

<<实用临床验光>>

图书基本信息

书名：<<实用临床验光>>

13位ISBN编号：9787122029676

10位ISBN编号：7122029670

出版时间：2008-8

出版时间：化学工业出版社

作者：呼正林

页数：329

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>

## <<实用临床验光>>

### 前言

验光工作，是眼镜店和验光配镜中心在面向广大消费者开展服务性工作时，所需要开展的最重要的一项工作。

这项工作的质量关系到眼镜店的配镜质量，与经营者在消费者心中所形成的形象密切相关，并会对企业的经营状况和未来发展起着重要的作用。

一个眼镜店验光工作质量的优劣，取决于验光师所掌握的专业理论知识的状况，也与验光师所具有的技能操作控制的能力有关。

当前有些眼镜店中从事验光的工作人员，是在使用电脑验光仪检测后略加调整的方法来确定被测者的配镜数据。

这样的操作方法，要想持续的保证高质量的验光质量是不可能的。

怎样才能够保证高质量的验光在每一次屈光检测中都实现呢?最起码就要做到进行规范的验光。

只有在规范的验光程序的不断推演中，才可能使验光的偏差减少到最低程度。

什么样的验光程序才是规范的呢(从技能操作方面来看，验光职业活动中需要解决的最重要问题有两个：第一、验光中，必须要做哪些检查；第二、在具体检查中，需要达到的尺度是怎样的。

本书要解决的就是以上两个问题。

当然，读者也应当清楚地认识到，解决了这两个问题的验光师不一定就是一名优秀的验光师。

但是，可以肯定地说，解决了这两个问题的验光师一定是一名合格的验光师。

此时，他已经为成为一名优秀的验光师做好了必要的准备。

## <<实用临床验光>>

### 内容概要

本书共分十章，系统介绍了验光师从接待开始到恭送顾客这一完整过程中所必须做的各项检测工作，是一个基础的验光操作规范程序。

内容详尽，实用性强，有很高的可操作性，是编者多年教学积累与实践经验结合的产物。

语言通俗易懂，附有大量图片，效果形象直观。

所述操作简便有效，可使读者开卷有益、很快上手。

本书可供验光师、眼科工作者在日常工作中阅读使用，也可供眼一视光学专业师生参考。

## 书籍目录

第一章 验光概述 第一节 验光的定义 一、验光 二、验光工作的对象 三、医学验光与普通验光的争论 第二节 验光的目的 一、了解被测眼的生理屈光状态 二、为被测者制定合理的矫正方案 三、对被测者视觉活动给予科学的指导 第三节 验光检测的方法学 一、屈光变化是永恒的 二、定性与定量 三、量变与质变 四、验光是一个行为过程 第四节 验光师的素质要求 一、职业与工种 二、眼镜验光员的职业与职业资格 三、职业能力特征 四、验光师素质的提高

第二章 基础验光的器械 第一节 视力检测设备 一、灯箱式视力表 二、投影式视力表 三、近用视力检测设备 四、对比视力检测用视力表 第二节 眼屈光矫正镜度的测量设备 一、验光箱 二、检影镜 三、综合验光仪 第三节 电脑验光仪 一、结构 二、仪器性能 三、操作要点 四、故障分析要点 五、应用价值 第四节 隐形眼镜屈光检测常用设备 一、角膜曲率仪 二、裂隙灯 三、角膜地形检测仪

第三章 接待 第一节 验光接待工作 一、接待礼仪 二、交流沟通技巧 三、对验光师的言语要求 第二节 屈光矫正信息的采集 一、需要采集的信息 二、采集信息的方法 三、采集方法的禁忌 第三节 验光记录 一、应当记录的内容 二、关于书写验光记录的要求 三、现状与验光师的对策 四、建议记录格式

第四章 初步检查 第一节 眼的一般性检查 一、眼附属器 二、眼球前部 三、眼的运动功能 第二节 原戴眼镜检查 一、屈光度 二、镜片材料与光学性能 三、左右镜片差异性的确认 四、装配质量 五、检查原戴眼镜的意义 第三节 视力检测 一、裸眼视力检测的意义 二、矫正视力检测 三、视力与屈光矫正镜度的关系 四、视力检测

第五章 客观屈光检测 第一节 电脑验光仪 一、外部结构图 二、电脑验光仪的测量准备 三、电脑验光仪的自动测量 四、电脑验光仪的手动测量 第二节 检影镜检测 一、检影镜的结构和原理 二、影动的信息 三、辅助信息 四、检测 五、检测的基本程序及方法 六、睫状肌麻痹剂的应用 第三节 其他客观检测方法简介 一、检眼镜的屈光检测 二、角膜曲率计屈光检测法 三、光学影像屈光检测法

