



生命的长城 突发公共卫生事件防护科普丛书

中国疾病预防控制中心 组织编写

貌似可爱的 邻居

——人畜共患传染病防护知识



金荣华/主编 ●

● 中国协和医科大学出版社

生命的长城——突发公共卫生事件防护科普丛书

中国疾病预防控制中心 组织编写

貌似可爱的邻居

——人畜共患传染病防护知识



主 编：金 荣 华
副 主 编：李 侗 曾
编 委：金 荣 华 李 侗 曾 范 丽 娟
肖 默 向 海 平

中国协和医科大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

貌似可爱的邻居：人畜共患传染病防护知识/金荣华主编.
—北京：中国协和医科大学出版社，2005.1

(突发公共卫生事件防护科普丛书)

ISBN 7-81072-633-1

I. 貌… II. 金… III. 人畜共患病：传染病—防治—普及
读物 IV. ①R535-49②S855.9-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 128445 号

生命的长城——突发公共卫生事件防护科普丛书
貌似可爱的邻居——人畜共患传染病防护知识

主 编：金荣华
责任编辑：刘建春 张力勇

出版发行：中国协和医科大学出版社
(北京东单三条九号 邮编 100730 电话 65260378)

网 址：www.pumcp.com
经 销：新华书店总店北京发行所
印 刷：北京丽源印刷厂

开 本：850×1168 毫米 1/32 开
印 张：5.25
字 数：75 千字
版 次：2005 年 12 月第一版 2005 年 12 月第一次印刷
印 数：1-10000
定 价：13.50 元

ISBN 7-81072-633-1/R • 626

(凡购本书，如有缺页、倒页、脱页及其他质量问题，由本社发行部调换)



前 言

农场里有一只小猪叫呼噜呼噜,因为乖小,动物们都喜欢它。它今天去看看大青马、老黄牛,明天去看看洁白的绵羊和那爱偷吃粮食的老鼠。

孩子们也喜欢呼噜呼噜。大人们更喜欢大青马和老黄牛,因为那是他们忠实的帮手。农场里洋溢着和睦。动物成了人们的邻居,就连老鼠也是他们生活中的一部分。

一天,农场里来了一批穿白大衣的人。他们看看这里,查查那里,有时候点头,有时候摇头。见多识广的老黄牛最担心了:难道又发生瘟疫了?那可真是坏消息,每一次瘟疫都会导致许多动物死去呀!听老黄牛这么一说,大家都炸了窝,各自盘算着迁到何处。

幸好很快主人就向大家说明了真相,原来白大衣是来做调查的疾病预防控专家,来这里主要是宣传人畜共患疾病的防治知识。



历史上，人畜共患传染病给人类和动物带来过沉痛的灾难。斑疹伤寒几乎曾摧毁了整个雅典，欧洲的几次鼠疫大流行导致上亿人死亡。炭疽、疟疾、流行性出血热等已知超过200种人畜共患疾病都能让人们惊恐不安。

近几年，人畜共患传染病仍然是频频暴发，疾病通过各种途径频频袭击我们：欧洲的疯牛病时有发生；美国发现猴天花；韩国一座养鸡场发现禽流感后，61万只鸡和鸭子被屠宰，紧接着，亚洲关于禽流感的消息不时传出。人类似乎正面临着微生物世界的巨大挑战。

这些疾病有一个共同特征——人畜共患，它们既能感染动物，也能感染人类。人类密切接触的动物如猪、马、牛、羊、犬、鸡以及老鼠、蚊子等很多种动物携带的疾病可以传染给人类。

因此，追求健康快乐生活的人们不仅仅要做好自我的卫生保健，还要科学的理智地关注我们周围那些已经与人类共存上万年的动物及其引发的传染病。

这本小册子向大家介绍的是最常见的人畜共患传染



病。我们希望通过这些有趣的故事，使对人畜共患传染病有所初步了解。由于编写时间紧，编者的专业水平和文学水平有限，书中一定存在不少遗漏，甚至错误，恳请各位读者、朋友批评指正。

金荣华

前言





第3章 战争的帮凶——斑疹伤寒



- | | |
|---------------|--------|
| 一、喷火怪兽..... | (49) |
| 二、怪兽耀武扬威..... | (51) |
| 三、人类奋起反击..... | (54) |
| 四、虱子的自白书..... | (56) |
| 五、战胜瘟疫..... | (58) |

第4章 老鼠夜话——流行性出血热



- 一、俺比嫦娥还冤..... (70)
- 二、曾经富过..... (72)
- 三、俺的申诉..... (75)
- 四、司机报复..... (77)
- 五、不服不行..... (83)

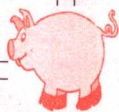
目
录

一、诸葛亮愁“怪病” (105)

二、蚊子的“吻” (109)

三、寒来暑往 (111)

四、科学防“疟” (114)



第7章 生命中不能承受的痛——登革热



- 一、天狗的故事..... (119)
- 二、登革热的前世今生..... (122)
- 三、小魔星的身世之谜..... (126)
- 四、花蚊除不尽，春风
 吹又生..... (129)
- 五、防“登”三部曲..... (132)

