

<<癫痫>>

图书基本信息

书名：<<癫痫>>

13位ISBN编号：9787811360523

10位ISBN编号：7811360527

出版时间：2008-10

出版时间：中国协和医科大学出版社

作者：Chtydodyomos P. Panayiotopoulos.

页数：500

译者：任连坤

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>

前言

站在新世纪起点，回望人类对癫痫历史的认识过程，也许人类伊始就伴随着癫痫，但也许没有哪一种疾病像癫痫一样被人们长期误解。

所幸的是，近代医学的发展已经让我们能够从科学的角度去审视，去认识癫痫；所幸的是，在现代医学快速发展的今天，我们现在已经有了更多的手段和方法去研究和治疗癫痫，越来越多的癫痫患者因此而受益，恢复了正常的生活。

尽管现代的医学发展并没有解决所有的问题，展望未来，我们依然对于全面控制癫痫充满了期望。

癫痫以多种原因导致的大脑神经元异常过度同步放电为基础，以临床出现反复自发的癫痫发作为特征，并导致了一系列躯体以及社会心理问题。

不同大脑区域的过度异常兴奋以及循着复杂的神经网络途径进行扩散和传播，导致了临床上多种多样的癫痫发作，而癫痫综合征则包含了不同的病因、临床症状、脑电特征以及治疗和预后反应等。

癫痫的临床表现是如此的复杂，需要人们寻找规律去认识，并进行区分不同的类型，因此对癫痫发作和癫痫综合征的诊断和分类诊断是癫痫学界经久不衰的话题。

统一的分类不仅便于临床掌握和交流，也便于对于癫痫进行深入的基础和临床研究。

正如本书的作者所提出的，目前癫痫领域存在的问题很大一部分是诊断的问题，对于癫痫发作和非癫痫发作的识别不清，对于癫痫的类型区分不清，对于癫痫综合征的认识不足，导致了治疗效果差，甚至是错误的治疗。

<<癫痫>>

内容概要

本书的特色之一在于论述疾病的同时，提供了大量的脑电图资料。

电生理异常是癫痫的核心问题，因此，能够记录这种脑电生理异常的脑电图是癫痫最重要的检查手段，而熟悉和掌握脑电图是成为一个优秀癫痫学家的先决条件。

自从1935年美国学者Gibbs发现了失神发作的特征性脑电图改变，人们对于癫痫的认识由于脑电图的帮助进入了崭新的时代。

通过癫痫性放电的出现方式、出现部位，以及异常放电形态等的细致分析，脑电生理不仅有助于判别是否癫痫，而且提供了分类的信息，并且能够加深我们对于不同临床发作类型和综合征类型的理解。

目前，脑电图的理论已经发展的比较成熟，而脑电图的数字化、录像脑电图检测等技术方面的问题已经使临床的应用更为便利。

常规的头皮电极能够满足于临床的一般需要，针对需要外科治疗的病例，颅内电极的应用能够更好地发现放电起源，以及记录和研究放电的异常传播。

作者简介

作者：(英国)Chrydodymos P. Panayiotopoulos. 译者：任连坤Chrysostomos P. Panayiotopoulos MD, PhD, FRCPChrysostomos P. Panayiotopoulos MD, PhD, FRCP is an internationally renowned leader and expert in the field of epilepsies. His main contribution is the establishment of the significance of the syndromic diagnosis of epilepsies at a time that epilepsies were inappropriately unified as a single diagnostic category. He is a clinical neurologist and neurophysiologist. He has worked in Greece, UK, Australia, Saudi Arabia and USA. He has been appointed Clinical Professor of Neurology, University of Colorado and Head and Professor of Neurology, University of Riyadh. The last 20 years he served as a Consultant in Clinical Neurophysiology and Epilepsies at St. Thomas' Hospital in London, UK as well as Honorary Consultant in Paediatric Epileptology and Honorary Senior Lecturer at Guys, Kings and St. Thomas' Medical school. He has also been an invited Professor to Harvard University and the University of Western Australia. He has served as one of the 12 members of the Task Force on Classification and Terminology of the International League Against Epilepsy. He is now Consultant emeritus at St. Thomas' hospital, London.

