

jeudi 18 septembre 2008

## L'école de l'ADN aide les myopathes à décoder



Ouest-France

Implantée à Angers, l'École de l'ADN rayonne sur les Pays de la Loire. Elle est située au 22, rue Roger-Amsler, 49100 à Angers, tél. 02 41 73 59 61.

Son but est d'expliquer au plus grand nombre la génétique. Durant trois jours, l'école angevine propose des ateliers aux malades et à leurs proches.

« Nous les aidons à comprendre l'origine de la maladie, ses modes de transmission... » Sandrine Lalain a en charge l'École de l'ADN des Pays de la Loire, ouverte depuis trois ans, sur le campus médical d'Angers. « Notre mission relève de la culture scientifique, sa vulgarisation. L'objectif est de partager, avec le public, des informations claires et fiables sur les découvertes en génétique et en biologie moléculaire, et sur les applications qui en découlent. »

Durant trois jours, des malades myopathes, leurs proches, et des bénévoles de l'Association française contre les myopathies (AFM) suivent un petit séminaire. « Nous cherchons à leur donner un éclairage sur la maladie, à favoriser le dialogue avec les médecins et les chercheurs. » À chaque fois, les ateliers proposés sont animés par des scientifiques. « Après plusieurs expériences sur le rôle et la structure de l'ADN, sur comment poser un diagnostic à travers plusieurs échantillons... les participants pourront échanger avec un expert, un médecin spécialisé du CHU d'Angers. Celui-ci évoquera, plus particulièrement, les problèmes de transmission, indique Sandrine Lalain. Les outils et les méthodes mis en œuvre sont les mêmes que ceux utilisés, au quotidien, par les chercheurs. »

Depuis sa création, l'École initie ainsi des milliers de personnes, malades, scolaires... « Nos ateliers sont ouverts au plus grand nombre. Aucune connaissance en biologie n'est nécessaire. En direction des professionnels de la santé, nous nous adaptons à la demande. »