

<<诺贝尔生理学或医学奖明星故事>>

图书基本信息

书名：<<诺贝尔生理学或医学奖明星故事>>

13位ISBN编号：9787224086140

10位ISBN编号：7224086142

出版时间：2009-1

出版时间：陕西人民出版社

作者：郭豫斌 主编

页数：280

字数：330000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<诺贝尔生理学或医学奖明星故事>>

内容概要

诺贝尔生理学或医学奖是根据诺贝尔立下的遗嘱所设立的奖项之一，旨在奖励在生理学或者医学领域有重要的发现或发明的人。

这一奖项由位于瑞典首都斯德哥尔摩的卡罗琳医学院负责颁发。

颁奖仪式于每年12月10日诺贝尔逝世周年纪念日举行。

生理学是生物科学的一个分支，是以生物机体的生命活动现象和机体各个组成部分的功能为研究对象的一门科学。

医学是处理健康相关问题的一种科学，以治疗和预防生理和心理疾病和提高人体自身素质为目的。

在人类漫长的历史当中，疾病和伤痛没有一刻停止对人类的侵袭，鼠疫、霍乱、炭疽病毒、埃博拉病毒、艾滋病毒……更多种致命的疾病仍将于之后的某一天出现，给予人类的健康致命打击。

面对如此强大的敌人，生理学和医学领域已经成为人类健康最后的堡垒，值得庆幸的是，从古至今，有无数先辈曾经在这一领域为之奋斗终生，并将有更多的人继续投入进这场旷日持久的战争。

随着人类对人体自身的认识不断加深，特别是19世纪来至今，生理学和医学进入了前所未有的高速发展阶段，巴甫洛夫提出了著名的条件反射和信号学说；艾因托芬发现了心电图的机理；弗莱明发现了青霉素及其在治疗各种传染病中的效果。

本书着重记述了众多获得诺贝尔生理学或医学奖的科学家的生平，让读者清晰地看到他们在生命历程中如何与伟大的科学成就相遇。

<<诺贝尔生理学或医学奖明星故事>>

作者简介

阿尔弗雷德·伯纳德-诺贝尔(Alfred Bernhard Nobel,1833 - 1896), 瑞典化学家、工程师和实业家, 诺贝尔奖的创立人。

1833年10月21日, 诺贝尔出生于瑞典首都斯德哥尔摩。

他从小主要受家庭教师的教育, 16岁就已经成为一名化学家, 能流利地说瑞典、英、法、德、俄等国家的语言。

1850年离开俄国赴巴黎学习化学, 一年后又赴美国深造。

结束美国的学习后, 他又前往、父亲在圣彼得堡的工厂工作, 直到1859年该工厂破产为止。

重返瑞典以后, 诺贝尔开始制造液体炸药硝化甘油。

生产硝化甘油的工厂具有极大的危险性, 因为一次严重的爆炸事件诺贝尔被人认为是“科学疯子”, 此后, 瑞典政府禁止重建这座工厂。

诺贝尔对炸药的研究并没有因此停止, 他在后来的一段自述中先后提到了自己所发明的几种炸药: “猛炸药、无烟火药、‘巴立斯梯’或称C89号”。

除此之外, 他在全世界都有炸药制造业的股份, 成为名副其实的“炸药大王”。

虽然在很多时候, 炸药并没有按照他的想法应用于消灭战争和人类和平事业等领域, 但诺贝尔仍然是一名和平主义者, 对各种人道主义和科学的慈善事业捐款十分慷慨。

1896年12月10日, 63岁的诺贝尔在意大利的圣莫雷去世后, 他所遗留下来的920万美元, 以其年息(每年20万美元)设立物理、化学、生理或医学、文学以及和平事业等。

<<诺贝尔生理学或医学奖明星故事>>

书籍目录

埃米尔·冯·贝林巴甫洛夫罗伯特·科赫伊拉·梅契尼科夫阿尔布雷特·科塞尔罗伯特·巴拉尼朱尔斯·博尔德奥古斯特·克劳弗雷德里克·格兰特·班廷约翰·詹姆斯·理查德·麦克劳德威廉·爱因托芬克里斯蒂安·艾克曼卡尔·兰德斯坦纳埃德加·艾德里安托马斯·亨特·摩尔根汉斯·施佩曼奥托·洛伊科内尔·海曼斯格哈德·多马克爱德华·阿德尔伯·多伊西亚亚历山大·弗莱明赫尔曼·约瑟夫·缪勒格蒂·特雷莎·科里爱德华·加尔文·肯德尔希尔曼·亚伯拉罕·瓦克斯曼费里茨·艾伯特·李普曼托马斯·哈克尔·韦勒阿克塞尔·胡戈·特奥多尔·特奥雷尔乔治·韦尔斯·比德尔塞卫罗·奥乔亚彼得·布赖恩·梅达沃乔治·冯·贝克西詹姆斯·杜威·沃森弗朗西斯·哈里·康普顿·克里克莫里斯·休·弗雷德里克·威尔金斯约翰·卡罗·艾克尔斯弗朗索瓦·雅各布雅克·莫诺弗朗西斯·佩顿·劳斯查尔斯·布兰顿·哈金斯乔治·沃尔德马歇尔·沃伦·尼伦伯格萨尔瓦多·爱德华·卢里亚马科斯·德尔布吕克巴纳德·卡茨乌尔夫·冯·奥伊勒朱利叶斯·阿克塞尔罗德罗德尼·罗伯特·波特科拉德·洛伦兹卡尔·冯·弗里希里纳托·杜尔贝科霍华德·马丁·特明卡勒顿·盖达塞克安德鲁·沙里罗吉尔·吉尔曼罗莎琳·耶洛汉密尔顿·奥塞内尔·史密斯阿伦·麦克劳德·科马克巴努·贝纳塞拉夫洛格·W·斯佩里芭芭拉·麦克琳托克丽塔·列维·蒙塔尔奇尼格特鲁德·贝勒·伊莱昂约瑟夫·默里克里斯汀·纽斯林·沃尔哈德冈特尔·布洛贝尔彼得·曼斯菲尔德里查德·阿克塞尔马里奥·卡佩基

<<诺贝尔生理学或医学奖明星故事>>

章节摘录

插图：埃米尔·冯·贝林埃米尔·冯·贝林（1854-1917），德国医学家、细菌学家、血清学家。因研究白喉的血清疗法而获得1901年首届诺贝尔生理学或医学奖。

学医梦想的实现1854年3月15日，贝林出生在西普鲁士罗森堡县（今属波兰）的一个普通家庭，有12个兄弟姐妹。

父亲是当地一名非常优秀的老师，很喜欢天资聪颖的贝林，常在下班后耐心地辅导贝林学习，但没过多长时间，这个当老师的父亲就已经无法辅导贝林了，因为他常常被贝林的一些问题难住，望子成龙的父亲只好请一位知识渊博的牧师来辅导贝林。

贝林家族中从来没有一个人与医学打过交道，怎么贝林会喜欢上医学呢？

在贝林小的时候，有一天，他独自在野外玩耍，被突如其来的大雨浇得发了高烧，在昏迷中说梦话，父母请来了许多医生，但治疗效果并不是太好，后来，邻居帮他请来了一名在当地颇有声望的名医，在这位名医的调治下，小贝林很快恢复了健康，这使他对医学产生了好感。

<<诺贝尔生理学或医学奖明星故事>>

编辑推荐

《诺贝尔生理学或医学奖明星故事》由陕西人民出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>