

NEWSLETTER

FOND'ACTION CONTRE LE CANCER • NUMÉRO 9 • MAI 2015

**CHERS AMIS QUI SOUTENEZ FOND'ACTION ET QUI SUIVEZ SES PROJETS,
CHERS PARTENAIRES, CHERS DONATEURS,**

2015 est l'année des nouveaux défis pour notre fondation: si depuis toujours le patient est placé au cœur de nos préoccupations, nos ambitions sont désormais plus élevées que jamais!

Nous avons sélectionné plusieurs nouveaux projets innovants que nous avons décidé de soutenir à hauteur d'un million de francs par année. Nous avons pour objectif d'apporter du soutien aux malades les plus jeunes, comme à ceux atteints des cancers les plus rares; d'aider des projets scientifiquement à la pointe mais aussi les plus directement en prise avec le quotidien des malades; et encore de renforcer notre ancrage romand avec des projets axés sur Lausanne, mais aussi sur Genève et en Valais.

Par cette lettre que vous recevrez dorénavant deux fois par année, nous voulons renforcer le lien avec vous tous, en vous faisant part régulièrement des progrès des recherches en cours. Elle est désormais le signe de Fond'Action d'établir une relation continue



entre l'ensemble des acteurs qui, depuis plus de 15 ans, donnent un sens à notre fondation. Il vous est aussi possible de suivre les activités de Fond'Action et le devenir de chaque projet spécifiquement en vous rendant sur notre nouveau site internet: www.fondaction.ch

Je profite de cette occasion pour vous remercier tous, les fidèles et les occasionnels, ceux sans qui Fond'Action ne pourrait exister; je remercie l'équipe de Bille en tête de la RTS qui a soutenu et fait parler de Fond'Action pendant une semaine en décembre. Je remercie toute l'équipe du Lausanne-Palace et les cuisiniers étoilés qui font que chaque année la soirée de gala est exceptionnelle, avec cette année Pierric, le magicien poète; et enfin, je remercie une nouvelle fois la Banque Lombard Odier qui agit comme un magnifique partenaire qui nous aide dans nos actions et nous offre la chance de pouvoir reverser 100% des dons là où ils sont réellement utiles...

Bonne lecture et à très bientôt.

**SAVE
THE
DATE**

**SOIRÉE
DE GALA 2015
15 NOVEMBRE
2015**



LAUSANNE: LEADER DANS LE TRAITEMENT DU RÉTINOBLASTOME

INTERVIEW: DRESSE MAJA BECK-POPOVIC

A l'Hôpital Ophtalmique Jules-Gonin et au Centre d'Héματο-Oncologie Pédiatrique, est mené depuis 2012 par la Docteure Beck-Popovic un projet soutenu par Fond'Action qui a pour but d'améliorer le devenir des enfants souffrant d'une récursive de leur tumeur oculaire. Ce nouveau traitement a comme objectif principal d'être moins nocif et plus efficace notamment en évitant le recours à la radiothérapie trop toxique.

Docteur, en quoi l'objectif du projet d'un traitement alternatif pour le rétinoblastome répond-t-il à un réel besoin? La radiothérapie n'est-elle pas suffisante?

Malheureusement, la radiothérapie, qui est souvent utilisée dans les stades avancés de la maladie, est particulièrement pernicieuse pour les enfants atteints d'un rétinoblastome. Comme il s'agit d'une maladie génétique, ils ont une prédisposition au développement d'autres cancers au cours de leur vie qui va être multipliée par 10, voire plus, avec la radiothérapie.

Sur quelles alternatives avez-vous travaillé dans le cadre du projet?

Depuis plusieurs années, le traitement administré directement dans la petite artère de l'œil¹ s'était déjà avéré efficace dans de nombreux cas où la maladie est très avancée ou récursive. C'est la première technique que nous avons utilisée. Une deuxième technique, l'injection intra-vitréenne²,

développée à Lausanne, a également été intégrée dans le cadre du protocole SPOGB-RB 2011 (nom du projet).

Et quels sont les enseignements, et les résultats, que vous avez tiré de ce projet?

Ce que nous avons appris, au travers de ce protocole, c'est que le traitement fonctionne très bien sur des enfants ayant subi déjà d'autres thérapies et qui malgré tout récidivent. Leur passé médical lourd nécessite à la fois une personnalisation des traitements et souvent une combinaison de traitements.

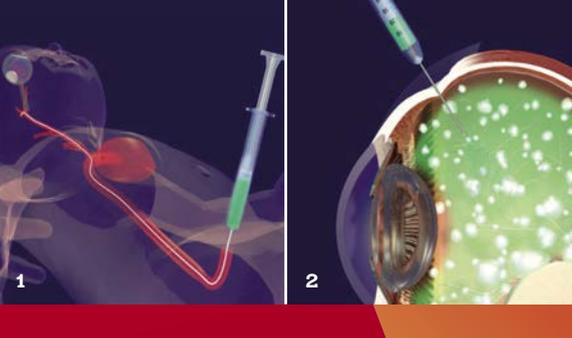


Combien d'enfants avez-vous traité de cette nouvelle manière et quels ont été les résultats?

