



搜索：

搜索

首页 > 科室介绍 > 肾移植科 > 肾移植科简介 > 正文

科室简介

作者： 发布日期：2009-07-16 16:54:14 查看次数：11622 次

摘要：

南方医科大学南方医院器官移植科位于医院新落成的消化大楼10楼，病区正对风景秀丽的白云山东麓，风景优美，病房宽敞整洁，设备先进。科室目前展开床位36张，现有医务人员30余人，其中教授2名，副教授、副主任医师6人，主治医师4人。绝大部分医师具有博士学位，其中3人曾在美国匹兹堡大学器官移植中心、西北大学器官移植中心、辛辛那提大学器官移植中心研修和从事博士后研究工作，所有的护理人员均具有大专或本科学历，整体医护队伍技术精湛，服务优良，获得广大患者好评。

肾移植科在肾移植及相关并发症领域的研究具有国际先进水平，在肝移植、胰肾联合移植、肝肾联合移植等方面在国内具有领先地位。自1978年以来，肾移植数量和质量方面均跻身全国先进行列，目前已完成肾移植达3800余例，居国内第二，广东省第一位，肾移植后1年、3年、5年的人/肾存活率分别为98.3%/96%、93.0%/83.2%、88.0%/82.6%，目前最长存活时间已达25年。

科室研制了中国人检测群体反应抗体PRA细胞盘，杜绝并预测了超急性和加速排斥反应的发生，还进行了取肾、置肾技术，肾脏利用率有85%提高到99%。国内较早应用新型免疫抑制剂预防和治疗移植肾的排斥反应，取得良好治疗效果，急性排斥反应的逆转率从原来的75%提高到96%。还突破年龄、糖尿病等肾移植相对手术禁忌，完成60岁以上肾移植手术400余例，最大84岁，完成儿童患者50余例，最小6岁，高龄病人1、3、5年人/肾存活率达93.6%/91.4%，89.7%/85.5%，83.2%/81.8%。还完成糖尿病肾移植300例次，均取得满意的治疗效果。

科室2003年成功实施了广东省首例胰肾联合移植，随访5年患者目前一般情况良好，移植胰、肾功能正常，填补了广东省空白。完成肝肾联合移植18例，成功率高达90%，最长存活已超过7年。不仅如此，还成功进行了亚洲最高龄患者的肝、肾联合移植，患者已存活7年余，肝、肾功能正常。2003年8月30日成功的实施世界第9例肝、胰联合移植，目前随访肝、胰功能均正常。

不仅如此，科室还在国内率先用多种带血管蒂皮瓣治疗长段尿道缺损，为烧伤、战伤致长段尿道缺损、狭窄以及大面积皮肤损伤提供了可靠的救治方法。在肾脏肿瘤和前列腺等疾病的治疗方面均有一定的特色，多次获得广东省科技进步奖项。

科室为中华医学会器官移植学会常委以及广东省器官移植学会主任委员所在单位，近年来一直致力于器官移植免疫基础及临床应用研究工作，并取得了一定的科学研究成果并发表300多篇学术论文。

科室先后主持多项国家、教育部、广东省以及军队自然科学基金，还有军队十五重点基金，广东省名医工程项目基金等，上述课题均已顺利结题。近年来科室继续获得多项科研基金资助，2007年2项课题获得广东省自然科学基金资助，2008年获得1项广东省自然科学基金和2项广东省医学科研项目资助。2009年获得广东省自然科学基金和广州市科技计划项目各一项。科室还曾获国家科技进步二等奖1项，国家教育部二等奖1项，广东省科技进步一等奖2项以及军队医疗成果一等奖1项，全国护理科技进步二等奖1项。此外还有一些成果分别获得军队及广东省科技进步二、三等奖十余项。

近年来科室发表SCI 收录文章4篇，在《中华医学》、《中华泌尿外科杂志》、《中华器官移植杂志》等国内核心期刊上发表各种论文300余篇，主编或参编《实用器官移植学》（人民卫生出版社，1996）、《现代移植学》（人民卫生出版社，1997）、《临床移植医学》（浙江科学技术出版社，1999）、《新世纪肾脏移植学》（军事医学科学出版社，2001年）《肾脏替代治疗学》（上海科技教育出版社，2005）等著作。

<> 最新公告

- 南方医院举办“银屑病”健康教育...
- 广东省肾脏病研究所/南方医院肾...
- 南方医科大学南方医院组建医院管...

<> 大型健康活动

- 南方医院内分泌代谢科糖尿病教育...
- 南方医院内分泌代谢科糖尿病教育...
- 南方医院内分泌代谢科糖尿病教育...

<> 名医大讲堂

- 周淑云：谈 血脂
- 王武军：谈微创治疗多汗症
- 史占军：谈股骨头坏死
- 罗荣城：谈淋巴瘤高发人群
- 叶长生：谈乳腺纤维瘤
- 朱立军：习惯性肩关节脱位