

<<视觉电生理的原理和实践>>

图书基本信息

书名：<<视觉电生理的原理和实践>>

13位ISBN编号：9787542719843

10位ISBN编号：754271984X

出版时间：2002-5

出版时间：第1版 (2002年1月1日)

作者：李海生等编

页数：421

字数：652000

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>

<<视觉电生理的原理和实践>>

内容概要

为了推广临床视觉电生理检查法，从1980年以来我们在上海和其他城市曾举办过多次学习班，为国内的普及工作起了推波助澜的作用。

事实表明视觉电生理检查法能提高眼底病诊断的水平，现在视觉电生理检查法有从三级医院向基层医院迅速发展的趋势。

它已被卫生部列为二、三级医院设备上等达标的选择项目之一。

在这种形势下，迫切需要有一本适合于眼科医生和技术员阅读的参考书。

为了满足这种客观的需要，在全科同事的努力下，用了一年多的时间完成了全书的编写任务，并将它定名为《视觉电生理的原理和实践》，希望它有助于推动我国临床视觉电生理工作的进一步发展。

本书共23章，分上、下篇。

上篇的第一、二章主要介绍和视觉电生理有关的视网膜和视觉中枢的组织学和生理学，第三、四章分别介绍了视觉电生理的基本知识和记录设备的原理，从第五章至第十二章则重点介绍已被ISCEV推荐的标准化闪光视网膜电图、图像视网膜电图、视觉眼电图和未列入标准化的记录项目。

在第十一章和第十二章分别叙述了近10年来刚出现的新技术多焦视网膜电图和扫描视诱发电位视力检查法；下篇从第十三章至第二十二章的10章中简要地介绍了眼底病、青光眼、弱视、中毒性眼端病、屈光间质混浊、视神经病变、眼外伤和中枢性病变的视觉电生理特征。

在本书最后的一章是专门为视觉电生理的动物实验而写的，它也许对那些想用视觉电生理的动物实验来完成科研课题者是有益的。

<<视觉电生理的原理和实践>>

书籍目录

上篇 视觉电生理的原理 第一章 神经系统的基本构成 第二章 视觉神经系统的组成 第三章 生物电形成原理 第四章 视觉电生理记录装置 第五章 临床视网膜电图法 第六章 局部视网膜电图 第七章 图象视网膜电图 第八章 临床眼电图法 第九章 视诱发电位 第十章 标准记录法外的视网膜电图成分 第十一章 多焦视网膜电图与多焦视诱发电位 第十二章 图象视诱发电位视力下篇 视觉电生理的临床应用 第十三章 眼底病 第十四章 青光眼 第十五章 弱视 第十六章 色觉障碍 第十七章 中毒性眼病 第十八章 视网膜光损伤 第十九章 屈光间质浑浊 第二十章 视神经病变 第二十一章 眼外伤 第二十二章 中枢病变的视觉电生理表现 第二十三章 动物与实验性视觉电生理 附录 视觉电生理国际标准化文件

<<视觉电生理的原理和实践>>

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>