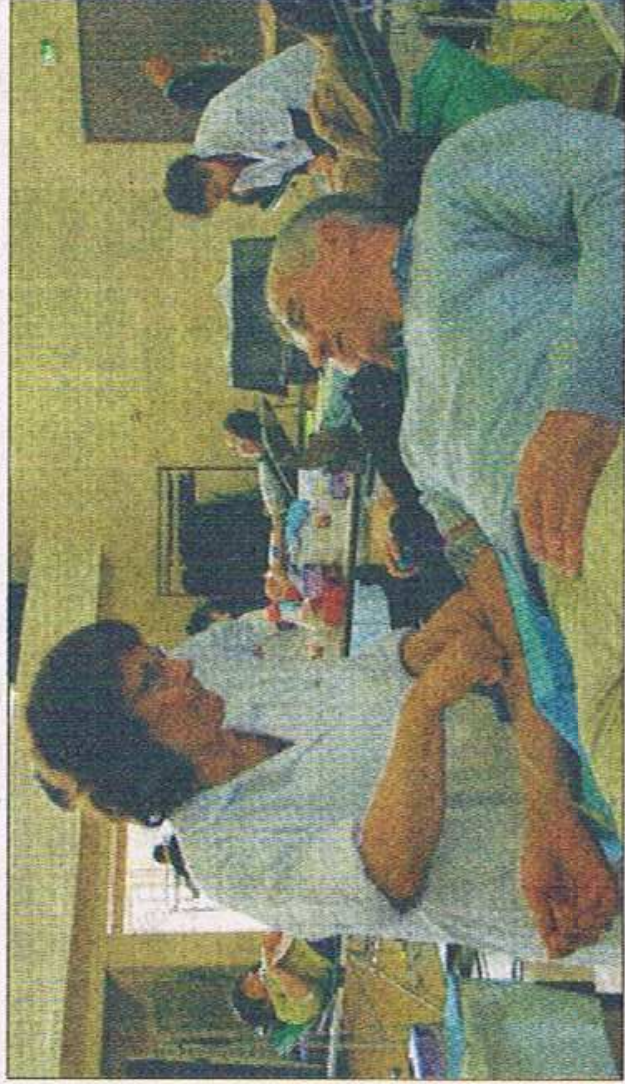


VaCaRMe autour de la collecte de sang

Lundi soir 12 mai, à l'espace Emile-Joullain, a eu lieu la 2^e collecte de sang de l'année, réalisée par l'Etablissement français du sang et organisée par l'association des donneurs de sang bénévoles du Lion et de Montreuil. Toute la soirée, les donneurs se sont succédé, «avec une bonne participation des nouveaux donateurs», se réjouit le président de l'association, Alain Lafosse. Un soiré qui pouvait aussi faire du bruit, car choisie par les équipes de recherche de l'Institut du thorax de Nantes, pour mettre en avant le projet VaCaRMe ! «Aujourd'hui, les patients sont traités lorsque la maladie est installée, explique Christine Fruchet, l'infirmière VaCaRMe. Demain l'enjeu est de dépister précocement et de prévenir les maladies». Pour cela, il devient indispensable de proposer une médecine personnalisée, adaptée aux



Son attention détournée, Alain n'a rien senti.

caractéristiques de chaque individu. C'est dans ce cadre que le projet VaCaRMe, «Vaincre les Maladies Cardiovasculaires, Respiratoires et Métaboliques», est né. L'Institut du thorax souhaite étudier l'ADN de 5000 personnes natives de la région des Pays-de-la-Loire, afin de créer une base de données génétiques codées, «indi-

viduelles, anonymes et non consultables», précise Christine Fruchet, pour permettre aux chercheurs de comparer l'ADN des individus malades à cette base de données et ainsi mettre en évidence les mutations génétiques des maladies cardiovasculaires, respiratoires et métaboliques.

Aussi, avant de rencontrer le médecin de la collecte, chaque

donneur était invité à remplir un petit questionnaire pour savoir s'il remplissait les conditions de l'échantillonnage : être volontaire pour donner son sang (un petit tube de six ml supplémentaires), accepter de participer à une étude génétique et surtout avoir ses quatre grands-parents originaires de la région des Pays-de-la-Loire, nés dans la même commune ou communes voisines (moins de 30km). Beaucoup remplissent ces conditions. Plusieurs tubes ont donc été collectés pour les équipes de recherche de l'Institut du thorax de Nantes. Les informations et les avancées du projet VaCaRMe sont consultables sur le site www.vacarme-project.org.

Les autres collectes auront lieu, au Lion-d'Angers, espace Emile-Joullain, de 16h30 à 19h30, les 20 août et 4 novembre.