Globalement 32 enfants ont été traités selon les techniques décrites ci-dessus. Parmi ces 32 enfants, 14 n'ont reçu que l'une ou l'autre thérapie comme indiqué dans le protocole. Mais c'est le succès obtenu sur l'ensemble des enfants traités qui nous permet de tirer nos conclusions et qui a suscité l'intérêt de l'ensemble de nos collègues européens. Aucun des enfants n'a eu besoin de radiothérapie, ce qui est très important. Alors que tous auraient dû être énucléés, seulement deux ont perdu leur œil à cause de la progression de la maladie. Les autres ont évité une énucléation car ils ont pu recevoir, selon la situation de la tumeur dans l'œil soit une thérapie locale intra-artérielle soit dans

¹ Un cathéter qui va dans l'artère de l'œil pour instiller la chimiothérapie à proximité directe de la tumeur.

² Injection directement pratiquée dans le vitré, soit la cavité de l'œil.



CHIFFRES



DIAGNOSTIC DU RÉTINOBLASTOME

2

SYMPTÔMES: UN REFLET BLANC DANS L'ŒIL QUI DOIT ÊTRE IDENTIFIÉ PAR LE PÉDIATRE OU L'OPHTHALMOLOGUE; UN ENFANT QUI COMMENCE À LOUCHER ALORS QU'IL NE LOUCHAIT PAS, AU-DELÀ DU 1^{ER} MOIS DE VIE.

l'œil directement, soit une combinaison de ces deux approches.

Concrètement, qu'est-ce qui va changer? Quelles sont les implications des résultats du protocole ?

Un élément clé: la standardisation de traitement des rechutes en Europe. Auparavant, chaque institut européen agissait de façon individuelle. Or, au cours des 2 dernières années et grâce aux résultats obtenus chez ces 32 enfants et au soutien de Fond'Action, nous avons pu définir un standard dans le processus de prise en charge des rechutes du rétinoblastome qui vient d'être accepté au niveau européen. De plus, ce nouveau standard pourra être aussi appliqué indépendamment du type de nouveaux médicaments.

Quelle est la suite que vous allez donner au projet?

Nous avons pu convaincre les centres européens de passer à la phase suivante du projet, qui doit s'échelonner de 2015 à 2017. Il porte sur l'individualisation des traitements. Tous les centres européens vont travailler ensemble. Grâce à Fond'Action, l'Unité d'Héματο-Oncologie Pédiatrique du CHUV – et non plus le groupe suisse d'oncologie pédiatrique (SPOG) – dirigera et coordonnera directement ce projet européen. Nous pensons pouvoir alors traiter près d'une centaine d'enfants selon les critères définis par Lausanne.

Interview complète sur www.fondaction.ch

RÉTINOBLASTOME

1

CAS SUR 14 000-35 000 NAISSANCES, SOIT 4-5 NOUVEAUX ENFANTS PAR ANNÉE EN SUISSE.

RÉCIDIVES DANS L'ŒIL

12

CAS EN SUISSE PAR ANNÉE, SOIT ENVIRON 100 À 150 CAS RÉCIDIVANTS EN EUROPE QUI POURRONT BÉNÉFICIER DU NOUVEAU TRAITEMENT, DÉFINI PAR NOTRE NOUVEAU PROTOCOLE.

RÉSULTATS DE L'ÉTUDE SPOG RB 2011

32

ENFANTS TRAITÉS. CONTRÔLE CHEZ 30 ENFANTS. DEUX ENFANTS ÉNUCLÉÉS. AUCUN ENFANT N'A DU RECEVOIR DE RADIOTHÉRAPIE.

GALA
15 novembre
2015

SOIRÉE MAGIC GALA 2014



WWW.FONDATION.CH/SOIREE-MAGIC-GALA

PARTENAIRE PRINCIPAL

LOMBARD ODIER

LOMBARD ODIER DARIER HENTSCH

AVEC LE SOUTIEN DE

 **Bibliothèque
des Arts**

 **ofisa**
Société fiduciaire et de conseil



 **HUBLOT**
GENEVE

**Fiduciaire
Maillard SA**

**Fondation
Coromandel**

 **FOXTRAIL**
FONDATION

 **MONTÉE
du nozon**

Financement de la recherche: Fr. 610 000.-

PAR VIREMENT POSTAL OU BANCAIRE

CCP: 17-637492-3

IBAN: CH88 0900 0000 1763 7492 3

Compte bancaire: Fond'Action contre le cancer
Banque Lombard Odier & Cie SA Lausanne

Compte: 505674

IBAN: CH96 0876 0000 0505 6740 0

Clearing: 8760

Code Swift: LOCYCHGGXXX

CONTACT

Fond'Action contre le cancer
Avenue de Rumine 55, CH-1005 Lausanne
+41 21 311 75 75, contact@fondaction.ch

www.fondaction.ch