

La Recherche

dans la Filière de Santé Maladies Rares TETECOU

Potentialiser la recherche sur les malformations de la tête, du cou et des dents

QU'EST CE QUE LA FILIERE TETECOU?

Missions

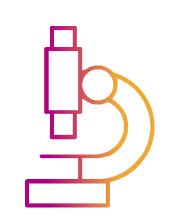
filière de santé



Labellisée par le Ministère en charge de la Santé



Améliorer le parcours de soins



Impulser la recherche



Développer la formation et l'information



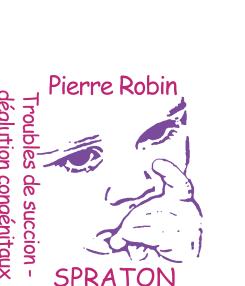
Europe et International

- 5 Réseaux de prise en charge
- 30 Villes
- 5 Centres de Référence **5** Sites coordonnateurs **3** Sites constitutifs **86** Centres de Compétence
- > 2 100 pathologies : malformations isolées ou syndromiques, maladies
- **31** Associations de malades

Recherche

translationnelle







LA PLACE DE LA RECHERCHE DANS LA FILIERE

La Filière associe de nombreux laboratoire de recherche fondamentale, translationnelle et clinique regroupés en quatre thèmes :

Développement et Génétique **Sciences Humaines et Sociales** Les laboratoires effectuent des re-En continuité avec les laboratoires de cherches en épidémiologie descripdiagnostic génétique clinique ou tive et causale des maladies et de moléculaire, les laboratoires s'intérleur prise en charge, ainsi que sur la essent aux anomalies souvent polyqualité de vie. malformatives et neurosensorielles Les handicaps dans leurs dimensions fonctionnelles, médico-sociales et économiques sont des verrous importants 4 grands thèmes **P** Matériaux et ingénierie de la santé Physiopathologie et biothérapie Les laboratoires s'interessent à l'en-Les laboratoires couvrent les champs semble des mécanismes des malascientifiques en lien avec les théradies rares craniofaciales, avec des repeutiques chirurgicales de la Filière. Le dispositif médical est largement tombées diagnostiques et thérapeutiques. Ce thème couvre un large représenté (ingénierie tissulaire des champ pluridisciplinaire, de la biolomatériaux des cellules-souches, explorations fonctionnelles, imagerie, gie intégrée, aux interfaces entre immunologie et microbiote, aux neuromodélisation, robotique, intelligence artificielle). sciences.

ETAT DES LIEUX DE LA RECHERCHE DANS LA FILIERE

> 70 équipes de recherche identifiées s'intéressant aux thématiques de la Filière

Recherche

clinique

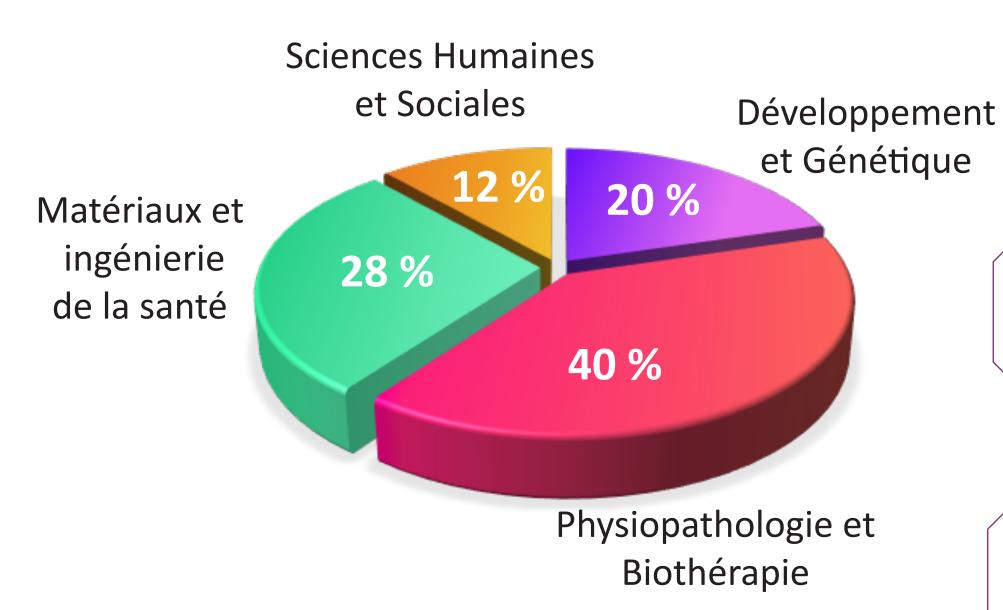
27 %

47 %

Recherche

fondamentale

Répartition des thématiques de recherche



26 %

Quelques exemples

de

équipes

officiellement partenaires

recherche

pathologies étudiées dans les laboratoires de recherche partenaires de la Filière :

