

图书基本信息

书名：<<接触镜验配技术学习指导及习题集>>

13位ISBN编号：9787117156592

10位ISBN编号：7117156597

出版时间：2012-4

出版单位：人民卫生出版社

作者：谢培英 编

页数：72

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>

## 内容概要

《全国高职高专卫生部“十二五”规划教材配套教材：接触镜验配技术学习指导及习题集》是高职高专卫生部规划教材《接触镜验配技术》的配套教材，秉承规划教材的宗旨，遵循各项编写要求。内容与教材相互统一，保持了内容适当、文字精练、循序渐进的特点从接触镜相关基础知识，接触镜验配基础检查，球面、非球面设计软性接触镜的验配，球面、非球面设计硬性透气性接触镜的验配，环曲面接触镜对散光的矫正，角膜塑形镜的验配，接触镜的特殊应用，接触镜的护理和接触镜相关并发症及其处理等方面对接触镜进行了系统全面的回顾。

本书适合作为高职高专学生的学习指导用书，也适合验光员、验光师的工作指导，同时也为教师出题提供参考。

书籍目录

第一章 接触镜相关基础知识

第二节 接触镜相关眼表解剖与生理

学习要点

习题

答案

第三节 接触镜与氧通透性

学习要点

习题

答案

第四节 接触镜光学

学习要点

习题

答案

第五节 接触镜材料、设计与基本加工工艺

学习要点

习题

答案

第二章 接触镜验配基础检查

第一节 眼科检查

学习要点

习题

答案

第二节 视光学检查

学习要点

习题

答案

第三节 镜片相关检查

学习要点

习题

答案

第三章 球面、非球面设计软性接触镜的验配

学习要点

习题

答案

第四章 球面、非球面设计硬性透气性接触镜的验配

学习要点

案例教学

习题

答案

第五章 环曲面接触镜对散光的矫正

第一节 接触镜矫正散光

一、散光眼概述

学习要点

难点和分析

习题

答案

## 二、球面接触镜矫正散光眼的分析

学习要点

难点和分析

习题

答案

## 第二节 软性环曲面角膜接触镜

### 一、软性环曲面接触镜概述

学习要点

难点和分析

习题

答案

### 二、软性环曲面接触镜柱镜轴位的稳定方法

学习要点

难点和分析

习题

答案

### 三、软性环曲面接触镜的验配

学习要点

难点和分析

习题

答案

## 第三节 硬性环曲面接触镜

### 一、硬性环曲面接触镜概述

学习要点

难点和分析

习题

答案

### 二、硬性前环曲面接触镜

学习要点

难点和分析

习题

答案

### 三、硬性后环曲面接触镜

学习要点

难点和分析

习题

答案

### 四、硬性双环曲面接触镜

学习要点

难点和分析

习题

答案

## 第六章 角膜塑形镜的验配

### 第一节 角膜塑形镜的设计与适应证

学习要点

内容重点

习题

答案

## 第二节 角膜塑形镜的验配程序

学习要点

内容重点

习题

答案

## 第三节 角膜塑形镜配戴指导

学习要点

内容重点

习题

答案

## 第四节 角膜塑形镜的常见问题及处理方法

学习要点

内容重点

习题

答案

## 第五节 角膜塑形镜对近视的控制作用及与屈光手术相比的优缺点

学习要点

内容重点

习题

答案

## 第七章 接触镜的特殊应用

### 第一节 圆锥角膜的接触镜验配

学习要点

习题

答案

### 第二节 眼外伤术后及先天性白内障术后无晶状体的接触镜应用

学习要点

习题

答案

### 第三节 老视的接触镜矫正

学习要点

