à projets du GIRCI EST en recherche paramédicale (APPARA) est détaillé dans ce numéro par Mme Nathalie Portier.

<http://www.chu-nancy.fr/index.php/re-med>

Colloque recherche Paramédicale - 24 mars 2020 – Reims



Le réseau interrégional de recherche paramédicale du GIRCI Est organise le 24 mars 2020, conjointement avec le CHU de Reims, le 7ème Colloque Interrégional de Recherche Paramédicale du GIRCI Est intitulé « **La recherche en soins : une réponse aux besoins de santé et aux enjeux de demain ?** ».

Pour cette occasion la direction des soins du CHU de Reims a réalisé cette vidéo de présentation : [Lien](#)

Cette septième édition s'inscrit dans les dynamiques actuelles de « Ma Santé 2022 » et permettra au travers de communications, de valoriser les initiatives de recherche visant l'amélioration de la qualité des soins et de prise en charge pour répondre aux besoins du «patient usager citoyen».

Tous les professionnels paramédicaux, formateurs des écoles et acteurs engagés dans le développement de la recherche paramédicale sont invités à participer.

Les inscriptions sont ouvertes jusqu'au **10 mars 2020** sur le site internet (<https://bit.ly/2OyDePY>). Le programme sera prochainement disponible en ligne.

Formations interrégionales 2020

Les inscriptions pour les formations interrégionales à la recherche clinique et paramédicale sont ouvertes. Pour cette année, leurs modalités ont évoluées. Les inscriptions se font directement sur le site www.girci-est.fr sur les pages [Formations interrégionales](#). Des formulaires en ligne sont accessibles, ainsi que les fiches pédagogiques de chaque formation.

Pour 2020, 37 séances de formation sont programmées sur le territoire de l'interrégion pour traiter les 15 thèmes.

Les nouveautés du [programme 2020](#) sont la création de deux nouveaux modules d'introduction à la recherche qualitative appliquée aux soins (F18) et les notions juridiques pour la contractualisation de la recherche (F19), ainsi que l'allongement de la durée de la formation F14bis « de l'idée à la réalisation d'une étude clinique paramédicale » à deux journées pour permettre aux apprenants de construire leur projet durant la formation.

Les inscriptions obligatoires sont gratuites et ouvertes à tous les professionnels de santé du territoire de l'interrégion Est. Les frais pédagogiques sont pris en charge par le GIRCI EST. Les frais de missions et de déplacement des apprenants sont à la charge de leurs établissements de rattachement.

Pour rappel, les professionnels désirant valider leurs connaissances et compétences en Bonnes Pratiques Cliniques (BPC) en recherche clinique peuvent utiliser la plateforme web d'évaluation des connaissances et de la maîtrise des BPC du GIRCI Île-de-France (<https://quiz-girci-idf.eliosys.net/login/index.php>) Cette plateforme web est accessible à tout moment, au rythme de l'apprenant, sur inscription gratuite préalable. Cette plateforme utilise le référentiel de formation Transclerate Biopharma Inc.

Pour tout renseignement : contact@girci-est.fr



Réseau Interrégional des Entrepôts de Données de Santé – PAISaGE

Le 26 novembre 2019, l'assemblée générale du GCS Groupement du Grand Est a validé la création du réseau interrégional des Entrepôts de Données dans Santé (EDS) des 6 CHU et CHR de l'interrégion.

Ce réseau est la Plateforme d'Accessibilité et d'Intelligence des données de Santé du GCS GGEST (PAISaGE), constituée pour répondre au besoin de collaboration entre les établissements pour le développement et l'exploitation des plateformes des EDS.

Un entrepôt de données de santé (EDS) est une plateforme d'expertise technique et scientifique pour la réutilisation des données de santé produites dans les établissements. L'EDS regroupe une infrastructure informatique, un logiciel métier spécifique (eHOP), une équipe d'experts et une gouvernance.

Cet ensemble assure la qualité, la sécurité, le respect des exigences éthiques et réglementaires pour l'accès aux données. Il constitue le guichet unique de l'établissement pour l'accompagnement global (technique, méthodologique, réglementaire) des porteurs de projets.

