



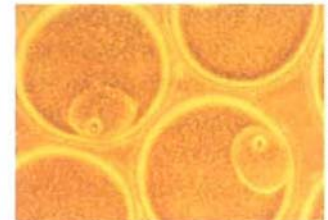
## La Recherche

« Les Perles de la recherche bretonne »

N°407 – April 2007

### Les trésors de la mer

La roscovitine porte le nom de l'endroit où elle a été découverte, la Station biologique de Roscoff. Identifiée en 1996, la molécule, capable de ralentir la prolifération anarchique des cellules, est actuellement en test chez des patients atteints de deux types de cancers et de maladies rénales. Depuis 2002, un autre chercheur de Roscoff s'intéresse à l'arénicole, un ver marin dont l'hémoglobine, proche de celle de l'homme, pourrait être utilisée comme transporteur d'oxygène à visée thérapeutique, notamment pour la transplantation d'organe, et le soin de certaines plaies. ■



© CNRS-MEIJER Laurent