

Cancer et immunité : ce que les élasmobranches peuvent nous apprendre

30 janvier 2017



Les élasmobranches regroupent les **requins** et les **raies**. Cette lignée de vertébrés présente dans tous les océans, a développé pendant 400 millions d'années une immunité qui est probablement à l'origine de leur grande résistance au cancer et de leur exceptionnelle capacité de cicatrisation. Deux caractéristiques qui peuvent intéresser la santé humaine.

C'est pourquoi les chercheurs tentent de [percer les secrets de leur immunité](#) en la comparant à celle des humains. Un article fait le point de [découvertes récentes](#) dans ce domaine concernant un gène de « mort programmée » et les gènes impliqués dans la synthèse des anticorps.