

# Un beau cadeau pour la recherche en oncologie

**Sélectionné par la fondation Artères, le projet sur les tumeurs cérébrales du Pr Pierre-Yves Dietrich va pouvoir être réalisé grâce à la générosité d'un donateur anonyme qui a offert 300 000 francs.**

Troisième cause de mortalité par cancer chez le jeune adulte, première cause de mortalité par cancer chez l'enfant, les gliomes sont des tumeurs cérébrales qui touchent le tissu entourant les neurones: la glie (colle en grec). A un pronostic très sombre s'ajoute un vécu particulièrement éprouvant pour les malades et leurs proches, car cette maladie s'accompagne souvent d'une altération de la personnalité. Si les progrès thérapeutiques sont en mesure aujourd'hui de ralentir son évolution, elle reste incurable. La recherche représente le seul espoir d'aboutir un jour à un traitement efficace.

## L'espoir de l'immunothérapie

«L'une des voies les plus prometteuses est l'immunothérapie. Elle consiste à stimuler le systè-

me immunitaire du malade pour lutter contre le cancer», explique le Pr Pierre-Yves Dietrich, médecin adjoint agrégé du service d'oncologie. Sous sa direction, le laboratoire d'immunologie des tumeurs des HUG travaille depuis 15 ans à l'élaboration d'un vaccin antitumoral capable justement de déclencher cette réaction de défense de l'organisme.

«L'enjeu-clé, c'est de déterminer le moment et la manière les plus adéquats pour la vaccination afin que la réaction du corps soit la plus forte possible» poursuit le Pr Dietrich. C'est précisément le but du projet de recherche qui va pouvoir être mené grâce à cette donation de 300 000 francs.

## L'aide du vaccin antigrippal

D'une durée de trois ans, il prévoit la vaccination contre la grippe d'une quarantaine de patients volontaires, souffrant de gliomes et traités par chimiothérapie. L'analyse des prélèvements sanguins effectués sur ces patients devrait aider à déterminer quand et comment le système immunitaire répond le mieux au vaccin.

«Le vaccin antigrippe est utilisé ici comme un indicateur capable de définir le moment où le vac-

cin anti-gliome, actuellement en fin d'élaboration dans le laboratoire, devra être administré aux patients. Outre qu'il est crucial pour la recherche, le projet permettra de savoir si la vaccination contre la grippe doit être systématiquement recommandée à ce type de patients», précise Pierre-Yves Dietrich, qui conclut: «Nous sommes profondément reconnaissants de ce don qui représente une aide déterminante dans le développement d'un nouvel axe thérapeutique contre le gliome.»

Séverine Hutin

## Vite lu

### Nouveau venu

Diplômé de l'Ecole des Hautes Etudes Commerciales, Heinz Lienhard exerce dans le domaine de l'audit financier avant de se tourner vers une carrière bancaire. Directeur adjoint de la Banque Lombard Odier Darier Hentsch & Cie dès 2003, il décide en 2007 de cesser ses activités professionnelles pour se consacrer à ses deux passions: les voyages et les Autres! Depuis la création d'Artères, Heinz Lienhard prodigue à la Fondation ses précieux conseils en matière de gestion financière et de comptabilité. En octobre 2008, il rejoint le Conseil de Fondation.

JULIEN GREGORIO / STRATES



L'équipe du laboratoire d'immunologie des tumeurs, avec de gauche à droite Naomi Anderegq, Paul Walker, coresponsable du laboratoire, Valérie Dutoit, Muriel Vocat, Géraldine Philippin et le Pr Pierre-Yves Dietrich.

## SAVOIR +

**Fondation Artères**  
rue Micheli-du-Crest 20  
1205 Genève  
022 372 56 20  
contact@arteres.org  
www.arteres.org



www.arteres.org

**Faites un don!**

- En ligne sur [www.arteres.org](http://www.arteres.org) (paiement sécurisé par carte)
- Par virement postal CCP 80-500-4, préciser impérativement: en faveur de la Fondation Artères IBAN CH75 0483 5094 3228 2100 0
- Par virement bancaire IBAN CH75 0483 5094 3228 2100 0

Pour faire avancer la recherche

Pour de nouvelles thérapies

Pour plus de bien-être à l'hôpital



Je désire être informé(e) sur les activités de la fondation Artères

Nom  Prénom

Adresse  NPA/Localité

Téléphone  E-mail

A renvoyer à Fondation Artères - rue Micheli-du-Crest 20 - 1205 Genève ou par fax 022 781 74 00.