

对照研究

The Epidemiology of Acute Haematogenous Osteomyelitis of Childhood

W J Gillespie

儿童急性血源性骨髓炎流行病学

Fourteen Years of Shigellosis in Dhaka, An Epidemiological Analysis

Muslim Uddin Khan, Nikhil Chandra Roy, M D Rafiqul Islam, M D Imdadul Huq and Barbara Stoll

达卡14年间的志贺氏痢疾：流行病学分析

An Epidemiological Study of 177 Cases of Rabies

Urmila Lakhanpal and R C Sharma

177例狂犬病流行病学研究

Seroepidemiology of Rubella in Bahrain

Samir R Dutta, Hani K Atrash, Lila Mathew, P P Mathew and Rifaat A Mahmood

巴林风疹血清流行病学

Health Risks of Snorkel Swimming in Untreated Water

R Philipp, E J Evans, A O Hughes, S K Grisdale, R G Enticott and A E Jephcott

在未经处理水中用通气管潜游对健康的危险

Methods for Estimating the Duration of Bacterial Carriage

Philippe de Wals and André Bouckaert

评价细菌携带持续时间的方法

Short Article (短文)

Common Cold with Cough on the Day of Examination, A Factor that Should be Taken into Account in Epidemiological Studies on Pulmonary Function

Francois Neukirch, Francine Kauffmann, Myriam Korobaeff and Renata Liard

在检查当日伴有咳嗽的感冒：关于肺功能流行病学研究中一个应当考虑的因素

(天津医学院 胡毅玲译 耿贯一校)

## 阜阳地区自褐家鼠中分离出EHF病毒

阜阳地区卫生防疫站

孙成斋 李绍坤 程金奎 杨玉芝 姜兰清 朱礼业 刘亚洲

安徽省阜阳地区是我国流行性出血热 ( EHF ) 的老疫区之一。以往大量的调查证明,本地的主要传染源以黑线姬鼠为主。近年发现本区EHF由南向北蔓延,其中位于北部的涡阳、太和等县的发病率逐年增高,部分村庄出现爆发流行。为查明原因,1984年9月~1985年6月,我们选择发病率最高的太和县关集区进行了调查。现场捕获褐家鼠205只,肺切片EHF抗原阳性34只,阳性率16.6%;20只小家鼠3只阳性,阳性率15.0%;黄胸鼠8只,1只阳性。在室外捕获黑线姬鼠67只,3只阳性,阳性率4.5%;36只大仓鼠、4只小仓鼠均阴性。以荧光强度在卅~卅卅的褐家鼠肺9份,制成10%悬液,接种Vero

E-6细胞,同时接种小白鼠乳鼠;用荧光阳性的鼠脑制成悬液再重复感染Vero E-6细胞,经传2~3代,共分离出病毒9株,分离阳性率100%。对其中的2株病毒作生物学试验,病毒均能通过0.45μ孔径的滤膜;接种小白鼠乳鼠脑内,14日后自脑组织中检出。病毒的荧光像与文献描述的EHF病毒一致。理化试验表现为,不耐酸、不耐乙醚、对紫外线敏感、56°C30分可被灭活、对疱疹净不敏感。血清学试验与呼肠孤病毒I、II、III型抗血清无交叉,阻断试验阳性,能与本地及外省临床诊断为EHF的双份血清呈有诊断意义的抗体滴度上升。因此自褐家鼠中分离出的确系EHF病毒。