

Science/Fiction : voyage au coeur du vivant



Reference

51483

Date

2010

Title

Science/Fiction : voyage au coeur du vivant

Caption

Photomontage de l'exposition "Science/Fiction : voyage au coeur du vivant" mêlant des photos scientifiques et des gravures des romans de Jules Verne. On distingue sur ce cliché de petits cristaux de carbonate de calcium, appelés otoconies - littéralement "poussières d'oreille". Localisées dans une membrane, dite otoconiale, elles reposent sur un tissu constitué notamment de cellules ciliées aux structures filamenteuses caractéristiques. Les otoconies servent au bon fonctionnement du système vestibulaire de l'oreille interne. Elles assurent, avec le système visuel et le système proprioceptif, l'équilibre. Lorsqu'elles se détachent, nous souffrons de vertiges. © Sans, Alain / Les Indes noires. Jules Verne-Musée Jules Verne-Ville de Nantes.

Author

Dehausse, Eric

Copyright

Inserm/Musée Jules Verne-Ville de Nantes/Dehausse, Eric

Special instructions