TULIPES à COEUR

6 €
Le bouquet

30-31 Mars et 1er Avril 2017

Pour lutter contre les leucémies et l'infarctus du myocarde

2017 n'est pas une année comme les autres pour l' Institut de Recherche en Hématologie et Transplantation (IRHT) : il fête effectivement cette année ses 30 ans d'existence !

Porté sur les fonds baptismaux par le Docteur Hénon en avril 1987, sa création fut concrétisée par l'engagement d'un premier chercheur en septembre de la même année, puis de 2 autres l'année suivante . D'abord hébergés dans les locaux du Laboratoire d'Hématologie du Centre Hospitalier de Mulhouse, ils ont pu bénéficier à partir de janvier 1994 de la mise à disposition de vastes locaux adaptés à leurs besoins dans un bâtiment construit spécifiquement par la Fondation Lalance, sur un terrain alloué pour un Franc symbolique par la Direction du Centre Hospitalier de Mulhouse (CHM) au sein de l'hôpital du Hasenrain. L'équipe a alors pu être progressivement étoffée jusqu'à comprendre une dizaine de personnes. Pendant ces 30 ans, si les résultats de certaines recherches ont été décevants, les travaux sur les cellules souches sanguines –que l'équipe de l'IRHT a été une des toutes premières à identifier et à caractériser – et leurs applications thérapeutiques ont rencontré un succès international. La technique dite «de greffe de cellules souches sanguines » est maintenant pratiquée avec succès dans le monde entier sur plusieurs centaines de milliers de malades chaque année comme traitement « de consolidation » après chimiothérapie lourde, contribuant à sauver de très nombreuses vies.

Continuant au fil des ans l'étude de ces cellules souches sanguines, les chercheurs de l'IRHT ont suggéré, au début des années 2000, que certaines fractions de ces cellules pouvaient peut-être régénérer un cœur gravement endommagé par un infarctus du myocarde. Un essai clinique pilote, réalisé en collaboration avec les services de Cardiologie et de Chirurgie Cardiaque du CHM, sur une dizaine de malades à très mauvais pronostic initial recevant une injection intracardiaque directe de leurs propres cellules

souches sanguines, a confirmé brillamment cette hypothèse, en obtenant des résultats thérapeutiques spectaculaires et à long terme chez ces malades, toujours vivants avec un recul moyen de 13 ans, et dont certains ont même pu éviter une transplantation cardiaque. La vulgarisation de ce traitement « de rupture », demandant des moyens financiers considérables, a été confiée par l'IRHT à la Start-up mulhousienne CellProthera créée pour l'occasion : un essai clinique de plus grande importance est en cours en France et en Grande-Bretagne. Mais l'étude des mécanismes permettant la transformation d'une cellule souche en cellules cardiaques se poursuit à l'IRHT

Les chercheurs de l'IRHT ne s'arrêtent pas à ces succès: une partie de leurs travaux actuels a permis l'identification dans la moelle osseuse de cellules persistant tout au long de la vie et ayant les mêmes caractéristiques que les cellules souches embryonnaires, mais dont l'étude et l'éventuelle utilisation thérapeutique dans le futur ne pose évidemment pas les mêmes problèmes éthiques (pas de destruction d'embryon). Enfin, l'étude des mécanismes conduisant une cellule souche normale à se tansformer en cellule souche leucémique complète les travaux en cours.

Toutes ces recherches n'ont été possibles que grâce au soutien financier d'organismes publics (Agence Nationale pour la recherche – ANR - Région Alsace, Département du Haut-Rhin) ou privés (Groupe mutualiste Arpège, Fondation Jérôme Lejeune à Paris), à des legs et des dons. Mais aussi et surtout, grâce aux 1200 bénévoles de l'Opération Tulipes à Cœur, dont c'est cette année la 28ème édition. Les 27 précédentes ont permis de vendre au total 1 236 000 bouquets de 10 tulipes , pour un bénéfice net global de 3 810 000 €. Les bénéfices de l'Opération Tulipes à Cœur permettent de couvrir entre ¼ et 1/3 du budget annuel de l'IRHT, pour la part essentiellement affectée aux recherches les plus en amont. Cet événement annuel est donc vital pour l'IRHT.

Alors oui, chaque bouquet de tulipes acheté représente une parcelle d'espoir pour de nombreux malades. Ne les décevez pas et soyez généreux pour fêter avec eux les 30 ans de l'IRHT !

SOUTENEZ L'IRHT

Faites un Don !

Par internet sur le site www.irht.fr
ou par chèque libellé au nom de l'IRHT
Hôpital du Hasenrain - 87 avenue d'Altkirch
68100 Mulhouse

IRHT 30 ans de recherche grâce à vous !

Auchan · Carrefour · Intermarché · E.Leclerc · cora · SUPER U · L'HÔPITAL Nord Franche-Comté · CIC Banque Privée · L'ALSACE · Virgin Radio · Phare 95.3 · Dreyeckland · GRDF · RTL2 · GHR · Crédit Mutuel · île Napoléon · Conseil départemental Haut-Rhin · TerreAzur groupe pomona · Hôpitaux Civils de Colmar · ARPEGE PRÉVOYANCE · Fondation de la maison du Diaconat Mulhouse · Mulhouse · GHCA

Tract A4.indd 1 06/03/2017 08:23