

L'origine des cellules

Par *admin*

Créé le 30/04/1999 - 23:00

L'origine des cellules

Vendredi, 30/04/1999 - 22:00 [0 commentaire](#)

- [Diminuer la police](#)
- [Augmenter la police](#)
- [Imprimer](#)
- [Version PDF](#)

-
- [Tweeter](#)
-
-

0 avis :



[zoom](#)

A l'origine la vie reposait sur les molécules d'ARN. Il y a 3,5 milliards d'années, elle s'est développée en une vie fondée sur l'association ARN-protéine, avant de se transformer en notre chaîne actuelle ADN-ARN-protéine. C'est en analysant et en cartographiant la structure d'une enzyme appelé ribonucléide reductase, que les chercheurs de l'Université de l'Institut de Biochimie et de Biologie Moléculaire de l'Université de Stockholm, sont arrivé à cette conclusion. Cet enzyme qui catalyse la réduction des acides ribonucléotiques (ARN) en acides desoxyribonucléotiques, n'existe plus aujourd'hui que dans les milieux dépourvus d'oxygène, comme par exemple l'intestin. Cette découverte conduit à de nombreuses applications médicales.

Science&Avenir

http://www.sciences-et-avenir.com/cgi/flash/full_text?cle=980009577.97

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-
- **Nombre de consultations** : 64
- **Publié dans** : [Médecine](#)
- **Partager** :
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Médecine](#)

URL source: <https://www.rtflash.fr/l-origine-cellules/article>