

Films

Films de cellules Ciliées

Voici quelques films qui nous ont été transmis par le professeur [Patrice Bouvagnet](#) qui montrent une cellule ciliaire (de lapin) qui bat.

Ces films ont été filmé avec une caméra haute vitesse d'enregistrement, qui permet de filmer les battements ciliaires à grande vitesse (environ 10 battements/seconde !) pour les visualiser au ralenti.

Il s'agit d'un outil diagnostique très efficace.

Le professeur Patrice Bouvagnet travaille en collaboration avec le centre d'imagerie de l'université Lyon1, dirigé par le professeur Yves Tourneur.

Cette méthode diagnostique est la meilleure, puisqu'elle permet de mesurer la fréquence des battements ciliaires à partir de la microscopie électronique.

[1er film \(1469 ko\)](#)

[2ème film \(2041 ko\)](#)

[3ème film \(1783 ko\)](#)