

忆恩师 >>>

清明，深切缅怀我们的“小丁教授”



即使丁铍教授已到耄耋之年，但圈内人提起他，依然会说：“哦，就是你们‘小丁教授’呀。”

上世纪 90 年代，我毕业分配到华山医院内科，先是轮转，然后就在血液科工作。记得那时候就听到坊间传说，说我们血液科有“二丁”，“老丁”丁训杰教授和“小丁”丁铍教授。

“老丁教授”我知道，隔三岔五我都有幸近距离见到一次，年逾古稀的“老丁教授”每周都会来亲自主持血液科每周一次的教学查房和疑难病例讨论，他们年轻医生都称他“丁老师”，有时候也会随大伙儿，称他“老丁教授”。

可丁铍教授，他不是职业病科的主任吗？为何坊间会说他是我们血液科的“小丁



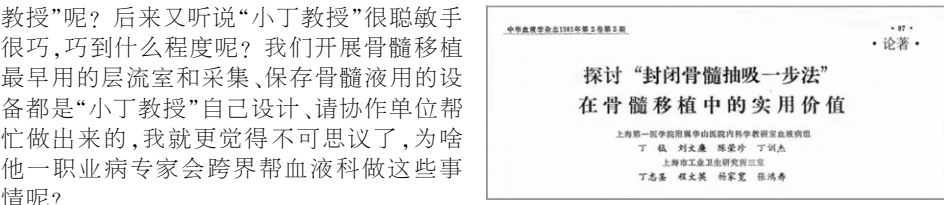
华山医院内分泌科的老教授、老主任朱禧星教授于 3 月 28 日在澳大利亚辞世了。朱教授享年九十四，可算高寿，但想想他平素身体健硕，还是感到有些意外，甚为悲情。

朱教授是我国著名的内分泌学和糖尿病学的专家，华山医院的终身教授，继钟学礼教授后第二代内分泌科传人和学科带头人，他曾担任过全国的糖尿病学会主任委员，著作等身，培养十数名硕博研究生。

我有幸是他的学生，并与他在一个科室工作同事十数年，他的音容笑貌始终浮现在我的面前，使我想起了点点滴滴。



钟学礼、朱禧星教授及同事
回忆总是片面性，生活多彩，许多细节更为真实和生动，勾勒和写真出一个平凡正



教授”呢？后来又听说“小丁教授”很聪敏手很巧，巧到什么程度呢？我们开展骨髓移植最早用的层流室和采集、保存骨髓液用的设备都是“小丁教授”自己设计、请协作单位帮忙做出来的，我就更觉得不可思议了，为啥他一职业病专家会跨界帮血液科做这些事情呢？

彼时年少不谙事，没有深究，这些传说就像裹着种子的春天的风，从我心里吹过，悄无声息地留下了一粒种子。

倏忽 20 多年过去，2021 年，我们血液科林果为教授在一篇《忆我的导师丁训杰教授》的回忆文章里，这样写道：“学术界都知道华山血液有‘二丁’，非常有名气的……‘老丁’是我国造血干细胞移植的先驱者之一，早在 1978 年就开始从事造血干细胞移植的临床和研究工作……我们在颂扬‘老丁’在造血干细胞移植领域的成就时，切勿忘记‘小丁’的贡献，他是一位实干家，层流室的创建、采集和保存骨髓液的建立、动物实验的开展都有他的贡献。”

后来，我又看到一段丁铍教授的访谈视频，推算起来，这时候丁铍教授差不多有 90 高龄吧，眼神清亮，神清气爽的一一如我 30 年前见到他时的模样。他开口就说，自己真没有什么好谈的，1955 年毕业分配进华山，1996 年退休，就是这么简单，现在年纪大了，很多事情也都记不清了。但是，提起当年开展骨髓移植的事情，“小丁教授”显然还记得

