Zeitschrift: Gesnerus: Swiss Journal of the history of medicine and sciences

Herausgeber: Swiss Society of the History of Medicine and Sciences

Band: 43 (1993)

Artikel: Die Epidemiologie der Pest

Autor: Kupferschmidt, Hugo

Register: Glossar

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-541753

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: 30.11.2025

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

Glossar

Antibiotika

Anademie Begriff geprägt durch französische Pestforscher, allen voran

M. Baltazard, mit dem sie in sprachlicher Analogie zum Begriff der Epidemie ein gehäuftes Auftreten von menschlichen Ansteckungen bezeichneten, die alle von der Rattenpest (Epizootie) herrühren und miteinander sonst nichts zu tun haben.

Natürliche (aus Pilzen gewonnene) Gifte gegen Bakterien.

zoone) herrumen und internander sonst ments zu tun haben

ANTU Rodentizid (Alphanaphthylthiourea)

Bakteriophagen Viren, die Bakterienzellen befallen.

BHC ein Insektizid (Benzolhexachlorid)

Calomel Hg₂Cl₂ (weisses Pulver, nicht wasserlöslich, als Abführmittel

und gegen die Syphilis verwendet)

Chemotherapeutika Künstlich hergestellter antimikrobieller Wirkstoff.

DDT Kontakt- und Frass-Insektizid (Dichlorodiphenyltrichlorethan

= Chlorphänothan)

Endemie Dauerverseuchung eines geographischen Gebietes; bei der Pest

den sylvatischen Pestherden entsprechend.

Enzootie Analogbegriff zu Endemie für die Tierwelt.

Epidemie gehäuftes Auftreten einer Infektionskrankheit in örtlicher und

zeitlicher Begrenzung, im Gegensatz zur Epizootie beim Men-

schen.

Epidemisation Auslösen einer Epidemie, Uebergang vom endemischen Zu-

stand in die Epidemie.

Epizootie Epidemie bei Tieren

EV-Stamm Pestbakterienstamm, für Menschen avirulent, von G. Girard in

Madagaskar bei einer Familie namens Evesque (EV!) isoliert

und für die Pestimpfung verwendet.

Gammexan = BHC

HCH ein Insektizid (Hexachlorocyclohexan)

Insektizide Insektengifte (z.B. DDT, BHC, HCH, Organophosphate, Nat-

riumfluorid), als Ausräucherungsmittel auch Kohlenstoffdisulfid, Chloropikrin, Ethylenoxid, Blausäure, Methylbromid,

Schwefeldioxid).

Inzidenz Anzahl neu aufgetretener Krankheitsfälle innerhalb einer eines

Zeitintervalles.

Karbolsäure Phenol

Letalität Verhältnis der an einer Krankheit Gestorbenen und der daran

Erkrankten.

Morbidität Verhältnis der Erkrankten und der Gesamtbevölkerung (s. Inzi-

denz, Prävalenz).

Mortalität Verhältnis der an einer Krankheit Gestorbenen und der Gesamt-

bevölkerung.

Prävalenz Anzahl Erkrankte zu einem bestimmten Zeitpunkt.

Pulex irritans Menschenfloh.

Rodentizide Nagetiergifte (R. Pollitzer 1954, S. 530ff.), z.B. Arsen, Bari-

umkarbonat, Phosphor, rote Meerzwiebel (*Urginea maritima*), Strychnin, Thalliumsulfat, Zincphosphid, ANTU, 1080, Anti-

koagulantien wie Warfarin.

Sublimat HgCl, (stark giftiges Desinfektionsmittel)

Sulfonamid ein antibakterielles Chemotherapeutikum

Vector efficiency Ueberträger-Wirksamkeit eines Vektors (vgl. S. 85 und 134)

Xenopsylla cheopis orientalischer Rattenfloh (syn. indischer Rattenfloh)

Nagergift (Natriumfluoroazetat)