



与血液病研究的“一生情缘”

▲ 北京大学医学部 王馨钥 苏静静

1964年1月27日，对于陆道培和中国临床血液病学来说，都是值得纪念的一天。这一天，陆道培成功完成了首例异体同基因骨髓移植手术，这是亚洲第一例、世界第四例的创举。

明志：事在人为

陆道培与血液病的结缘可以追溯到20世纪50年代。

1957年，从同济医学院毕业来到北京大学人民医院工作的陆道培和著名中医徐衡之共同开设了中西医血液病门诊，西医出身的他也逐渐摸索出了一套中西医结合治疗血液病的方法。

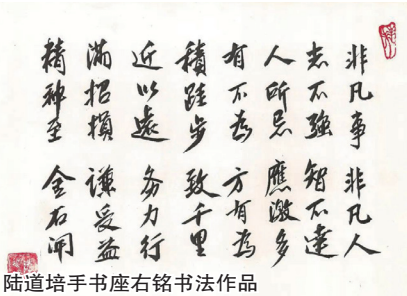
同年，匈牙利驻华参赞夫人Olga Gvesti医生来到医院开展凝血系统检测研究工作，陆道培因英语出色被委任为Gvesti医生的助手，这让他有机会系统学习了西方血液学研究的技术和方法，他也与血液病研究结下了“一生情缘”。面对父亲“险以远，至者少”的担忧，他坚信：“事在人为”。

开拓：在艰困中学习、创新

20世纪60年代，人民医院尚处于设备差、经费少、人力紧的艰难境遇，而骨髓移植所要求的各方面条件都极



陆道培为患者手术



陆道培手书座右铭书法作品

为严格。陆道培与同事们决定，没有条件就创造条件。

为此，他自行设计改装空气过滤器、超净室、骨髓穿刺的针头，并坚持为每一例失败的病例做尸体解剖以总结经验，同时不断查阅文献分析数据，改进手术方案，一个人在太平间练习抽取骨髓的技法，期望尽自己最大的努力做到手术的万无一失。

改革开放后，陆道培获世卫组织资助，赴英国进修。他抓紧每一次参观、座谈机会，甚至自费到欧洲各大骨髓移植中心考察，不断补充知识、学习经验。

深耕：创建血液病研究所、道培医院

1981年，学成归来的陆道培在人民医院创建了血液病研究所，在血液

病领域不断深耕。

为解决我国独生子女多而配型较为困难的问题，他开启了对异基因骨髓移植、HLA半相合骨髓移植的研究，参与筹建了“中国非血缘关系骨髓移植供者资料检索库”（中华骨髓库前身）、脐带血造血干细胞库等，让更多的独生子女病人有机会接受骨髓移植治疗。此外，他还创办了血液病专科医院——道培医院，为更多患者带去了生的希望。

2016年美国骨髓移植学会与国际骨髓移植研究中心（CIBMTR）联席会议上，中国工程院院士陆道培获颁杰出服务贡献奖。

陆道培常以巴甫洛夫的名言自勉：“即使你有两次生命，对科学也是不够的”，无论酷暑严冬、白天深夜，陆道培都奔波在病房、实验室和图书馆之间，潜心投入到自己挚爱的医学事业中，用行动印证“事在人为”的箴言。

叙事医学

小“战士”的光和力量

▲ 首都医科大学附属北京积水潭医院手外科 张思

东东（化名）一岁多的时候，父亲意外发现他的拿捏姿势与其他小朋友不同——他的前臂不能完成旋转，小手不能向上翻转。当地医院诊断为先天性尺桡骨融合，建议到北京积水潭医院手外科陈山林主任门诊接受治疗。

东东入院后，我常看到他抱着奥特曼玩偶，甚是喜爱。便问他：“你很喜欢奥特曼吗？”“是的，因为奥特曼很厉害，他什么困难都不怕！”就这样，奥特曼成

为了我们之间的桥梁，他愿意和我有更多的沟通，每次到病房他都会满心欢喜地拉着我的手和我分享有趣的事。每当和东东一起完成一项术前检查，我都会奖励他一张奥特曼贴纸，希望他能够更勇敢。

手术当天，我告诉东东，进到手术室后，头顶会有一束光，那是奥特曼带给你的力量！回到病房时，东东已经恢复清醒，他对我说：“阿姨，我真的看到了那束光！”之后的每次查房，东东都会伸出小手

展示锻炼成果，我会为他竖起大拇指，并在纱布上贴一张“充满力量”的奥特曼贴纸。

在我们的共同努力下，东东的依从性很好，术后恢复十分理想。出院时，东东走了过来，说：“护士阿姨，我带着奥特曼一起回家啦，谢谢你们。”

复查那天，东东特意为我们送来自己画的奥特曼。我小心翼翼地将画挂在了病房内，希望可以将这份信任传递下去，为更多的小朋友带去光和力量。

医者·故事

为父之情 为医之仁

▲ 中国人民解放军总医院第四医学中心骨科医学部 程徽

“哇——”响亮的哭声穿透手术室，卓玛（化名）睁开眼晴便哭了起来。含着泪的眼睛，如西藏羊卓雍措的湖水般清澈。

凌晨2点的北京，月色与灯光共舞，我松了一口气，又一次理解张洪教授为什么总爱念叨“又一个患者得救了”——这是一种信念，亦是一种责任感。

历时6个小时的手术，一波三折。

时间回至术前。卓玛是洛隆县卫健委通过林剑浩主任领导的厚爱基金会，找到我们前来就诊的孩子。当她辗转到达北京，来院检查时发现，孩子营养状况不佳，且是双侧髌关节全脱位，手术复杂，难度很大；不仅如此，卓玛还患有先天性心脏病，麻醉风险极高，麻醉团队不建议近期手术。

