新型猫疫苗有望让过敏者放心“撸猫”

作者：writer 来源：新华社

本文原地址：https://www.iikx.com/news/progress/6708.html

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

新型猫疫苗有望让过敏者放心“撸猫”。许多人喜欢猫，但又对猫毛过敏，不能随意撸猫。针对这种情况，瑞士研究人员最近开发出一种疫苗，给猫接种这种疫苗后，即便是对猫毛过敏的人也可放心撸猫。

很多人对猫毛过敏，他们在亲密接触猫后会出现打喷嚏、流鼻涕、起疹子甚至哮喘等症状。研究人员说，许多情况下导致过敏的其实不是猫毛本身，而是猫体内一种名为Fel d 1的蛋白质。这种蛋白质存在于猫的体液尤其是唾液中，当猫用舌头清洁身体时，唾液中的这种蛋白质就会附着在猫毛上，成为过敏原。

瑞士苏黎世大学等机构研究人员近期在美国《过敏和临床免疫学杂志》上发表论文说，他们开发出一种疫苗，给猫注射后可使猫体内产生对抗Fel d
1的物质，能够中和这种蛋白质，降低它在猫的唾液等体液中的含量。

研究人员马丁·巴赫曼日前接受媒体采访时说，研究团队已给70只猫接种了疫苗，结果发现，接触这些猫的一些人的过敏症状减轻了。巴赫曼说，还没有发现这种疫苗会给猫带来任何不良影响。

据介绍，这种疫苗预计可在3年内上市。

相关论文信息：https://doi.org/10.1016/j.jaci.2019.01.050

更多 科学进展 请访问 https://www.iikx.com/news/progress/

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，爱科学iikx.com转发