CP Panayiotopoulos has researched prolifically, investigating the clinical and neurophysiological investigations of muscles, peripheral nerves (he is the first to describe and name F - chronodispersion) and a particular focus on epilepsies. CP Panayiotopoulos has been an active contributor to a number of highly established peer - reviewed journals. He has written over 140 articles in journals such as the Lancet, Brain, Neurology, Annals of Neurology, Archives of Disease in Childhood, Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry to name but a few. These papers have been widely cited more than 1000 times in leading journals. He has been the invited author of over 50 chapters in neurology books. He has also sat on the editorial board of Epilepsy & Behavior, Medlink Neurology and acted as a reviewer for: Brain, Lancet, Annals of Neurology, Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry, Neurology, Epilepsia, Journal of Electroencephalography and Clinical Neurophysiology. His books on epilepsies are best sellers and have been praised as gems, breath of fresh air and landmarks in the epileptological literature. His work on establishing the syndromic diagnosis of epilepsies and the appropriate video - EEG methodology for their diagnosis, has been regarded as ground breaking and he is recognised as one of the leading authorities on epilepsies.

"Panayiotopoulos syndrome" and autonomic status epilepticus specific are amongst his main contributions. His publications on idiopathic generalised epilepsies and absences have shaped the current thought of their diagnosis and management and he also described and coined the name "phantom absences" as a unique type of epileptic seizures. He is also the first to establish objective differential criteria between visual symptoms of occipital epilepsy and migraine.

CP Panayiotopoulos is Greek, married to Thalia Valeta, they have two children, Paris and Sophia, and 4 grand children.

<<癫痫>>

书籍目录

第一章 癫痫发作和癫痫综合征的临床诊断 第一节 发作性事件的鉴别诊断：癫痫发作和非癫痫发作 第二节 癫痫发作及其分类 第三节 癫痫综合征及其分类第二章 脑电图在癫痫诊断和治疗中的合理应用 第一节 常规头皮发作间歇期和发作期EEG对于癫痫的价值 第二节 EEG结果出现错误的原因 第三节 诱化程序（activating procedures） 第四节 脑电图记录应该针对个体患者的特定情况调整 第五节 脑电图技术员的任务 第六节 数字脑电图 第七节 录像脑电图的常规应用 第八节 脑电图报告应提供临床信息 第九节 首次无热惊厥后脑电图检查的意义 第三章 神经影像学在癫痫诊断和治疗的应用 第一节 对癫痫患者的神经影像学推荐 第二节 临床采用的功能神经影像学检查 第三节 脑磁图第四章 癫痫的治疗原则 第一节 抗癫痫药物治疗原则 第二节 癫痫的外科治疗 第三节 刺激治疗第五章 新生儿发作和新生儿期癫痫综合征 第一节 新生儿发作（neonatal seizures） 第二节 新生儿综合征 第三节 新生儿期和婴儿期类似于癫痫发作的非癫痫性运动障碍第六章 婴儿期的特发性癫痫发作和综合征 第一节 特发性癫痫发作 第二节 特发性癫痫综合征第七章 婴儿期和儿童早期的癫痫性脑病 第一节 West综合征 第二节 Dravet综合征（婴儿期严重肌阵挛癫痫） 第三节 Lennox-Gastaut综合征 第四节 Landau-Kleffner综合征（获得性癫痫性失语） 第五节 温波睡眠中持续性棘慢复合波的癫痫 第六节 非进行性脑病中的肌阵挛状态 第七节 儿童不典型良性部分性癫痫 第八节 下丘脑（痴笑性）癫痫第八章 婴儿和儿童期严重新皮质癫痫综合征（良性儿童发作易感综合征） 第一节 良性儿童癫痫伴中央颞区棘波 第二节 Panayiotopoulos综合征 第三节 Gastaut型特发性儿童枕叶癫痫 第四节 良性儿童发作易感综合征的其他表型 第五节 良性儿童局灶发作的治疗第十章 特发性合面性癫痫第十一章 家族性（常染色体显性）局灶性癫痫第十二章 征状性和很可能为征状性的局灶性癫痫第十三章 反射性发作和反射性癫痫第十四章 抗癫痫药物缩略语

<<癲癎>>

章节摘录

插图：

<<癫痫>>

编辑推荐

《癫痫:发作和综合征的诊断与治疗》由中国协和医科大学出版社出版。

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>