

COMMUNIQUE DE PRESSE

DON DE 300'000 FRs POUR LA RECHERCHE EN ONCOLOGIE

Genève, le 4 septembre 2008 – La fondation Artères reçoit un don de 300'000 Frs destiné à la recherche sur les tumeurs cérébrales, dirigée par le Pr Pierre-Yves Dietrich (laboratoire d'immunologie des tumeurs - HUG).

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 sombre s'ajoute un vécu éprouvant pour les malades et leurs proches, cette maladie s'accompagnant souvent d'une altération de la personnalité. Si les progrès thérapeutiques permettent 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, qui consiste à stimuler le système immunitaire pour lutter contre le cancer », explique Pierre-Yves Dietrich. Sous sa direction, le laboratoire d'immunologie des tumeurs des HUG travaille depuis 15 ans à l'élaboration d'un vaccin anti-tumoral capable de déclencher cette réaction de défense.

« L'enjeu 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 la générosité d'un donateur qui a souhaité rester anonyme. D'une durée de trois ans, ce projet prévoit la vaccination contre la grippe d'une quarantaine de patients volontaires souffrant de gliomes et traités par chimiothérapie. L'analyse des prélèvements sanguins devrait permettre de déterminer quand et comment le système immunitaire répond le mieux au vaccin. «Le vaccin antigrippe est utilisé ici comme un indicateur permettant de définir le moment où le vaccin 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 déterminer si la vaccination contre la grippe doit être systématiquement recommandée à ce type de patients » explique Pierre-Yves Dietrich, qui conclut : « Nous sommes profondément reconnaissants de ce don qui représente une aide déterminante ».

*Contact : Séverine Hutin, secrétaire générale - 20, rue Micheli-du-Crest - CH 1205 Genève
Tél. +41 22 372 56 21 Courriel : secretaire.generale@arteres.org*