**“Hormona dos afectos” enternece macacos.**

Macacos aos quais foi administrada a hormona **oxitocina** (por inalação nasal) apresentaram comportamentos mais afectuosos uns para com os outros.

A oxitocina é uma hormona sintetizada por neurónios hipotalâmicos do cérebro dos animais mamíferos e que se apresenta em níveis séricos elevados durante o período de aleitamento materno, passando naturalmente para o bebé através do leite. Os cientistas atribuem-lhe uma acção no fortalecimento de laços afectivos fortes entre mãe e bebé.

Este estudo realizado por uma equipa liderada por Michael Platt da Faculdade de Medicina da Universidade de Duke, em Durham (EUA), em **macacos rhesus** (*Macaca mulatta*), foi agora publicado na revista Proceedings of the National Academy of Science (DOI:[10.1073/pnas.1114621109](http://dx.doi.org/10.1073/pnas.1114621109)) e contribui para a compreensão dos mecanismos de acção da oxitocina.

António Piedade