

《最新美容整形材料与用品》

图书基本信息

书名：《最新美容整形材料与用品》

13位ISBN编号：9787200028935

10位ISBN编号：7200028932

出版时间：1996-01

出版社：北京出版社

作者：李鸿凯

页数：311

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《最新美容整形材料与用品》

内容概要

为了尽快地把这些新开发、研制出的新材料、新用品提供给美容整形外科使用，造福于爱美的使者，使广大的美容整形外科医师了解美容整形材料与用品的进展，满足大家的要求，作者根据多年的工作经验与研究体会，编著了《最新美容整形材料与用品》一书。本书不仅对实用的材料与用品作了详细论述，而且对最新研制开发的美容整形材料与用品进行了介绍。以提供给从事美容整形外科的医师与专家们作为参考，希望对您的工作有所帮助。

书籍目录

目录

第一章 概论

- 第一节 美容整形材料与用品的发展历史
- 第二节 美容整形外科手术与美容整形材料的关系
- 第三节 美容整形材料的分类
 - 一 按化学结构性质分类
 - 二 按材料的来源分类
 - 三 按使用时间与使用条件分类
- 第四节 美容整形材料安全性的生物学评价
- 第五节 美容整形材料的物化检测
- 第六节 美容整形材料的整体性试验
- 第七节 美容整形材料的消毒与灭菌方法

- 一 高压蒸气灭菌法

- 二 化学消毒灭菌法

- 三 辐射灭菌法

第二章 医用硅橡胶

第一节 硅橡胶的化学结构

第二节 硅橡胶的性能

- 一 生理惰性

- 二 耐高温性能

- 三 低温弹性

- 四 耐候性

- 五 电性能

- 六 物理机械性能

- 七 抗化学物质性能

- 八 透气性能

第三节 高温硫化硅橡胶 (HTVSR)

- 一 填料

- 二 硫化剂

- 三 添加剂

- 四 混炼

- 五 二甲基硅橡胶

- 六 甲基乙基硅橡胶

第四节 室温硫化硅橡胶 (RTVSR)

- 一 单组分室温硫化硅橡胶

- 二 双组分室温硫化硅橡胶

- 三 加成型室温硫化硅橡胶

第五节 国内医用级硅橡胶的生产与应用

第六节 国外医用级硅橡胶的生产概况

第七节 国外有机硅在化妆品方面的应用

- 一 有机硅化妆品的特性

- 二 在化妆品应用中有机硅的品种

第八节 医用级硅橡胶的质量标准

- 一 医用级硅橡胶的国家标准

- 二 八STM标准 (美国材料试验协会标准)

第九节 医用硅橡胶的代用品

- 一 可以长期植入人体内的制品

- 二 可以短期留置于人体内的制品
- 三 作为药物载体留置于人体内的制品
- 四 体外佩戴用品
- 第十节 医用级高分子植入材料应具备的条件
- 第三章 医用陶瓷（生物陶瓷）
- 第一节 医用陶瓷材料的分类
 - 一 惰性生物陶瓷类
 - 二 活性生物陶瓷类
 - 三 降解性生物陶瓷类
- 第二节 羟基磷灰石合成方法与结构特点
 - 一 主要特点及技术指标
 - 二 应用基础
 - 三 临床应用和使用方法
 - 四 注意事项
- 第三节 羟基磷灰石的测试结果与分析
 - 一 理化性能分析与测试
 - 二 生物学安全性检测
- 第四章 医用金属材料
- 第一节 概况
- 第二节 可供临床应用的合金材料
 - 一 铁基合金
 - 二 镍基合金
 - 三 镍钛合金
 - 四 钴基合金
 - 五 镍钴基合金
 - 六 贵金属
- 第三节 合金材料与人工关节
 - 一 钛合金人工关节材料
 - 二 钴合金人工关节材料
 - 三 不锈钢人工关节材料
 - 四 各种人工关节的型号和规格
 - 五 人工关节的置换目的
 - 六 人工关节的材料要求
 - 七 人工关节的设计原则
- 第五章 其它医用材料
- 第一节 医用胶原
 - 一 医用美容胶原注射液
 - 二 解尔分思片（GEIFIX）
- 第二节 医用醋酸纤维素
- 第三节 医用碳素材料
- 第四节 聚氨酯
- 第五节 聚乙烯
- 第六节 聚乙烯醇（维尼纶）
- 第七节 聚丙烯（丙纶）
- 第八节 聚丙烯腈（腈纶）
- 第九节 聚甲基丙烯酸酯
- 第十节 聚甲基丙烯酸羟乙酯
- 第十一节 聚己内酰胺（耐纶6尼龙6）
- 第十二节 聚对苯二甲酸乙二酯（涤纶）

