

Espermatozóides comportam-se como mísseis guiados por calor

FECUNDAÇÃO

Os espermatozóides possuem detectores das fontes de calor emitidas pelos óvulos, permitindo-lhes actuar como "autênticos mísseis terra-ar", asseguram investigadores israelitas do Instituto Weizman, em Tel Aviv. O estudo foi publicado na revista "Interface", da responsabilidade daquele instituto, sob o título "Caça ao óvulo dos espermatozóides". As pesquisas, coordenadas pelo professor Michael Eisenbach e realizadas com espermatozóides de coelho, mostraram que os espermatozóides encontravam o seu caminho para o óvulo graças às fontes de calor emitidas por este último. As experiências posteriores realizadas com espermatozóides humanos confirmaram a descoberta, que poderá contribuir para o aperfeiçoamento das técnicas de fecundação.