卓玛只有4岁，比起我6岁的女儿，显得特别纤细瘦小，握着她的腿，我不由地心疼——不手术，孩子可能面临瘸的风险；手术，可能危及生命。我把这个情况汇报给张洪教授和林剑浩主任，两位专家迅速组织北大人民医院会诊。结果是，孩子先天性心脏病不必要马上治疗，人民医院心外科团队和麻醉团队可以保证孩子的手术安全进行。

手术正如我想象的一样复杂，髌关节极其不稳定。复位，稳不住；清理髌臼，稳不住；截骨盆，稳不住；截股骨……最终，做了儿童髌关节最大的手术，矫正了所有畸形后，髌关节终于重获稳定。

从医院出来，我融入北京的夜，云朵清晰可见，城市的灯光使这座城似乎从不会沉睡。这些第一次走出大山的孩子，没有机会看看首都的一切，懵懂而来，带着手术的印记而归。他们不过是我儿女般的年龄，本应无忧无虑，肆意童真，却要面对髌关节发育不良这个“怪兽”。为父之情，更是为医之仁，我想为他们做更多。

关注医学 剖析医事 服务医师 科普健康

《医师报》编辑部



医师报
The newspaper for China's physicians
中国医师协会唯一报纸

国内统一刊号：CN22-0016
邮发代号：1-351
广告经营许可证号：
2200004000115

《医师报》编委会

编委会主任委员 张雁灵

编委会名誉主任委员 殷大奎

编委会副主任委员

曹泽毅	晁恩祥	陈洪铎	陈可冀	陈香美	陈晓春	陈孝平
程京	董家鸿	窦科峰	樊代明	樊嘉	高润霖	葛均波
郭应禄	韩德民	韩济生	韩雅玲	赫捷	胡大一	黄荷凤
黄晓军	吉训明	贾伟平	郎景和	李兰娟	李为民	梁万年
廖万清	刘力生	刘玉村	陆林	马骏	宁光	齐学进
宋尔卫	孙洪军	孙燕	唐佩福	滕皋军	王辰	王红阳
王建安	王俊	王陇德	王振常	邹堂春	吴以岭	徐兵河
杨民	俞光岩	于金明	曾溢滔	詹启敏	张英泽	赵兴吉
赵玉沛	郑树森	钟南山	庄辉			

(按姓氏拼音排序)

编委会副总编

蔡秀军	曹彬	陈俊强	陈玉国	程雷	邓春华
杜斌	段钟平	樊碧发	高兴华	耿庆山	郭立新
郭树彬	巩鹏	华伟	黄继义	黄宇光	霍勇
李加孚	梁军	江涛	江泽飞	李恒进	李进
李维勤	梁继东	梁廷波	林桐榆	令狐恩强	刘宏旭
刘连新	刘又宁	马军	马朋林	米卫东	秦环龙
秦叔逵	瞿介明	沈华浩	沈琳	孙发	谭映军
唐丽丽	唐旭东	王成彬	王高华	王贵强	王建业
王洁	王杰军	王坤正	王绿化	王人颢	王天龙
王锡山	王显	王拥军	王占祥	王仲	吴德沛
夏术阶	夏云龙	向阳	谢鹏	徐小元	杨尹默
俞卫锋	于学忠	袁钟	曾小峰	张澍	张澍田
张抒扬	张欣	张新华	赵家军	赵增仁	周智广
朱大龙	朱军	祝益民			

(按姓氏拼音排序)

新闻频道主任	尹晗	转 6834
新闻频道主任助理	张玉辉	转 6884
循环频道主任	黄晶	转 6620
循环频道副主任	贾薇薇	转 8857
循环频道主任助理	宋菁	转 6843
肿瘤频道主任（兼）	王丽娜	转 6853
肿瘤频道副主任	秦苗	转 6853
大内科频道主任（兼）	裘佳	转 6858
大外科频道主任	黄玲玲	转 6843
新媒体中心主任（兼）	陈惠	转 6844
新媒体中心主任助理	管颜青	转 6853
总编办主任	于永	转 6677
品牌活动部主任	王蕾	转 6831
品牌活动部副主任	李顺华	转 6614
视觉中心总监	蔡云龙	转 6661
直播中心副主任	杜晓静	转 6835
法律顾问	邓利强	

《医师报》理事会单位服务热线：010-58302970 李慧 / 010-68187721 杨薇

吉林东北亚出版传媒集团有限公司主管	网址: www.mdweekly.com.cn	每周四出版 每期 16 版	各地邮局均可订阅	发行部: 010-58302970	社址: 北京市西城区西直门外大街 1 号西环广场 A 座 17~18 层
吉林卓信医学传媒集团有限公司主办	微信号: DAYI2006	每份 6 元	北京中科印刷有限公司	举报电话: 010-58302828-6674	邮编: 100044 邮箱: yishibao2017@163.com 总机: 010-58302828

听医生说话 为医生说话
说医生的话 做医生的贴心人

医师自己的报纸！