习题

答案

### 第四节 角膜屈光手术后的接触镜矫正

学习要点

习题

答案

### 第五节 接触镜治疗性应用

学习要点

习题

答案

## 第八章 接触镜的护理

学习要点

习题

答案

第九章 接触镜相关并发症及其处理

学习要点

习题

答案

## 章节摘录

版权页：5.下面关于硅水凝胶镜片的说法错误的是（ ）A.硅水凝胶镜片因加入了硅而使透氧性能明显增加 B.硅水凝胶镜片的硅含量越多，镜片越硬 C.硅水凝胶镜片因含水量一般较低，会有较好的保湿效果 D.硅水凝胶镜片会因镜片硅含量的增多，角膜氧流量明显增加 E.相对含水量偏高的硅水凝胶镜片会更加柔软舒适 6.软镜的配戴方式下面说法错误的是（ ）A.软镜配戴方式分为日戴、弹性配戴和长戴三种 B.日戴是最健康的配戴方式 C.长戴型接触镜因其具有良好的透氧性能，是方便、健康的最佳选择 D.长戴型接触镜因夜间配戴可影响角膜透氧和便于病原微生物的附着而使感染风险明显增加 7.关于镜片的使用周期下面说法错误的是（ ）A.镜片的使用周期可分为传统型、抛弃型和频繁更换型 B.更换周期3个月以上的镜片称为传统型镜片 C.镜片的更换周期越短，沉淀物越少，配戴越安全 D.传统型镜片因含水量较低，更适合眼干的配戴者 8.下面关于含水量的说法错误的是（ ）A.美国FDA根据含水量将软镜分为高含水和低含水镜片两大类 B.在相同镜片厚度的情况下，水凝胶镜片的含水量越高，镜片透氧性能越好 C.含水量过高的镜片会因吸收泪液而易导致眼干 D.含水量越高，镜片的成型性越好 9.下述哪种配戴者最适合配戴软性接触镜（ ）A.运动 B.控制近视发展 C.不规则散光 D.高度散光 10.改变软镜在角膜上的配适，下述哪种说法是错误的（ ）A.减小镜片的直径，配适变松 B.减少镜片的基弧，配适变紧 C.增加镜片的直径，弧矢高变小 D.增加镜片的基弧，弧矢高变大 11.框架眼镜的屈光度为 $-7.75D$ ，则接触镜试戴片的屈光度应选择（ ）A. $-8.50D$  B. $-8.00D$  C. $-7.50D$  D. $-7.00D$  12.下述哪一点不是软镜配戴过松的表现（ ）A.结膜压痕 B.镜片边缘卷曲 C.瞬目时过多的活动度 D.瞬目后立即视物模糊 13.下述哪点不是软镜配适过紧的表现（ ）A.镜片边缘卷曲 B.结膜压痕 C.瞬目时无镜片活动 D.瞬目后立即视物清晰 14.一软镜配戴者镜片的基弧为 $8.60mm$ ，总直径为 $13.5mm$ 。现将镜片总直径改为 $14.0mm$ 但保持相同的配适，新镜片的基弧为（ ）A. $8.30mm$  B. $8.50mm$  C. $8.80mm$  D. $8.60mm$ 。

编辑推荐

《全国高职高专卫生部"十二五"规划教材配套教材:接触镜验配技术学习指导及习题集(供眼视光技术专业用)》秉承规划教材的宗旨,遵循各项编写要求。

内容与教材相互统一,保持了内容适当、文字精练、循序渐进的特点从接触镜相关基础知识,接触镜验配基础检查,球面、非球面设计软性接触镜的验配,球面、非球面设计硬性透气性接触镜的验配,环曲面接触镜对散光的矫正,角膜塑形镜的验配,接触镜的特殊应用,接触镜的护理和接触镜相关并发症及其处理等方面对接触镜进行了系统全面的回顾。

《全国高职高专卫生部"十二五"规划教材配套教材:接触镜验配技术学习指导及习题集(供眼视光技术专业用)》适合作为高职高专学生的学习指导用书,也适合验光员、验光师的工作指导,同时也为教师出题提供参考。



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>