

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 67 (1958-1961)  
**Heft:** 299

## **Titelseiten**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 13.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## **Problèmes anciens et acquisitions récentes sur une érythropathie congénitale singulière: la thalassémie**

PAR

GIUSEPPE MARINONE

(Clinique Médicale de l'Université de Pavie — Italie)

C'est en 1925 que COOLEY découvrit les manifestations les plus graves de la thalassémie, et que RIETTI décrivit ses manifestations moins spectaculaires, mais ce n'est que depuis 1940 que WINTROBE, DAMESHEK, CHINI, CAMINOPETROS, SILVESTRONI, etc. délimitèrent exactement les caractères de cette maladie, dans ses différentes variétés. Depuis lors, nos connaissances sur les aspects les plus divers de la thalassémie n'ont cessé d'augmenter. Le but de cet exposé est d'illustrer nos acquisitions récentes dans ce domaine, sans suivre un schéma strictement chronologique, et de dresser un bilan de nos connaissances actuelles.

## 1. GÉNÉRALITÉS.

Le terme de thalassémie désigne une anémie congénitale de gravité variable, caractérisée par une fragilité excessive des érythrocytes. Les altérations de l'érythropoïèse sont tellement complexes qu'elles soulèvent des problèmes importants, non seulement pour la médecine interne, mais également pour la biologie, la physiologie et la pathologie générale.

Si les problèmes que pose cette maladie du point de vue nosologique ou pathomorphologique semblent résolus, si ceux qu'elle pose du point de vue génétique semblent éclaircis dans leurs grandes lignes, par contre ceux que posent sa physiopathologie et sa pathogénie n'ont guère été définis.

La thalassémie est fréquente dans des zones géographiques bien délimitées des pays méditerranéens : en Italie (delta du Pô, Sicile et Sardaigne), en Grèce, dans les îles de Chypre et de Malte. On l'observe plus rarement en Turquie, en Syrie, en Bulgarie, en Macédoine, sur les côtes septentrionales d'Afrique (Algérie, Egypte), mais on la trouve aussi en Allemagne, en Chine, aux Indes parmi les Sikhs et en Amérique parmi les immigrants.