

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite_044_B | Neurophysiologie Lagache & EEG. \[B\]CollectionBoite_044_B-34-chem | Probabilités. ItemLe calcul des probabilités et les connaissances médicales](#)

Le calcul des probabilités et les connaissances médicales

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb044_B_f0676

SourceBoite_044_B-34-chem | Probabilités.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

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 25/08/2020 Dernière modification le 23/04/2021

Le calcul des probabilités et la con-
naissance médicale

675

"La sci. de l'h. s'occupe d'objets
trop compliqués, elle est soumise à un flottement
de faits trop variés, elle opère sur des
éléments trop subtils et trop nombreux
pour donner lieu avec immuable certitude
de elle est incertaine, l'incertitude, l'absence
de la certitude qui caractérise // la sci. physique
et math. Elle est souvent réduite à établir
ses valeurs sur l'ensemble de possibilités
conjecturales dont la vraisemblance, souvent
but à proportion de leur exactitude et de
leur valeur détermine le seul genre de certitude
à elle peut aspirer.

Le calcul des prob. ne peut jamais don-
ner qu'un résultat approximatif de fait
± rigoureux de fait accumulés sur lesquels
il fonde. La certitude de ce résultat
est entière si on partait d'un état de
probabilités infinis; elle aura l'air
de ne en de fait général. Mais, il n'est

pour la déduction rigoureuse et sans
généralité de nos lois, et de la
des conjectures et des circonstances, et de
+ que l'expression simple des observations pré-
cises qui rendent possible l'existence
ou le retour des faits qui les ont créés
(27-28)

Ex. de la médecine : l'usage
de veiller; l'usage du quinquina sur
les fièvres intermittentes.
2^{de}: usage de telle cause, de
efficacité de tel médicament

"On augmentera sans doute à l'avenir
la force et la certitude // de ces résultats
approximatifs, on les réglera peu à peu
de visu et de l'observation des conjectures, en
expliquant les observations, en combinant les
faits par et non par l'analyse seule, en associant
à la spéculation l'expérience, en tâchant
de réunir toutes les données nécessaires à
l'histoire de manière à ce que
montrant rien que le fait secondaire ce que
l'observ. sur les similitudes" (28-29)