



2019年5月29日  
星期二  
己亥年四月廿五  
第3014期

关注“儿童青少年近视”预防为先

05

我对父母的怀念

——孝敬老人千万别忘了下一代

08

四川科技馆为你讲述“中国大飞机梦”

02

四川省科学技术协会主管、主办 四川科技报社出版 社长、总编辑：沈军 国内统一刊号：CN51-0046 邮发代号：61-71 网址：www.sckjw.com.cn 新闻热线：028-65059830 本期共8版

## 创新争先先锋



郎锦义

# 大成者

## 累并快乐着

——记四川省肿瘤医院院长郎锦义

### 人物名片

郎锦义，电子科技大学医学院附属肿瘤医院-四川省肿瘤医院院长，博士生导师，国务院特殊津贴专家，国家卫计委突出贡献中青年专家，中华医学会放射肿瘤专委会主任委员，中国抗癌协会肿瘤放疗专委会主任委员，中国抗癌协会鼻咽癌专委会主任委员，四川省卫生计生委首席专家，四川省医学会鼻咽癌专委会主任委员，全国著名肿瘤放疗专家和西部放疗学术带头人。

他，集放疗治疗医之大成，在中国放疗治疗行业望重名高；从医三十五年来，他始终在临床一线负重工作。他，就是四川省肿瘤医院院长郎锦义。虽然身兼数职，但每周的门诊他几乎从不耽误。3月5日，这是一个普通的周二，对于郎锦义来说又是一个门诊日，虽然是上午的门诊，可门诊时间却持续到了下午三点。此时门外还站着几个想要咨询的病人，还有好几个医生拿着片子等着向他请教。

## 医生：战斗在临床第一线

下午三点零五分，走进当天最后一位门诊病人。这是一位2017年治疗后的复诊病人。病人将厚厚的影像胶片放在郎教授的桌上，有些忐忑地坐下。郎锦义看了报告，又把十余张胶片拿出来一张张地仔细查看。“所有片子都老师都会亲自看。”一旁的助理医生悄悄地告诉记者。看完所有片子后郎锦义放下胶片笑着对病人说：“康复得非常好，完全没有问题，放心地回去吧。要忘记疾病，放松心情。”对于病人提出的问题，郎锦义一一耐心地解答，答完还问病人的近况和近期的计划。接诊完最后的一个病人已经是三点半过了。“今天可能看了三十多个病人，院长的门诊基本上都会看到下



与患者交流

午，有的时候连饭都顾不上吃。”助理医生对记者说。走进病人，郎锦义取下眼镜向后靠在椅背上，略微疲惫地揉了揉眼睛。“到我们这里来的病人大多病情复杂，还有不少从老远的地方专门来找我们。除了看病，还要留一些时间为病人进行心理安抚和疏导。把病人的疑虑都解释清楚，所以看一个病人有时要半个小时左右，每次门诊基本上都会看到下午。”

从医三十五年，救治了数不胜数的病人，受到的赞誉更是无数。让郎锦义骄傲的并不是自己获得了多少荣誉，而是得到病人和家属的认可。“作为医生不只要有精湛的技术，更要有同理心，能站在病人的角度思考问题。去理解病人，病人自然能感受到。医生这个职业，所要具备的素养不仅仅是医学，还包含了社会科学，比如怎么和病人相处，医患关系融洽是相互的。医生真心关心病人，病人才会愿意告诉医生自己疾病里的隐忧，而病人讲得越多，医生做出正确诊断的几率就越大。”郎锦义如是说。

## 先生：用十年树一木

病人刚走，几个博士生便敲门进来了。他们手上有几个疑难病例要跟导师讨论。“这个病人是从基层医院转来的，是食管腺癌食管癌伴肝转移，还有肺转移，出现过一次大出血。但是今天查血结果有贫血，血红蛋白只有58……您看看我们现在的治疗方案可行不？”其中一个博士生请教道。郎锦义靠着椅背左手托着腮，低着头，眯着眼睛听着，不时问道：“血压是多少？是不是血压高？”“片子在哪？我看看。”听完病情描述，郎锦义又戴

上眼镜将身体移到电脑前，一边看片子一边分析。“血压高，说明门脉高压的问题没有解决，就这个病人目前的状况来说肝硬化是主体问题。那么你看需要内科会诊，看看有没有危害医学上的潜在风险……”讨论完病情，郎锦义又问起了随访计划，并不时叮嘱：“这个类型的病，四川就有两个企业生产，同等效果尽可能用便宜药，也能减轻病人负担。”