- Faciocraniosténoses
- Holoprosencéphalie
- Atrésie des choanes
- Paralysie du larynx • Séquence de Pierre Robin
- Amélogenèse Imparfaite
- Dysplasie ectodermique
- Hémangiomes infantiles
- Délétion 22q11
- Syndrome de Goldenhar Syndrome CHARGE

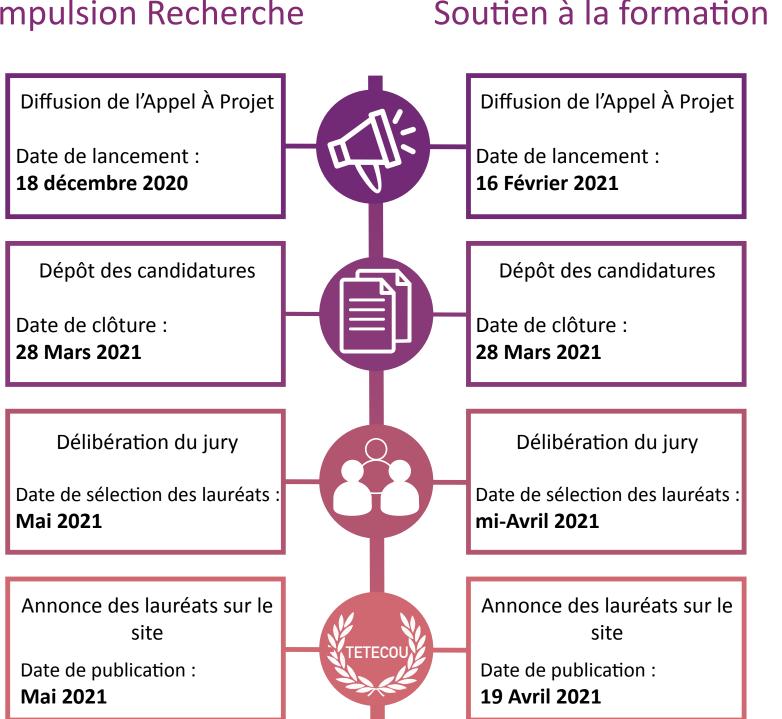
QUE FAIT LA FILIERE POUR LA RECHERCHE?

Pour répondre aux missions des Plans Nationaux Maladies Rares, la Filière TETECOU a mis en place différentes actions :