第十三节 医用可吸收性材料

第十四节 医用粘合材料

一 软组织粘合剂

二 硬组织粘合剂

三 骨粘合剂的应用

四 使用骨粘合剂的注意事项

第十五节 重组异种骨

第十六节 复合树脂

一 三丁基硼引发的丙烯酸酯类树脂

二 丙烯酸环氧酯类树脂

第六章 常用的美容整形用品

第一节 人体组织代用品

一 人工乳房假体

二 人工鼻梁

三 人工下颏（下巴）

四 人工皮

五 人工血管

六 人工血液

七 人工硬脑膜

八 人工喉

九 人工耳蜗

十 人工晶体（假晶体）

十一 皮肤扩张器

十二 人工角膜

十三 医用硅橡胶块

第二节 外用假体（赝复体）

一 假耳（义耳）

二 假鼻（义鼻）

三 假眼（义眼）

四 假发

五 假牙（义齿）

六 假乳房（外佩戴式）

七 充气胸罩

八 接触眼镜

九 齿科印模材料

十 假肢

第七章 美容整形外科手术器械

第一节 美容手术器械

一 刀 镊 钳

二 针 线 剪

三 骨钳 骨锯 骨锉

四 骨刀 骨凿 骨锤

五 引流用品

六 止血用品

第二节 常用美容整形手术器械包

一 简易美容整形手术器械包

二 眼科美容整形手术器械包

三 五官科美容整形手术器械包

四 额面部美容整形手术器械包

五 手部美容整形手术器械包

六 腹部美容整形手术器械包

七 骨科手术器械包

第三节 美容整形手术辅助设备

一 取皮机

二 辊轴刀（取皮刀）

三 电动鼓式削皮机

四 电动切皮机

第四节 美容整形外科特殊用品

一 鼻赘手术刀

二 筋膜抽取器

三 刮匙与挑刀

四 手术小拉钩

五 隆鼻器

六 穿耳孔枪

第八章 常用美容仪器

第一节 医用激光与激光器

一 激光的发展史

二 激光器的基本原理

三 激光器的分类

四 激光的生物作用

五 激光的作用表现

六 常用的激光器

七 激光器在美容外科中的应用

八 激光器使用注意事项

第二节 多功能电离子手术治疗机

第三节 皮肤磨削机与磨头

一 磨削机的作用原理

二 常用的皮肤磨削磨头

三 使用方法

第四节 电脑超声波美容（拉皮去斑）机

一 超声波美容机的作用机理

二 超声波的治疗和美容功能

三 超声波美容治疗的剂量

四 超声波美容的方法步骤

五 超声波美容治疗疗程选择

六 注意事项

七 超声波美容机的技术指标

八 超声波美容机的操作方法

第五节 奥桑（OZONE）蒸气美容仪

一 结构与原理

二 护理作用

三 使用方法

四 注意事项

第六节 磨刷帚仪

一 仪器结构

二 主要功能

三 使用方法

四 注意事项

第七节 真空吸管喷雾机

- 一 仪器结构
- 二 主要功能
- 三 使用方法
- 四 注意事项

第八节 高频率美容电疗仪

- 一 主要结构
- 二 主要用途
- 三 使用方法
- 四 注意事项

第九节 阴阳电离子美容仪

- 一 仪器结构
- 二 主要功能
- 三 使用方法
- 四 注意事项

第十节 眼袋冲击仪

- 一 仪器结构
- 二 主要功能
- 三 使用方法
- 四 注意事项

第十一节 液氮冷冻器

- 一 冷冻方法
- 二 注意事项

第十二节 运动减肥仪

- 一 设计原理
- 二 操作方法
- 三 注意事项

第十三节 综合美容仪

第十四节 可控微晶皮肤磨削机

- 一 工作原理
- 二 适应症

第十五节 超声波去脂（脂肪雕塑）机

- 一 工作原理
- 二 术前准备
- 三 浸润注射
- 四 超声治疗
- 五 手法塑形
- 六 浸润液配方
- 七 浸润液用量
- 八 治疗病人举例

第十六节 脂肪吸取器

- 一 工作原理
- 二 操作方法
- 三 注意事项

第十七节 纹眉机

第十八节 美容透视灯（活特氏灯）

第九章 美容化妆用品与用具

第一节 化妆品的定义

第二节 化妆品的分类

《最新美容整形材料与用品》

一 按产品的形状划分

二 按产品用途划分

第三节 化妆品用基质原料

一 油脂 蜡类原料

二 溶剂类原料

三 固体粉末

四 高分子化合物（胶质原料）

五 表面活性剂

六 美容化妆品用香精

第四节 常用的美容化妆品与配方

一 香粉

二 香脂

三 胭脂

四 唇膏

五 眉笔

六 睫毛膏

七 眼影膏

八 指甲油

九 奶液

十 清洁霜

十一 皮肤漂白液

十二 防晒霜

十三 护肤液

十四 面膜

十五 痤疮露

十六 纹眉液

十七 化学剥脱剂

第五节 美容化妆工具与材料

一 美容化妆工具

二 美容化妆材料

第六节 最新美发用品配方

一 香波与护发剂

二 烫发剂

三 盘发剂

四 头发蓬松剂

五 整发剂

《最新美容整形材料与用品》

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:www.tushu000.com