第8章 一方水土“养”一方人——钩端螺旋体病



- 一、虚惊一场..... (140)
- 二、过分亲密..... (142)
- 三、七十二变..... (145)
- 四、常胜将军..... (148)
- 五、预防为主..... (150)



小幽默

吃肉与医学知识

从前有两个人，在一场瘟疫的劫难中不幸染病，两人住进了同一病室，并不停地抱怨自己没有医学知识，但对那些有医学常识的人又总是不服气。

其中一个对另一个说：“哎，我说老兄，我们与有同样遭遇的聪明人一样，都是人，都秉承了天、地、人三才的赐予，为什么他们就不患病，而我们就逃避不了呢？”。

另一个人说：“我发现了一个诀窍，那些人那，他们天天吃肉，所以不得病；而我们呢，





每天尽吃些糙米粗粮，所以我们本底差呀！”

听他这么一说，第一个人高兴起来，他说：“照你说的，我们也吃肉看看。正好我把米卖了得了几千钱，我们把钱拿去买肉来天天吃好了”。

于是这两个人出院后回家天天吃肉，并约定半个月后相见。你知道，他们几乎把可以吃一年的粮食全换成肉吃了。

这天两人又碰到一起了。一见面，其中一个对另一个说：“老兄，自从吃肉以后，我忽然感觉我心窍都开了，心志清醒，头脑聪明，医学常识猛增不少”。

另一个人说，“老弟说的对极了，我吃了肉



吃肉与医学知识



以后，明白了许多医学道理。比方说，我原来总想不通，为什么人的脚板要向前伸出而不往后伸出呢？现在我才懂了，人的脚板向前伸出，走起路来甚是方便；如果往后伸出，走在路上，岂不要被跟上来的人踩着吗？”

第一个人听后满口称是，他说：“老兄高见，谁说不是这样呢？我也发现了一个深奥的学问。你看，人的鼻孔向下长而不向上长，这里就有学问。向下长很安全，如果向上长，遇到下雨，那雨水不是都灌进鼻孔里去了吗？”

以后两个人只要一见面，就洋洋得意地互相谈论、赞颂着各自的“新发现”和吃肉后明白的医学道理。

可同年冬季，流感大流行，两人难逃“厄运”，又在同一个病房不期而遇！

科学的知识可以帮助人们了解疾病，战胜疾病，而虚妄的“学问”却不能给我们带来任何实际的益处。





第1章 新世纪生 物恐怖武器

——当心炭疽

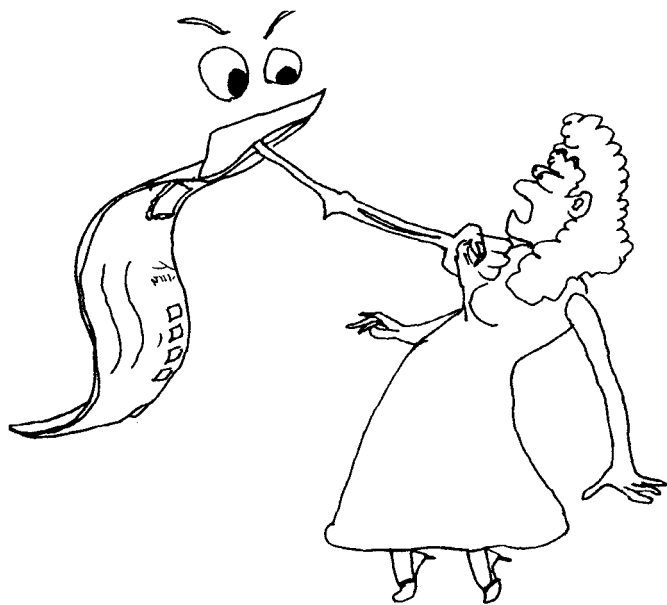
一、潘多拉盒子

“潘多拉的盒子”是希腊神话中的一个著名故事。

火神普罗米修斯从天上窃取火种给人类，使众神之王宙斯感到不快。为了抵消火给予人类的福祉，宙斯命令火神和手艺人的保护神赫菲斯托斯用泥土创造出一个美丽的少女，名叫潘多拉，希腊语意思是“给予一切的”。智慧女神雅典娜给她穿上灿烂雪白的长袍，戴上下垂的面网，鲜艳的花冠，并束以金发带；爱神阿佛罗狄忒赋予她一切可能的媚态，别的神也都给予她一些什么，特别是给



了她对人类有害的灾祸。于是，宙斯让这位迷人的少女，捧着一种馈赠——一只巨大的盒子来到普罗米修斯的弟弟厄庇墨透斯那里。厄庇墨透斯因为忘记了哥哥的警告，看到美丽的潘多拉到来，便很欣喜地接受她。可她刚到达他跟前，便突然掀开盒子的盖。于是，盒子中的各种“灾难”和“祸患”都飞向了人间，从此，战争、仇恨、灾荒、疾病与人类文明相生相伴。



神秘信件

人们永远不会忘记美国的“9·11”恐怖袭击事件，也忘