Accompagner et soutenir la Recherche Appels A Projets

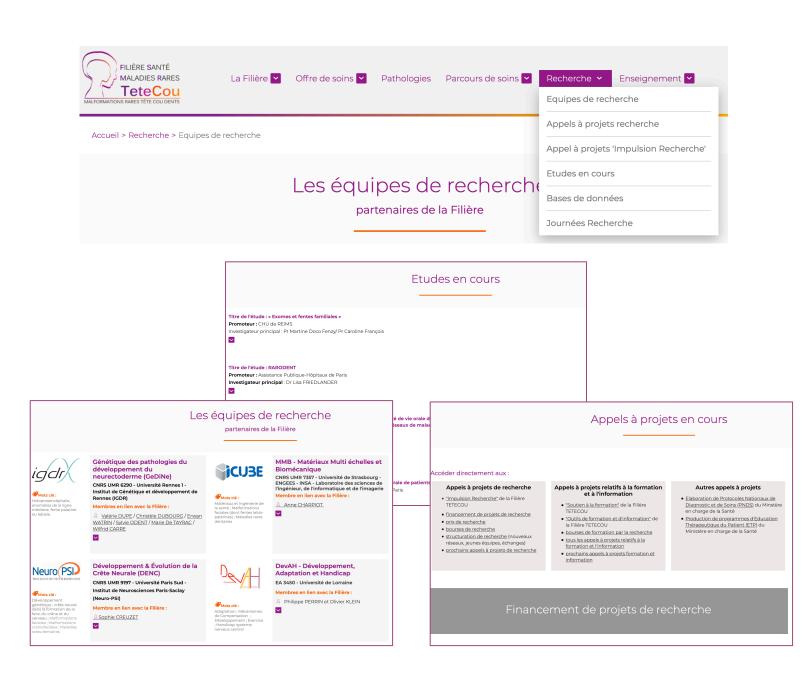
Impulsion Recherche

Soutien à la formation



Etats des lieux de la Recherche sur les maladies rares TETECOU

Tete-cou.fr > Recherche > Equipes de recherche Tete-cou.fr > Recherche > Etudes en cours



Tete-cou.fr > Recherche > AAP Recherche



2017

Encourager les échanges entres les différents acteurs de la Recherche



Toutes ces actions sont mises en place et reconduites depuis 2016

2021

POUR PLUS D'INFORMATIONS

Hôpital Universitaire Necker - Enfants malades Filière de Santé Maladies Rares TETECOU Bâtiment Kirmisson, RDC bas 149 Rue de Sèvres, 75015 Paris

@FiliereTETECOU

@FiliereTETECOU





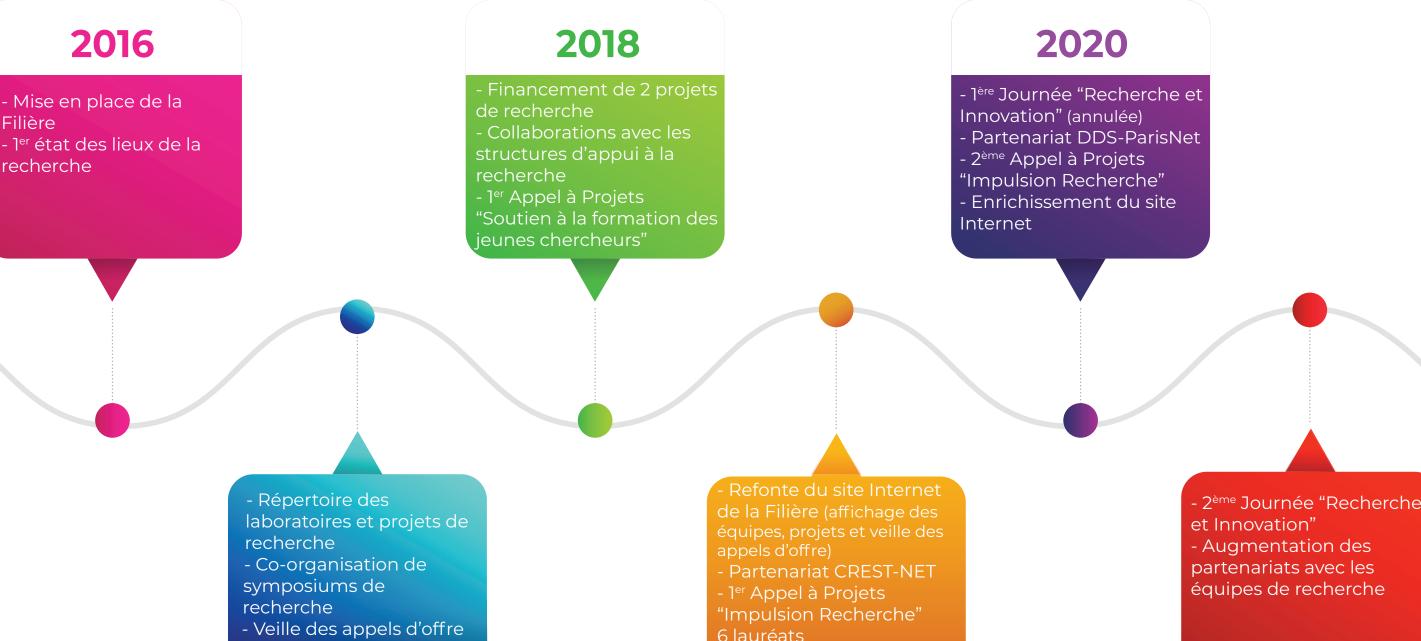
Téléphone: 01 44 49 25 36

Mail: contact.tetecou@aphp.fr

Site Internet: www.tete-cou.fr







2019