Les missions de PAISaGE sont :

1. Soutenir les CHR/U de l'interrégion dans la mise en place leur EDS ;
2. Mettre en place un réseau de collaborations et de compétences axées sur la réutilisation des données de santé ;
3. Promouvoir la recherche, les partenariats académiques et industriels grâce à l'exploitation des gisements de données hospitalières et extra-hospitalières ;
4. Mettre en place des infrastructures et une gouvernance permettant :
 - une exploitation multicentrique des entrepôts locaux ;
 - de poser les fondations d'un Hub local interfacé avec le Health Data Hub national et des bases de données de santé extrahospitalières.

PAISaGE organise et anime trois groupes de travail : GT 1 - Aspects Techniques ; GT 2 - Modèle économique et valorisation ; GT 3 - Aspects juridiques et gouvernances.

A termes, un comité de pilotage et un comité méthodologique et éthique seront mis en place pour accompagner la vie du réseau et les projets multicentriques d'utilisation des données.

PAISaGE organise son premier séminaire de travail le 17 février au CHU Besançon axé sur les autorisations règlementaires, l'interopérabilité des EDS et les collaborations entre les groupements interrégionaux.

Contacts :

Pr Nicolas Jay – GT3 n.jay@chru-nancy.fr

Pr Vincent Vuiblet – GT1 vuiblet@chu-reims.fr

M. Bertrand Jeanmougin – GT2 bertrand.jeanmougin@chru-strasbourg.fr

M. Alban Dupoux – Coordination alban.dupoux@gcsgrandest.fr



Lauréats des appels à projets

Lauréats prévisionnels PHRCI 2019 (soumis à de la DGOS pour validation)

Établissement	Lauréat PHRCI	Titre du projet de recherche
CHU de Besançon	Dr Abdo KHOURY <i>Médecine d'Urgence</i>	Oxygénothérapie Nasale à Haut Débit chez les patients en Détresse Respiratoire Aigüe à l'accueil du service des urgences.
CHU Dijon Bourgogne	Pr. Sylvain AUDIA <i>Médecine Interne</i>	Efficacité d'une anticoagulation prolongée par apixaban (anticoagulant oral anti-Xa direct) en prévention primaire de la maladie thrombo-embolique veineuse au cours de l'anémie hémolytique auto-immune : étude prospective, de phase II, randomisée multicentrique.
CHU Dijon Bourgogne	Dr Bélaïd BOUHEMAD <i>Anesthésie-Réanimation</i>	Évaluation de l'anesthésie sans morphinique en chirurgie cardiaque avec circulation extracorporelle : un essai clinique randomisé, contrôlé, multicentrique de supériorité sur les complications postopératoires
CHU Dijon Bourgogne	Pr. Pierre-Grégoire GUINOT <i>Anesthésie-réanimation</i>	Étude randomisée prospective en double aveugle de supériorité d'évaluation de la NORadrénaline versus la VAsopressine dans la prise en charge du patient à risque rénal opéré d'une Chirurgie Cardiaque avec circulation extra-corporelle.
CHRU de Nancy	Dr Sophie GIRERD <i>Néphrologie</i>	Essai randomisé du blocage du récepteur minéralocorticoïde par spironolactone sur l'évolution de la cardiopathie des patients greffés rénaux au-delà d'un an sous anticalcineurines
CHRU de Nancy	Dr Jean-Marc SELLAL <i>Cardiologie</i>	Évaluation dynamique de la fibrose myocardique et déterminants structurels des troubles du rythme ventriculaire dans le prolapsus valvulaire mitral
CHRU de Nancy	Dr Abderrahim OUSSALAH <i>Hépatogastroentérologie</i>	Évaluation du marqueur épigénétique circulant mSEPT9 dans la prédiction de survenue du carcinome hépatocellulaire chez le patient cirrhotique : essai prospectif multicentrique
CHRU de Nancy	Pr. Nicolas GIRERD <i>Cardiologie</i>	Impact de la prise en charge thérapeutique de l'insuffisance cardiaque ambulatoire guidée par l'échographie: Un essai clinique randomisé en ouvert
CHRU de Nancy	Dr Marine CLAUDIN <i>Médecine nucléaire</i>	Développement et validation d'un indice d'inflammation (FILM-i) et d'un indice de fibrose (FILM-f), combinant l'IRM et la TEP au 18F-FDG à faible dose, pour caractériser la Fibrose et l'Inflammation des sténoses intestinales au cours de La Maladie de Crohn
Hôpitaux Universitaires de Strasbourg	Dr Michele BEAU-FALLER <i>Pneumologie-Oncologie</i>	Monitoring moléculaire par quantification de l'ADN tumoral circulant par PCR digitale chez les patients atteints d'un cancer bronchique non à petites cellules traités par immunothérapie

