

<<实用透析手册>>

图书基本信息

书名：<<实用透析手册>>

13位ISBN编号：9787117109703

10位ISBN编号：711710970X

出版时间：2003-1

出版时间：人民卫生出版社

作者：梅长林 等主编

页数：535

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>

<<实用透析手册>>

前言

自《实用透析手册》第1版2003年出版以来，五年过去了。

五年来，该书先后印刷5次，总发行1.2万册，受到了透析专业医师、护士和工程维修人员的欢迎近年来，透析理论和技术取得了长足进展，可归纳为8个方面：更加重视透析前慢性肾脏病（CKD1~4期）的防治；强调使用超纯透析液；继续改善血管通路技术；连续性肾脏替代治疗技术更简便、更先进，应用更广泛；每日透析或夜间长时间透析应川得越来越普遍；新腹膜透析液问世，改善了腹透患者的超滤；控制高磷血症、继发性甲状旁腺功能亢进和肾性骨病的新方法不断涌现；源自临床实践，用于指导临床实践的指南不断更新，为规范化治疗和提高疗效奠定了基础。

鉴于透析领域迅速发展，第1版《实用透析手册》显然已经满足不了临床工作的需要，因此，我们根据最新的临床实践指南和循证医学证据，改写了本书。

改写后的第2版《实用透析手册》除章节内容更新外，增加了以下内容：慢性肾脏病流行病学及1~4期患者的防治策略。

提倡早发现、早治疗慢性肾脏病。

将血管通路分成深静脉导管建立血管通路和动静脉内瘘及人造血管通路两章，更系统地介绍了血管通路技术、血管功能评价等内容，增加了人工肝支持系统、透析与肾移植、透析患者的氧化应激等章节，使本书内容更全面。

透析质量控制和透析登记一直是我国透析领域的薄弱环节，本书增加了两章，详细介绍了透析质量控制的要求和方法，透析登记的意义及步骤。

<<实用透析手册>>

内容概要

透析是治疗终末期肾功能衰竭的有效方法之一。

近10年来，透析技术取得了很大进步。

透析设备随着微电子技术和材料科学的进步而日臻完善，智能化血透机、生物相容性透析膜和透析液在广泛应用。

该书全面阐述了透析指征、血液透析、腹膜透析、特殊透析、透析的远期并发症及透析病人用药策略等，全书简明扼要，适于从事血液净化的医生、护士及技术人员参考查阅。

本书共分八篇54章。

第一篇为总论，叙述尿毒综合征和透析指征；第二至第五篇分别叙述血液透析，腹膜透析和其他特殊透析原理及技术；第六篇讨论了透析远期并发症；第七至第八篇分别介绍透析病人用药策略，随访和护理。

全书内容突出了全面、新颖和实用特点。

适合于从事血液净化工作的医生、护士和技术人员参考，适合于医学院本科生、硕士和博士生学习之用。

<<实用透析手册>>

书籍目录

第一篇 总论 第1章 慢性肾脏病流行病学 第2章 慢性肾脏病1—4期患者的筛查及治疗 第3章 尿毒症毒素及尿毒综合征 第4章 透析指征第二篇 血液透析 第5章 血液透析原理 第6章 血液透析机 第7章 水处理系统及透析液 第8章 透析器及复用 第9章 深静脉插管建立血管通路 第10章 动静脉内瘘及人造血管通路 第11章 透析抗凝 第12章 急性血液透析 第13章 维持性血液透析 第14章 尿素动力学模型及血液透析充分性 第15章 血液透析即刻并发症第三篇 特殊血液净化技术 第16章 每日透析及家庭透析 第17章 血液滤过 第18章 血液透析滤过 第19章 连续性肾脏替代治疗 第20章 血液灌流 第21章 血浆置换 第22章 免疫吸附 第23章 血脂分离 第24章 腹水回输 第25章 人工肝支持系统第四篇 腹膜透析 第26章 腹膜透析原理 第27章 腹膜透析装置 第28章 腹透管置入及拔除 第29章 急性腹膜透析 第30章 维持性腹膜透析 第31章 腹膜溶质转运评价及失超滤 第32章 腹膜炎及皮肤出口感染 第33章 腹膜透析机械性并发症 第34章 腹膜透析代谢并发症第五篇 特殊患者透析 第35章 婴儿及儿童患者透析 第36章 老年患者透析 第37章 糖尿病患者透析 第38章 妊娠妇女透析 第39章 透析与肾移植第六篇 透析远期并发症 第40章 终末期肾病患者社会心理问题 第41章 营养不良 第42章 血清酶水平 第43章 透析与氧化应激 第44章 肾性骨病 第45章 电解质及酸碱平衡紊乱 第46章 透析高血压及低血压 第47章 心血管并发症 第48章 脂代谢异常 第49章 消化系统并发症 第50章 呼吸系统并发症 第51章 血液系统并发症 第52章 神经系统并发症 第53章 内分泌紊乱 第54章 高尿酸血症及痛风 第55章 皮肤并发症 第56章 B7微球蛋白相关性淀粉样变性 第57章 眼并发症 第58章 男性泌尿生殖系统疾病 第59章 透析患者的妇产科问题 第60章 透析患者的免疫缺陷和感染 第61章 肿瘤 第62章 外科手术第七篇 透析患者用药策略 第63章 透析患者用药策略第八篇 透析患者护理及随访 第64章 血液透析护理 第65章 腹膜透析护理及随访第九篇 透析管理 第66章 透析质量控制 第67章 透析登记

章节摘录

插图：CKD的预后主要包括进展至ESRD、肾功能下降的合并症和心血管疾病（CVD）。

CKD基础上发生急性肾衰竭（acute renal failure on chronic kidney disease, A/c）是CKD的一个主要合并症。

药物引起的急性肾小管-间质疾病、肾前性急性肾衰竭和复燃的狼疮性肾炎是我国A/c的常见病因。

1/3以上的A/c与药物有关，如抗乍素、镇痛药等，且好发于老年患者。

CVD是CKD最重要的严重并发症，即使是轻度CKD患者，CVD风险也显著增加。

我国一项对7个医学中心包括1239例CKD患者的多中心队列研究发现，最主要CVD表现形式是左心室肥厚，占58.5%。

充血性心力衰竭、冠心病和脑血管意外患病率分别为27.7%、16.5%和5.6%。

对轻中度肾损伤（CKD2~3期）同龄组的研究表明，冠心病和脑血管意外患病率显著高于同一地区的普通人群。

冠心病、左心室肥厚的患病率和充血性心力衰竭的患病率随GFR的下降而增加。

CKD的另一重要并发症是肺部和尿路感染。

对我国重庆市1498例慢性肾衰竭患者调查显示，71例患肺结核，其中一半以上为非典型性结核。

ESRD结核患病率（4.74%）显著高于普通居民（0.15%），说明慢性肾衰竭患者易患结核，肾功能和结核患病率呈负相关。

目前尚缺乏全国性CKD完整的流行病学统计资料，现有资料表明我国CKD新发病例不断增加，早期诊断率不高，经济原因及时该病认识不足是导致该病预后较差的主要原因。

<<实用透析手册>>

编辑推荐

《实用透析手册(第2版)》为人民卫生出版社出版。

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>