

PUB

LES MÉDECINS PRENNENT LA PAROLE

**egora**Préparez votre  
**DPC 2017 !**

Formation en ligne

LE CONCOURS  
médicalASSOCIATION POUR LA FORMATION  
DES MÉDECINS LIBÉRAUX  
Au cœur de la formation médicale

PUB

INFECTIOLOGIE par Marielle Ammouche le 07-12-2016

RÉAGISSEZ

## Zika : une atteinte rétinienne possible

Journal of virology, Inserm, 5 décembre 2016



**Des chercheurs français ont mis en évidence, pour la première fois que l'épithélium pigmentaire de la rétine humaine est permmissif à l'infection par le virus Zika.**

En plus des atteintes neurologiques chez l'adulte et des microencéphalies chez le nourrisson, plusieurs données ont suggéré la possibilité d'atteintes oculaires liées à une infection par le virus [Zika](#).

Deux équipes de chercheurs de l'Inserm (Montpellier) se sont penchées sur cette question. Pour cela, les auteurs de ce travail ont utilisé un modèle de l'épithélium pigmentaire rétinien humain dérivé de cellules souches pluripotentes induites. Ils ont alors montré, pour la première fois, que le virus se répliquait de manière très efficace dans ce type cellulaire. De plus, l'infection perturbait l'intégrité de l'épithélium, ce qui pourrait avoir des conséquences importantes chez les individus infectés, aussi bien au niveau de la fonction visuelle qu'au niveau de la dissémination du virus.

"Cette étude souligne donc l'intérêt primordial de mieux caractériser les atteintes oculaires observées chez certains individus ayant souffert d'une infection par le virus Zika", conclut l'Inserm.

Actu Médicale | infectiologie | Article

COMMENTER CET ARTICLE

### ARTICLES ASSOCIÉS

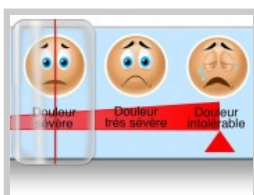
Zika : nés normaux, des bébés peuvent développer une microcéphalie la première année

Zika : il aurait été contaminé par les larmes d'un proche

USA : l'épandage d'un insecticide anti-Zika décime des millions d'abeilles

### DÉCOUVRIR ÉGALEMENT

#### MÉDICAL



##### CONGRÈS DE LA SFETD

Opioïdes forts : des recommandations bien suivies



##### CARDIOLOGIE

Un œuf par jour, ce n'est pas trop !



##### RECHERCHE

Un antidiabétique oral pour ralentir la progression du Parkinson

#### SANTÉ/SOCIÉTÉ

### ABONNEZ-VOUS



PUB

### SANTÉ DE LA FEMME

PUB

### VOTRE EXERCICE À L'ÈRE DU NUMÉRIQUE

PUB

### CARDIOLOGIE

PUB

### DIABÈTE

PUB

### NUTRITION

PUB

### QUESTION DU MOIS

Une concentration de NT-proBNP < 300 ng/L permet d'exclure le diagnostic d'insuffisance cardiaque aiguë à 98%

Réponse : \*

- Oui
- Non
- Ne sait pas

SOUMETTRE