Lauréats APJ 2019

Établissement	Lauréat APJ	Titre du projet de recherche
CHU de Besançon	Dr Angélique VIENOT <i>Oncologie Médicale</i>	Évaluation de l'intérêt d'une polychimiothérapie par XELOXIRI-3 chez les patients âgés ou fragiles atteints d'un adénocarcinome pancréatique métastatique
CHU Dijon Bourgogne	Dr Guillaume BELTRAMO <i>Pneumologie</i>	Évaluation de l'intérêt de l'imagerie de l'hypoxie par tomographie par émission de positons du 18F-Fluoromisonidazole (18F-FMISO) dans la Fibrose Pulmonaire Idiopathique – Etude Preuve de concept
CHU Dijon Bourgogne	Dr Mathieu LEGENDRE <i>Néphrologie</i>	Évaluation de la dégradation de la fonction rénale en post néphrectomie en fonction des paramètres de la vascularisation rétinienne par technique OCT-A
CHRU de Nancy	Dr Aurélie BANNAY <i>Évaluation et Information Médicales</i>	Étude de sécurité des anticoagulants oraux directs durant la grossesse sur les issues de grossesse et le devenir des enfants en France à partir des données du SNDS
CHRU de Nancy	Dr Charline BERTHOLDT <i>Gynécologie-Obstétrique</i>	Apport de l'échoGraphie de contrAste dans la Torsion Annexielle
CHRU de Nancy	Dr Philippe GUERCI <i>Département d'Anesthésie-Réanimation, réanimation chirurgicale</i>	Évaluation de la tolérance hémodynamique du canrénoate de potassium chez les donneurs d'organes en état de mort encéphalique : essai clinique randomisé contrôlé
CHU de Reims	Dr Farid BENZEROUK <i>Psychiatrie adulte</i>	Caractérisation du profil neuro-fonctionnel de la régulation émotionnelle et de ses liens avec le comportement alimentaire des patients atteints d'obésité, avec ou sans hyperphagie boulimique et candidats à la chirurgie bariatrique. Étude pilote.

Lauréats APPARA 2019

Établissement porteur	Lauréat APPARA	Titre du projet de recherche
CHU de Reims	Mélissa GOURDIN <i>Anesthésie</i>	TERRITORIAL : Impact de l'écoute musicale sur l'anxiété postopératoire en salle de surveillance post-interventionnelle (SSPI) après une rachianesthésie
CHU Dijon Bourgogne	Sébastien KRUMM <i>Pédiatrie</i>	STARTER : Identification des besoins et difficultés associés à la prise en charge perceptivo-motrice des enfants à haut risque de paralysie cérébrale dès le retour à domicile ».
Institut de Cancérologie de Lorraine	Rémi ETIENNE <i>Service inter-disciplinaire de soins de support pour les patients en oncologie</i>	STARTER : Etude pilote comparative randomisée évaluant l'efficacité de l'auto-Hypnose par ancrage en prévention de l'anxiété liée au port du MASque de COntention 5 points pour la radiothérapie des tumeurs de la tête et du cou
CH de Pont-à-Mousson / CHRU Nancy	Catherine STASZEWSKI <i>Service d'Urgence</i>	TERRITORIAL : PeRfusion Emergency VEInlite Transillumination