

SwissPedNet – vers de nouveaux horizons

Et comment nous nous y sommes préparés

Pascale Wenger, Bâle, David Nadal, Zurich

Traduction: Rudolf Schlaepfer, La Chaux-de-Fonds

Le point culminant en 2015 – la reconnaissance que SwissPedNet représente une nécessité jusque-là inaccomplie de la recherche clinique et translationnelle en pédiatrie, et son intégration dans la feuille de route pour les infrastructures de recherche d'importance nationale – a motivé nos activités en 2016. Nous nous sommes fixés le but d'être prêts pour 2017-2020, pour pouvoir enfin installer et consolider nos centres pédiatriques de recherche clinique (*pediatric hubs*).

La Suisse avec ses 8 millions d'habitants compte un bassin à peine plus grand que les grandes villes que sont Paris ou Londres. Comparés aux centres pédiatriques des grandes villes, les centres suisses, isolés et avec un bassin de recrutement très limité, ne sont pas compétitifs en recherche clinique. SwissPedNet avec ses 9 cliniques membres veut être reconnu en tant que centre de recherche (virtuel). Des directives nouvellement formulées décrivent les processus à l'interne pour les neuf centres de recherche clinique situés dans les hôpitaux pédiatriques et la collaboration entre eux. Nous pouvons ainsi effectuer des études cliniques au niveau suisse, en commun, de manière harmonisée et sans entraves inutiles. Lors d'une collaboration nationale il est opportun d'utiliser les mêmes termes et d'exiger les mêmes standards de qualité.

SwissPedNet souhaite une collaboration étroite avec la SSP, afin d'établir la proximité avec les pédiatres praticiens. Nous prévoyons aussi des études au niveau médecine de premier recours. Nous chercherons un premier projet, que nous voulons significatif pour la pédiatrie hospitalière et pratique, par un prochain appel de la SSP et du Collège de cliniques A.

Mais nous n'avons pas été actifs qu'en Suisse. La recherche clinique en pédiatrie est un sujet important en Europe et de nombreuses initiatives cherchent à assurer l'aide de départ nécessaire. SwissPedNet, déjà membre d'Enpr-EMA, est devenu le «Hub Suisse» de

PedCRIN, un des réseaux financés par Horizon 2020. PedCRIN est le complément de ECRIN, le *European Clinical Research Infrastructure Network*. Par ce lien nous devrions pouvoir attirer et effectuer des études internationales intéressantes en Suisse.

Vers de nouveaux horizons: dès 2017 nous obtiendrons un financement direct de la part de la Confédération!

Au début de 2016 le Secrétariat d'état à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI) – auquel nous avons adressé notre demande de soutien – nous a communiqué qu'il disposerait de moins de moyens que prévu et qu'il ne serait pas possible de retenir tous les projets en cours ou nouveaux, que la priorité irait aux structures existantes et que les nouvelles devraient se préparer à des coupes drastiques du budget présenté. Cela ne répond pas vraiment aux exigences d'innovation. Malgré cela nous continuons à planifier et nous poursuivrons notre objectif avec obstination.

Nous collaborons étroitement avec la *Swiss Clinical Trial Organisation* (SCTO). Nous avons présenté conjointement notre demande de financement direct par la Confédération (conformément à la Loi fédérale sur l'encouragement de la recherche et de l'innovation LERI, art. 15). SwissPedNet complète les besoins spécifiques de la pédiatrie et les services du réseau Clinical Trial Units (CTU) de la SCTO de médecine adulte seront bientôt disponibles aussi en pédiatrie.

Tous les projets ne seront pas réalisables avec le budget réduit. Nous voulons montrer que nous pourrions faire prendre l'envol à la recherche clinique pédiatrique en Suisse et créer les bases pour obtenir, pendant la prochaine période d'encouragement à la recherche (2021 à 2024), une plus grande partie du gâteau.

Avec le financement à venir nous approchons un peu plus notre vision, que SwissPedNet a

formulée avec le *Swiss Paediatric Oncology Group* SPOG:

Tous les enfants en Suisse ont accès à une recherche de qualité dans des infrastructures de recherche bien équipées, indépendamment de l'âge, de la pathologie et du domicile.

La pédiatrie suisse pratique une recherche hautement compétitive au niveau international, dispose d'un rayonnement impressionnant et ses sous-disciplines et disciplines apparentées jouissent à l'étranger d'une reconnaissance unique.

Il vaut la peine de s'engager pour cela!

Ce à quoi nous devons travailler, est une collaboration plus étroite entre les différentes disciplines pédiatriques. SPOG, SwissPedNet et d'autres réseaux pédiatriques existants, généralement spécifiques à une pathologie, peuvent former ensemble un puissant réseau de recherche en pédiatrie clinique. SwissPedNet veut donc exploiter, en collaboration avec tous les chercheurs et groupes de chercheurs en pédiatrie, pendant la période d'encouragement à la recherche 2017-2020, les structures ayant fait leur preuves comme aussi de nouvelles structures, afin de créer des conditions cadre pour une recherche efficace, de qualité et respectant les lois en vigueur, en faveur des enfants et adolescents.

Nous nous réjouissons d'un avenir où nous pourrions faire avancer d'un pas important la recherche clinique en pédiatrie pour le bien des jeunes patients qui nous sont confiés.

Correspondance

Prof. Dr David Nadal
Universitäts-Kinderspital Zürich
Président SwissPedNet
david.nadal@kispi.uzh.ch

Pascale Wenger, coordinatrice SwissPedNet
Swiss Clinical Trial Organisation
Tel. 061 260 10 45
p.wenger@scto.ch

SwissPedNet
c/o Swiss Clinical Trial Organisation
Petersplatz 13, 4051 Basel,
www.swisspednet.ch/ info@swisspednet.ch