## 院长：竭力提升服务水平

走出诊室，楼下便是忙碌的门诊大厅，病人、医生、工作人员熙熙攘攘井然有序。2016年，郎锦义担任四川省肿瘤医院院长后，开始着手医院环境、就医改善，在院区增加了长廊、木质等设施，并推行分时分段预约方式。“这样，病人就可以按照预约的时间来就诊，可以不用排队或者减少排队时间，即使需要等候，到院区的走廊坐一会儿，到旁边喝喝咖啡，心情自然会舒畅一些。”但是，病人对医院服务的要求更重要的是专业的医疗服务，他们想了解自己的病情，需要医生耐心地向他们讲解，解答他们想了解的、担心的疑虑，病人心自然就会释然。“郎锦义是这样要求医生的，自己也是这

样做的。医院服务的提升，更重要的是医疗技术的提高。作为临床型医院，郎锦义总是强调医生的临床经验，“看病是实践科学，需要不断的总结，用时间堆积出来。”因此，他常常会把医生的临床、对病人的随访纳入考核。也因为如此，即使身兼数职，他仍然会每周坐诊。有医生忽略了临床总结，随访总会被他“骂”。他鼓励并创造机会让医生们参与国际、行业交流、培训，让更多的医生有更多的机会与顶尖高手交流，提高医疗技术。他自己更是不遗余力地培养年轻医生，为他们指导。

## 大家：陪伴年轻医生成长

“未来的医疗必定是基于互联网+，总是毫无保留，而要求也非常严格，有时医生做得不好，他还会大发雷霆，因为‘子不教，父之过’。他常常叮嘱医生做好病人随访。了解病人实时情况。”作为医生，每个决定都关系着病人的安危，必须严格，脱离临床做医生，永远只是个医生而不成为了医学大家。”郎锦义常常对医生们说。“理想医疗的目的是要精确给予肿瘤高剂量的同时，尽量减少周围正常组织的照射剂量。放疗治疗在过去20年中经历了一系列技术革命。相继出现了三维适形放疗技术、调强放疗技术、立体定向放疗技术、容积调强放疗技术

大数据、云计算、区块链及AR、VR技术的模式，我们现在有了海量数据，正是将其与大数据、云计算结合的基础。”郎锦义说。2016年7月，医院与电子科技大学签约共建医学院，正式成为电子科技大学医学部附属肿瘤医院。2018年，医院启动打造智能高端数字化手术室；同时，引入“国家人工智能计划”教授团队，在区块链、人工智能等方面与之开展合作。郎锦义希望，将临床的医学科研成果，尽快转化为医学的温度，构建肿瘤放疗治疗的智能化实施平台，突破医护、病人和设备的时空限制，实现三者的无缝“融合”和远程共享，形成更加安全、高效、精准的放疗治疗新模式。



## 陈文华调研指导省科协所属学会工作

本报讯 5月24日，民建中央副主席、民建四川省委会主委、四川省人大常委会副主任陈文华一行赴四川省科协调研指导省科协所属学会工作。省科协党组书记、副主席毛大伟陪同调研。

陈文华在听取促进会相关工作汇报后，对该会的工作表示肯定。他要求，促进会要进一步加强与科技管理部门的沟通与良性互动，及时掌握省委、省政府在高端人才引进、科技成果转化落地等方面的工作。在自身建设方面，希望促进会进一步梳理出重点产品和服务，不断提升产品质量和服务水准，以期打造示范标杆。

毛大伟代表省科协对陈文华副主任率队调研指导省科协所属学会工作表示欢迎，并感谢促进会为会员服务所做的工作。他表示，促进会要进一步提升为会员服务的能力，为四川省科技事业的发展贡献力量。

省人大教科文卫委员会

从门诊出来，郎锦义又急匆匆地赶往放疗科。放疗医学难度大，人才培养时间长，被称为医学皇冠上的宝石，也正因此，即便自己再忙，郎锦义也会抽出时间与放疗科的医生交流，指导他们为病人制定放疗计划，并给他们的科研、临床提出方向。

走进放疗科办公室，郎锦义便在电脑前坐下，一边看片子，一边问放疗科医生：“这个病人完全没必要把甲状腺切除，甲状腺切除后，病人是很痛苦的。”“病人这样的姿势，脖子不是对称的，这一点你要注意，还要给你的学生也讲清楚，不能只照着书上搬，临床是会随着环境不同而有各种变化的。”这个地方，国外医生训练会比较简单，但是用药就要特别注意了，要早做放疗对皮肤的损伤，我们一般在这些地方不往下延伸了，因为颈部的神经丛在这里，但进去粘连和神经损伤会比较厉害，这也是我们

