



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

LYON - 07 décembre 2022

## Maladies neuromusculaires : des avancées majeures aux Hospices Civils de Lyon en 2022

L'édition 2022 du Téléthon s'est déroulée le week-end dernier et a permis de récolter plus de 78 millions d'euros de promesses de dons. En partenariat étroit avec l'Association française contre les myopathies (AFM), les HCL mènent, tout au long de l'année, des travaux de recherche sur les maladies rares. Pour les équipes du Centre de biotechnologie cellulaire du CHU, cette année 2022 s'est révélée particulièrement prolifique, avec l'obtention de résultats extrêmement encourageants en vue de l'élaboration de traitements contre plusieurs maladies neuromusculaires.

**Charcot-Marie-Tooth : l'identification d'un gène ouvre la porte à un nouveau traitement**

Jacquier, Theuriet *et al.*, Brain 2022

**La découverte d'un nouveau gène impliqué dans l'amyotrophie spinale**

Jacquier, Risson, Simonet *et al.*, Acta Neuropathologica 2022

**Des résultats prometteurs dans la lutte contre la myopathie de Duchenne**

Osseni *et al.*, Nat. Comm 2022