第六章 主观屈光检测 第一节 主观验光法概述 一、主观验光法 二、主观插片法的基本程序 三、主观验光法应当注意的问题 第二节 球面镜度检测 一、针孔片法 二、云雾验光法 三、双色试验 第三节 圆柱面镜度检测 一、裂隙片检查法 二、散光表法 三、交叉圆柱面镜检测法 第四节 基础规范验光程序 一、公认的验光模式 二、经验验光方法与程序

第七章 双眼视功能检测 第一节 双眼视功能概述 一、眼的运动 二、眼位 三、眼的调节 四、眼的集合 五、双眼视觉 六、调节与集合的协调 第二节 眼位的检测 一、遮盖试验 二、马氏杆检测法 三、综合验光仪检测法 第三节 调节功能的检测 一、调节幅度测量 二、调节反应测定 三、调节灵敏度测定 四、相对调节测定 第四节 集合功能的检测 一、集合幅度测量 二、水平聚散力测定 三、垂直聚散力测定 四、Ac/A的测定 第五节 双眼视功能的分析与异常处置 一、图表分析法 二、双眼视功能异常的种类 三、双眼视功能异常的处置

第八章 近用视力与老视眼的检测 第一节 近用视力与屈光矫正 一、调节力的生理减退的基本规律 二、近用视力检测应当注意的问题 三、近用附加正镜度的作用 第二节 老视眼的屈光矫正与检测 一、老视眼的屈光矫正 二、近用附加镜度简单确认法 三、精确测定法 四、近用附加正镜度检测应注意的问题 第三节 老视眼的屈光矫正与渐进眼镜 一、老视眼屈光矫正方案的制订 二、渐进眼镜矫正老视与预防控制近视的问题

第九章 瞳距测量 第一节 瞳距、近用光学中心距 一、瞳距与视线距 二、瞳距与光学中心距 第二节 远用瞳距测量 一、远用瞳距概述 二、远用瞳距：瞳距尺测量 三、远用瞳距：瞳距仪测量 四、反光点测量法 五、原戴眼镜光学中心距偏差的处置 第三节 近用光学中心距的测量 一、瞳距尺的测量 二、瞳距仪的测量 三、关于瞳距的远、近兼用的认识

第十章 行走试戴与恭送顾客 第一节 验光与配镜处方 一、处方上的数据与字符 二、正确理解处方上的数据 第二节 行走试戴对屈光矫正镜度的调整 一、行走试戴的意义 二、调整的对象和原则 三、调整的目的：解决的现实问题 四、镜度调整不能解决问题的可能原因 第三节 恭送顾客 一、眼保健常识的介绍 二、屈光复查安排 三、眼镜使用常识 四、恭送顾客参考文献

## 章节摘录

第1章 验光概述 验光员，是眼镜行业各个职业中最重要的一个。

之所以说这一职业重要，是因为从事这一职业工作的人所承担的工作价值是：将眼镜与人眼的屈光不正进行连接的桥梁。

而验光师工作的质量的优劣，会直接影响眼镜和眼结合后的效能。

一名从事验光工作的人，想做好这项工作的人，就必须按照规范的程序进行操作。

而首先需要了解的就是验光的定义、验光的目的、验光的方法问题，这是做好验光光工作必须熟知的观念与方法学问题。

第一节 验光的定义 验光，在现代社会中是一项几乎无人不晓的具有一定技能含量的工作。

但是，真能说清楚的人并不多。

即便是验光师，说不清楚验光是怎么回事的人也绝非少数。

这就是我们要将验光的定义、验光的目的分别单立一节的原因。

一、验光在《现代汉语词典》中，验光的释义为检查眼球晶状体的屈光度，这一释义应当说反映了人们对这一行为活动的认识。

但这一认识显然是有缺陷的，而对验光的认识就应当从认识这些缺陷开始。

1. 常规认识的缺陷 上述释义中，最明显的缺陷有三个：（1）常规验光检查的对象在进行验光中，被测者不会单纯使用晶状体来看东西，它必须使用眼所有的生物光学元件进行观察。

因此，单纯检查晶状体的屈光度是没有意义的。

在常规屈光检测中，验光师也不可能对晶状体进行单纯性屈光度检测。

（2）验光使用的工具 验光师在检测中还必须使用一定的仪器和工具，而释义中没有对仪器作任何规定，这就使得释义的内容缺乏必要的技术支持。

<<实用临床验光>>

编辑推荐

《实用临床验光》可供验光师、眼科工作者在日常工作中阅读使用，也可供眼一视光学专业师生参考。

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>