忆恩师 >>>

远去的身影，长忆的睿智：忆朱禧星教授

直却又勤勉睿智的教授形象，值得我们学习和永远怀念。我无意全面评价其丰富又深造的学术生涯，只将其平实感人的生动真实地加以展示。

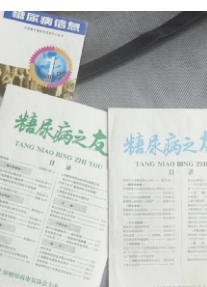
1978 年，我参加考研复试，由钟学礼教授、朱禧星教授、林祥通教授组成考试小组。考题是内分泌系统正负调节机制和写出甲状腺激素化学结构式。主要由钟老师出题。快结束时朱老师突然问我，平时读些什么书？在文学方面有些什么写作？朱老师目光十分儒雅又鼓励，我至今都能感受到温暖，让我从当时的考试拘谨中摆脱出来，说了许多……

1992 年，我从济南军区总院转业华山医院，有些安置上的行政问题，几经反复。朱教授大约四次骑自行车，来我暂居的父母家的陋室，与我商谈分析问题的所在。语气肯切，充满长者关怀。每次话别送至平江路时，看着他单薄的身影，骑着远去，我打招呼的手迟迟难以放下……终于我进入华山医院，有了一个十分优秀的工作和科研平台。

朱教授在专业上的声誉和成绩，无需我



《现代糖尿病学》书籍



《糖尿病之友》杂志

查到了这个层流室建于 1982 年，是上海市首个层流室。另外，我还检索到了《中华血液学杂志》1981 年第 2 期上“小丁教授”、“老丁教授”等与协作单位（上海市工业卫生研究所三室）共同撰写的论著《探讨“封闭骨髓抽吸一步法”在骨髓移植中的实用价值》，图文并茂，这应该就是“小丁教授”设计的那套设备了，能在封闭的条件下连续抽吸、过滤和收集骨髓液、并同时与保养液和抗凝剂混合。这种操作方法他们就称为“封闭骨髓抽吸一步法”，优化了国外一直沿用的骨髓分层抽吸和敞开过滤的方法。

这么了不起的发明创造，“小丁教授”讲起来却云淡风轻，只在讲到恶性血液病人的痛苦时，“小丁教授”才有点激动。在他的心里，这些发明创造就是为了减轻病人的痛苦。

80 年代中后期，专业组逐渐成长壮大，血液科和职业病科也先后成立，“老丁教授”和“小丁教授”就分别到了血液科和职业病科。

春风吹过时留下的那颗种子发芽了，可我们的“小丁教授”不在了。2023 年 1 月 3 日晚，一直健健朗朗的“小丁教授”因突发疾病而离开了我们，享年 92 岁。讣告上写着他的主要身份：我国著名职业病学家、血液病学家、原中华预防医学会职业病临床专业委员会副主任委员、华山医院原职业病科主任、血液科专家。

清明，深切缅怀已经离去的华山血液前辈，也深切缅怀我们的“小丁教授”。

（血液科 陈勤备）

作者介绍

陈勤备，复旦大学附属华山医院血液科副主任医师，副教授，硕士研究生导师，从事临床工作 30 余年。

授伉俪，相濡以沫和琴瑟和鸣得以最确切展示。



朱禧星教授夫妇

人生短暂，总有终结。朱教授虽已远去，但其睿智和贡献却会引起人们长忆。回忆朱教授，于我却更多的是感人的平凡的细节，细节是组合整体的基本元素。这些翻腾于我的脑海里。真实、感人，而且有一定榜样性和学习性。

（内分泌科 沈雅舟）

作者介绍

沈雅舟，主任医师，教授。1978 年—1981 年为上海医科大学内分泌研究生。曾任华山医院内分泌科副主任、糖尿病研究室副主任、内科教研室副主任、复旦大学附属华山医院中美合作华山—协和高等病院主任，担任过上海市临床受体学会主任委员、上海市健康教育协会肥胖病防治专家指导中心主任、上海市医学会糖尿病学会委员、中华医学会罕见病学会委员、《中华糖尿病杂志》《中华内分泌代谢》杂志编委、《实用内科学》资深编委等。

