

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_042_B | Littérature, sodomie, hérésie, homosexualité.](#) [\[B\]CollectionBoite_042_B-12-chem | Biologie.](#) Item[[La régénération - suite](#)]

[La régénération - suite]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb042_B_f0506

SourceBoite_042_B-12-chem | Biologie.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

Personnes citées

- [Berthelot, Daniel](#)
- [Bochian, G.](#)
- [Pasteur, Louis](#)

RelationNumérisation d'un manuscrit original consultable à la BnF, département des Manuscrits, cote NAF 28730

Références éditoriales

Éditeuréquipe FFL (projet ANR *Fiches de lecture de Michel Foucault*) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).

Droits

- Image : Avec l'autorisation des ayants droit de Michel Foucault. Tous droits réservés pour la réutilisation des images.
- Notice : équipe FFL ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle). Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Notice créée par [équipe FFL](#) Notice créée le 25/03/2020 Dernière modification le 23/04/2021

et de l'intérior. Ils sont composés de nucléoprotéines.
Leurs dimensions varient entre 2 et 300 μ . 505

Certains virus comportent des enzymes; mais nulle
part de respiration.

→ typ : a l'origine du org. dérivés du bactérien
par dérivation parasitaire, par la dégradation d'un en
trouve chez les animaux

Ex : le ver solitaire n'a aucun organe digestif,
respiratoire, locomoteur, sensoriel. Ces organes ont
disparu à la suite de dégradation parasitaire.

Certains parasites ne sont + que d'immenses sacs
à oeufs (ovules et spermatozoïdes).

La racaille de ces oeufs qui forment des larves : elles
se fixent sur le crabe, d'où la fixation de la
organe : il n'y a + que l'enveloppe d'où sortent des
oeufs, fécondés par la suite.

④ La dissymétrie moléculaire

Le cas de la vie, découvert par Pasteur, est redécou-
vert récemment. De la vie, 2 molécules ne groupent
pas les atomes de la même façon (pour
la situation spatiale d'une molécule est l'image en
miroir de l'autre).

De l'intérieur, il y a bien des molécules dissymé-
triques, mais cette dissymétrie se présente
à la fois. De la vie, on ne trouve que
l'une ou l'autre des dissymétries.

Pour obtenir 1 molécule dissymétrique, il faut
nécessairement 1 enzyme.

Avec cela, on a obtenu le pb : c/ve la vie a-t-elle pu naître de l'inertie ?

Mais jusqu'à présent n'a pu démontrer c/ve.
 les hyp. les + plausibles

② Cotton : à partir de molécules complexes, on peut aboutir des ét. dissymétriques par de la lumière polarisée circulaire. Or pour les rayons solaires, il y a donc petite lumière ; l'action de ces rayons sur les protéines de la mer provoquerait l'apparition de la vie.

mais pas de vérification en labo.

③ Danilov : on peut concevoir la synth. de molécules complexes à partir d'ét. simples ; Daniel Berthelot a pu le prouver, mais avec des rayons ultra violets. Or de la lumière sol., il n'y a que peu de rayons ultra violets (absorbés par la vie) ; ils sont arrêtés par la couche d'ozon (O₃ forme moléculaire diffuse)

À l'origine, il n'y avait pas d'O₃ ; les rayons U.V. arrivaient jusqu'à la terre ; ils pouvaient arriver des parties synth. compliquées - on compare cette hyp. avec celle de Cotton. —

La matière vivante provoque l'atmosphère d'O₃, d'où une couche d'ozon qui protège la vie naissante. C'est à peu près l'hyp. de Bockian.

La matière vivante est caractérisée par déséquilibre de ses éléments. Par conséquent