



Une équipe de recherche de Généthon, en collaboration avec des équipes du CNRS/Inserm et de la société de biotechnologies Spark Therapeutics, annonce ce jour, dans *Nature Medicine*, avoir réussi à inhiber la réponse immunitaire provoquée par des anticorps contre l'AAV, présents dans le cadre d'une immunité naturelle ou consécutive à une thérapie génique, grâce à l'enzyme IdeS. Un résultat qui ouvre de nouvelles perspectives thérapeutiques, et la possibilité de traiter un plus grand nombre de malades.

**Publication :** [\*IgG-cleaving endopeptidase enables in vivo gene therapy in the presence of anti-AAV neutralizing antibodies\*](#) [\*2020, NatMed.\*](#)