忆恩师 >>>

追忆华山呼吸科前辈朱惠如教授



清明时节，细雨蒙蒙、草长花飞，这个季节总让我想起以前科室的传统节目“采花粉”，还有带着我们一起做敏原筛查的朱惠如教授。

朱教授 1963 年毕业，进入华山医院，当时还是大内科加专业组的设置，直到汪敏刚教授回国，建立了呼吸科，朱教授就加入了科室，自此参与，也见证了科室的发展。朱

老师说过，刚建立时，科室只有 8 张床，到 1986 年他开始做呼吸科主任时，仍有很多技术不完善。他们用“请进来，走出去”的方法，请上海很多知名教授指导，外派医生外出学习，才逐步把科室发展起来。

华山呼吸科刚建立时是以哮喘诊疗作为主要特色的。当时主任汪敏刚教授独具慧眼，在他的带领下，科室开设了全国最早的哮喘门诊，从查找过敏原的目的出发，也最早对我们上海地区风媒花粉品种、数量开展了流行病学调查。后来因为汪教授身体不好，这项工作就交给朱老师继续进行下去。朱老师带领科室成员制备了很多的抗原，做皮肤试验，做支气管激发试验，做疫苗。到 90 年代的时候还提取花粉，用免疫的方法，测定病人的特异性的 IgE，这是我们呼吸科在国内最先开展的。

朱教授非常和蔼可亲，我每次见到他，他都笑眯眯的。与朱教授共事过的医院同事对他的评价就是：耐心、负责任。“朱教授总是和蔼的，永远也不会发脾气。”



1968 年 6 月 26 日华山医院欢送“6.26”先遣医疗队奔赴祖国大西南

【医学人文】

骨科，与时间为友

在临床学科里，骨科算是和老年人打交道比较多的科室，大部分疾病都是和年龄相关的退行性疾病。从这个角度说，骨科算是一个和时间打交道的科室。

若说住进骨科病房的病人是真的“有病”的人，那在门诊，80%都是几乎没病的“病人”。假设有统计，“这是老化的毛病。”一定是在门诊说的最多的话之一。“确实大多数的脊柱、关节的疾病都是退行性疾病，就像机器工作久了零件会老化一样。在我说出这句话之后，病人通常会问，医生，那这个毛病会好吗？”

听到这个问题，我总是会陷入一秒钟沉思。抛开医学问题，这个问题的实际上可能是，“人可以对抗时间吗？”

这个问题到底是医学问题，还是个哲学问题？每种疾病有其定义和诊断标准，但在实际诊疗中，正常状态到疾病状态之间有很多模糊地带。一位程序员说他代码码久了脖子有点痛，颈椎磁共振上多个节段椎间盘有轻度突出，一位退了休的会计说她坐着的时候偶尔会腰痛，磁共振上腰椎多节段退变、终板炎、腰椎管狭

窄；一位工作了 30 年的教师说他上下楼梯时膝关节偶尔会痛，磁共振上半月板 II 损伤。这三个病人中，谁是“正常状态”，谁是“疾病状态”？若说是否有器质性病变，他们确实都有，但从症状来说却又都不重。这些“状态”或者影像学表现说到底都是时间在人身上留下的痕迹，而人是没有法对抗时间的。若要问这些毛病会不会好，快速回答“不会”确实让人难以接受，甚至有些病人会问，难道我这个就是不治之症吗？听到这样的反问难免苦衷，世界上到底有多少医生能治好的毛病呢？相比起恶性肿瘤、自身免疫性疾病、血液系统的各种疾病等等，骨科的这些毛病可以说是太友好了。

