



Le Professeur Nicolas Lévy, lauréat du grand prix de la Recherche Robert Debré

Le grand prix de la Recherche Robert Debré 2012 à orientation clinique a été attribué à Nicolas Lévy et son équipe pour leurs travaux sur les maladies génétiques rares, notamment la Progeria.

Le Pr Lévy dirige le [département de génétique médicale de l'hôpital de la Timone](#)

Dans le but de soutenir la recherche médicale, l'Association Robert Debré pour la Recherche Médicale attribue chaque année deux Grands Prix (orientation fondamentale et clinique). Ces prix sont destinés à honorer les travaux de recherche d'équipes engagées dans la recherche biologique et médicale et à faciliter la poursuite et le développement de leurs projets.

Le grand prix de la Recherche Robert Debré 2012 à orientation clinique récompense Nicolas Lévy et son équipe pour leurs travaux sur les maladies génétiques rares, portant en particulier sur les pathologies du vieillissement prématuré telles que la Progeria.

Ces travaux ont permis, en moins de 10 ans, d'en découvrir les causes génétiques, d'en identifier les mécanismes, et de développer des approches précliniques *in vitro* et *in vivo*.

Ces recherches ont été concrétisées par un essai thérapeutique Européen mené à Marseille entre 2008 et 2013 sur 12 enfants atteints de Progeria.

[progeria : clôture de l'essai thérapeutique européen](#)

Ce prix sera entièrement utilisé pour la poursuite des travaux dans le domaine des maladies rares du vieillissement, afin de finaliser une démonstration de la preuve de concept d'efficacité d'une nouvelle molécule dans ces pathologies encore à ce jour très invalidantes et mortelles le plus souvent dans l'enfance.

Les travaux de l'équipe de Nicolas Lévy sont soutenus par Aix Marseille Université, Inserm, AFM-Téléthon, Assistance Publique - Hôpitaux de Marseille, ANR, Ministère de la Santé (PHRC), Union européenne (FP7), Fondation maladies rares.