

<<从笑气到面部移植>>

图书基本信息

书名：<<从笑气到面部移植>>

13位ISBN编号：9787543943292

10位ISBN编号：7543943298

出版时间：2010-4

出版时间：上海科技文献

作者：约翰·范顿

页数：62

译者：迟文成

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>

<<从笑气到面部移植>>

内容概要

把动物的器官移植到人类体内安全吗？
新的机体部位能在实验室里培养吗？

外科医生们将会克服人类头部移植的困难吗？
本书介绍了移植手术令人惊叹的历史。

<<从笑气到面部移植>>

作者简介

作者：（英国）约翰·范顿 译者：迟文成 约翰·范顿，曾经撰写过多部少年科普读物，3次进入小学生科普读物奖的决选名单。

<<从笑气到面部移植>>

书籍目录

主译的话
更换人体部位
早期移植术
外科技术
移植排斥反应
第一次器官移植
打破机体防御
胰腺和肝脏移植
心脏移植
手部移植
面部与头部移植
寻找器官
移植手术的现状和未来
大事年表
科学家小传
译者感言

<<从笑气到面部移植>>

章节摘录

插图：当一个人的心脏处于衰竭的险境时，医生通常会建议患者做心脏移植手术。医生现在也可以做手部甚至面部的移植，未来的某一天，医生甚至可能尝试头部移植。就像汽车常常需要更换缺损的部件一样，我们的身体也是如此。移植手术指的就是用健康的部位更换衰竭的身体部位。有时候，需要移植的只是组织，如血液、皮肤。有时候，需要移植的是整个器官，如肝脏、肾脏乃至心脏。器官移植的想法并非什么新鲜事物，可以远溯至古埃及时代。然而直到现代，这些手术才成为可能。现在，外科医生可以通过移植手术挽救许多濒临死亡的病人。移植术的历史移植术的历史很有戏剧性——充满着动人心魄的成就和令人惊悚的悲剧。然而很久以前，几乎每个接受移植手术的病人都难以逃脱死亡的命运。这本书向我们讲述了外科医生如何克服重重困难开展移植手术，展示了他们如何战胜人体固有的排斥移植器官的反应，描述了他们如何探求在手术过程中维持病人生命的方法。书中还向我们讲述了外科医生如何掌握把切断的血管和动脉进行再连接完成移植的方法。医学上的重大突破一个接着一个，直到最终外科医生们能够面对移植病人并向他们保证一个长久而健康的人生。

<<从笑气到面部移植>>

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>