话又说回来，我们可不可以不把这些问题称为“疾病”，而称它们为老化的状态？接受自然老化的关节，就像接受眼角逐渐长出的鱼尾纹，头顶日益增多的白发，手机拿远点才能看清屏幕的眼睛。每个人都会对衰老避之而不及，然而毕竟没有人可以逆转时间，接受它们或许是更好的选择。

但是，作为医生，武断地让人“接受自己”显然违背了医生的职责。虽然大多数退行性疾病并不会威胁生命，但长期的疼痛与行动能力

（呼吸科 董梁）

作者介绍

董梁，华山医院呼吸与危重症医学科主治医师，华山医院呼吸与危重症医学科博士毕业，目前为上海市医学会肺血管病学组成员，中国肺防治联盟青年委员会委员，上海医师协会呼吸内科分会成员等。目前主要从事肺血管疾病，肺癌和慢性气道疾病的基础和临床研究。

可惜的是，很多时候，我的回答无视了患者对美的渴求，以及希望借此问题，寻求医生宽慰之心。在生活中，很多场景都涉及我们对美的重视和选择。如今在外科医学界，微创医疗大行其道。但凡条件允许，相比于传统的开刀手术，患者往往更容易接受用微创手术解决问题。一方面，这是出于患者对于创伤性操作风险的规避；而另一方面，从美的角度来看，这又何尝不是出于人们追求美好、完整的事物的天性呢？

回归现实，微创手术是解决患者病痛的重要方法，但它不是万能的，合理选择切口，尽量仔细缝合是我们外科医生需要不断精进的技术。而如今我也进一步认识到，认真回答患者关于伤口的问题也是一个非常重要的医患沟通环节。我们的态度能向患者表达医生对美的重视，表达我们对他们发自内心的关切。

因此，如果现在再有患者问我“缝了几针”这样的问题，我会自信地告诉他：“虽然我不记得缝了几针，但我可以保证，我是以最美观、最安全的方法帮您缝合的。”

当患者问「缝了几针」时，他们在问什么？

（医学人文）

每周三是我常规为周一术后患者更换敷料的日子。这一天，我要为一位 80 多岁的腕管综合征患者换药。这是她第二次接受手术，上次是右手，这次是左手。打开敷料，患者看到已经缝合完毕的伤口时对我说：“韩医生，这一次伤口缝合的线比上次粗吗？”

我清楚，两次缝合的线是一样的，只是因为缝合的医生不同，所以看上去有区别，我也是这样回答她的。但她的表情告诉我，她对这个回答并不满意。在整个换药过程中，她一直在纠结这个问题。

回想一下，曾有许多次，当我做完手术回到病房时便会听到这样的问题：“韩医生，你给我缝了几针啊？”

几针？这个问题重要吗？以前，我是这样回答他们的：“我们从来就不数到底缝了几针，因为那没什么意义。”

这样的回答对吗？当然对。缝得稀一点，针数就少一点；缝得密一点，针数自然就多。一个缝了 10 针的伤口不一定比一个缝了 5 针的伤口更长。

但是，这是患者想要的答案吗？听到这样的解释，患者满意吗？其实，他们失望的表情已经告诉了我一切。每次说到这里，别无他法，他们只有这样回应我：“哦，这样呀，我们不懂，打扰了。”

是呀，他们不懂。一些在我们这些专业人士看来是常识的东西，在业外人士看来无异于“天书”。而对于这些个“不懂”，我们该如何面对呢？炫耀？嘲笑？还是耐心解释？

静下心来想：当患者问“缝了几针”的时候，他们到底想知道什么？

我曾问过几位患者，他们在术后最关心的是什么。原本以为，他们最在意的是功能、康复等我原认为更重要的问题。但事实上“伤口会不会留疤”等与上述问题占据了同等重要的位置。那么，对“缝了几针”如此关心的根源就呼之欲出了——是大家对疾病严重程度的隐忧，以及对美的追求。

