Zeitschrift: Protar

Herausgeber: Schweizerische Luftschutz-Offiziersgesellschaft; Schweizerische

Gesellschaft der Offiziere des Territorialdienstes

Band: 13 (1947)

Heft: 9-10

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: 24.10.2025

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

Protar

Schweizerische Zeitschrift für Luftschutz Revue suisse de la Protection antiaérienne Rivista svizzera della Protezione antiaerea

Offizielles Organ der Schweizerischen Luftschutz-Offiziersgesellschaft - Organe officiel de la Société suisse des officiers de la Protection antiaérienne - Organo officiale della Società svizzera degli ufficiali di Protezione antiaerea

Redaktion: Dr. MAX LÜTHI, BURGDORF — Druck, Administration und Annoncen-Regie: BUCHDRUCKEREI VOGT-SCHILD AG., SOLOTHURN Jahres-Abonnementspreis: Schweiz Fr. 10.—, Ausland Fr. 15.—. Einzelnummer Fr. 1.—. Postcheck-Konto Va 4 — Telephon Nr. 2 21 55

September/Oktober 1947 N	lr. 9/10	13. Jahrgang
Inhalt — Sommaire	Nachdruck ist nur mit (Genehmigung der Redaktion und des Verlages gestattet. Page
Le destin des maladies infectieuses. Par le Dr. LM. Sandoz	97 Bemerkungen zu d	en Abhandlungen über die Wirkung
Die strategische Bombardierung Deutschlands (Fortsetzung)	der Atombombe	. Von Dr. A. Voellmy
Von Hptm. Willy Baumgartner	100 La bombe atomiqu	ie et l'art des constructions.
Le bombardement stratégique de l'Allemagne (Résumé)	Par le Dr W. Vie	eser, ing. dipl. (Résumé)
Par le cap. Willy Baumgartner, S. + P.A	111 Zeitschriften	
Die Atombombe und das Bau- und Konstruktionswesen	Kleine Mitteilunge	n
Von DiplIng. Dr. Wilhelm Vieser. (Schluss)	114 Schweiz. Luftschut	z-Offiziersgesellschaft

Le destin des maladies infectieuses

Par le Dr. L.-M. Sandoz

On a tant parlé et on parle tant de guerre microbienne qu'il n'est pas inutile, croyons-nous, de rappeler que l'homme ne peut pas disposer des microbes ainsi qu'il le voudrait. De ce fait la guerre microbienne est bien problématique. On s'en persuadera à la lecture de la mise au point ci-dessous qui est objective et montre que la science médicale est bien armée pour tenir tête au «général microbe».

La rédaction.

Dans son remarquable ouvrage sur le devenir des maladies infectieuses, feu Charles Nicolle, professeur à l'institut Pasteur de Tunis, a eu le mérite, ne souffrant l'opposition d'aucune antériorité, de poser le principe de l'évolution des espèces microbiennes, avec son corollaire, l'évolution des maladies infectieuses. Il est de fait que pour nous, qui sommes immergés dans une époque de l'histoire du monde qui nous semble définitive, cristallisée, l'évolution ne s'impose que si nous plongeons dans le passé. Apparemment, notre notion du temps nous empêche de saisir la réalité en marche.

Toutes les maladies infectieuses peuvent se caractériser, a dit le savant français auquel nous avons fait allusion, par trois modes d'existence: individuelle, collective et historique. En effet, chez un individu, une maladie affecte un début, une période d'état et un décours, une évolution autrement dit. Dans une société, l'épidémie passe par les mêmes stades en une période donnée et, dans l'histoire du monde, on peut supposer que la même maladie a connu ou connaît une évolution avec une naissance et une extinction. Les maladies infectieuses qui accablent l'humanité, la tuberculose, la grippe, la syphilis, la lèpre, le choléra n'on pas toujours existé, les unes sont sans doute à leur période de virulence maximum, d'autres sont à l'état préparatoire, tels des nourrissons dans leurs langes, d'autres en sont à leur période de sénilité. On a même admis que certaines affections, la maladie des «jeunes chiens», mortelle pour la gent canine, inoffensive chez l'homme qui en est le réservoir, a dû autrefois faire figure de fléau humain. L'homme s'est peut-être adapté à l'agent microbien à moins que la virulence de ce dernier n'ait plus le même aspect.

Nous sommes ici en face d'une théorie, bien sûr, voulant expliquer la conservation, la propagation et l'évolution des maladies infectieuses, en considérant le microbe comme un être susceptible de varier dans son comportement, de présenter peut-être des «mutations», ce qui pourrait expliquer dans une certaine mesure l'exaltation de sa virulence sous l'influence de causes diverses.

Pour réussir à timbrer du sceau de la méthode scientifique les recherches épidémiologiques, il