可惜的是，很多时候，我的回答无视了患者对美的渴求，以及希望借此问题，寻求医生宽慰之心。

在生活中，很多场景都涉及我们对美的重视和选择。如今在外科医学界，微创医疗大行其道。但凡条件允许，相比于传统的开刀手术，患者往往更容易接受用微创手术解决问题。一方面，这是出于患者对于创伤性操作风险的规避；而另一方面，从美的角度来看，这又何尝不是出于人们追求美好、完整的事物的天性呢？

回归现实，微创手术是解决患者病痛的重要方法，但它不是万能的，合理选择切口，尽量仔细缝合是我们外科医生需要不断精进的技术。而如今我也进一步认识到，认真回答患者关于伤口的问题也是一个非常重要的医患沟通环节。我们的态度能向患者表达医生对美的重视，表达我们对他们发自内心的关切。

因此，如果现在再有患者问我“缝了几针”这样的问题，我会自信地告诉他：“虽然我不记得缝了几针，但我可以保证，我是以最美观、最安全的方法帮您缝合的。”

（外科科 韩栋）

作者介绍

韩栋，医学博士，复旦大学附属华山医院外科主治医师，中国医师协会显微外科医师分会显微功能重建专委会委员，上海市医学会手外科学分会青年委员，上海市医学会创伤学分会关节镜学组委员，硕士生工委工作室办公室主任。师从中国医师学会手外科医师分会前任会长、原中华医学会手外科学分会主任委员徐建光教授，主攻周围神经卡压以及损伤的诊治及上肢创伤后的晚期功能重建。参与《临床实用手功能康复学》（《手外科学名词》）《显微外科手术教程》的编写工作；获中华医学会手外科学分会学术年会青年论文竞赛一等奖，中华医学会手外科学分会华东地区学术年会青年论文竞赛一等奖，全国医院擂台赛银牌。

的下降，仍然会像蛀虫一样缓慢地侵蚀人的身体与精神。当一个人因为疼痛的膝关节而夜不能寐时，他的痛苦是真实的、无法被忽略的。更重要的是，这些衰老导致的疾病会逐渐地夺走人对生活的掌控感，焦虑、抑郁却又为着保持体面而极力遮掩，人会感到极度撕扯，无法平衡。

虽然，骨科医生可以帮助病人与时间做一些交易，例如摘除压迫神经的椎间盘、修饰因磨损而毛糙的半月板、置换严重受损的关节等。但既然是“交易”，也需要付出代价，就像小美人鱼为了上岸行走而交出美妙的歌喉。在颈椎、腰椎的手术中，医生通常需要融合两节或以上的椎体来换取稳定，严重的膝关节炎手术治疗的策略之一同样是融合关节，以不动换不动。对于某些因老化迟缓、椎体压缩性骨折等导致的严重脊柱畸形，除去术后脊柱活动度的丧失，手术创伤本身也是代价。医生带着病人们前赴后继地奔向时间的集市，急迫地献出老化的椎间盘与破碎的关节软骨，换取一些疼痛的缓解或活动的恢复。但也有很多时候，虽然手术可以解决病痛，但病人已经承担不起手术的价格了，只好继续在疼痛的重压下踽踽前行。

从这个角度看，骨科医生面对的不仅仅是疾病，更是时间的洪流。凹凸不平的骨数如同龟壳上经年的藤藓，疏松绵软的松质骨就像因冲刷而布满孔洞的礁石，飘摇的滑膜与软骨让人想起年代久远的风马旗，时间的伤痕在手术台上格外深刻而触目。而如何处理与看待这些伤

（骨科 聂磊）

作者介绍

聂磊，医学博士，复旦大学附属华山医院骨科主治医师。师从莫建元教授，主要研究方向为骨科相关疾病的临床电生理、脊柱手术术中电生理监测等。参与国家自然科学基金项目 1 项，以第一作者及共同第一作者发表 SCI 及中文核心期刊学术论文数篇。