



陈历俊:当好宝宝们“姥爷”

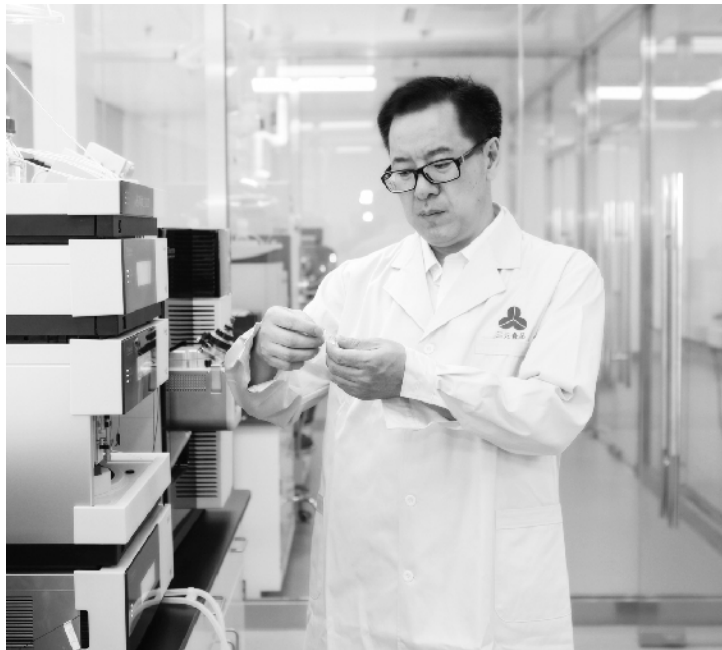
□本报记者 张方鼎

陈历俊从事乳品安全风险监测、乳品品质提升及中国母婴乳品健康等产业化科技创新工作20余年,突破了乳品安全监测技术,确保国产乳品标杆“三元”经受住“三聚氰胺”等历次事件的考验,圆满完成了北京奥运会、新中国成立70周年庆祝活动等重大活动的乳品保障供应工作;产业化突破了婴儿配方乳粉母乳模拟及评价核心技术;突破了重制干酪、早餐奶、常温酸奶等加工核心技术,开辟了乳品新品类市场,显著提升了中国乳业国际声誉与竞争力,保障了首都乳品供应。

潜心研究 创造出接近母乳的乳制品

陈历俊说:“健康中国,健康下一代,还是要从宝宝开始。我希望当好大家宝宝的‘姥爷’。这个是我自己最大的心愿。”这是他20多年做乳品技术研发的良心和初心。

从2014年到2018年,他花了整整4年时间,领导建立了国家母婴乳品健康工程技术研究中心,在全国6个省市、8个区域、11个点,建立了1745人的母婴研究队列。和多家医院合作,采用双盲、多点、多中心方法,收集母乳及婴儿便、尿、唾液等样本20000余份,创建了覆盖宏量与



微量营养素、微生物等1000余种母乳组分、肠道菌群与营养代谢等2000万条数据的中国母婴营养组学数据库,进一步证明了母乳是宝宝最好的食物,也为更接近中国母乳的婴幼儿配方奶的升级与评价奠定了基础。依靠国家级专业平台,陈历俊首次建立了从0到6月龄婴儿的599例不同喂养方式研究队列,阐明了膳食营养

对婴儿生长发育、健康状况等影响,构建了以肠道菌群、代谢物、免疫因子等为评价指标的婴幼儿喂养方式综合评价体系。产业化研发了系列母婴配方乳粉,临床喂养证明,该系列母婴配方乳粉在婴儿体格发育、舒适度、免疫力、认知发育水平及肠道微生态等方面更接近母乳喂养效果。

把好质量 匠心打造首都乳业品牌产品

“诚信为本、质量立市、完善培训、持续改进”是三元质量文化的核心理念。因此,技术创新和质量把关同等重要。陈历俊说:“三元企业文化和经营理念,其实跟做人是一样的,必须踏踏实实、认认真真做好每一包奶。”他身体力行,经常前往生产车间和奶牛牧场,调研产品质量。一向满脸笑容的他,一旦走进生产车间后,就会变得表情严肃,眼神犀利,语气严厉。他认为,对于质量的追求不能有丝毫懈怠。多年来,在产品的质量把控上,陈历俊取得了多项成就:针对乳品产业链长、安全风险监控技术基础薄弱等难题,突破了生乳指纹图谱等乳品安全风险监控关键技术,授权发明专利7项、软件著作权2项,推动了中国乳业持续

健康发展;建立了从生乳到乳制品全程覆盖、从农兽药残留到异味污染等12类乳品安全风险指标体系,创建了风险指标评估模型,实现了乳品安全风险预警;首创生乳生产储运监控与取样装备,实现了GPS、pH、温度、时间、流量等远程实时监控;开发了包括设计、供应、加工、储运等关键环节的风险监控与溯源系统,实现了乳品安全风险信息查询与追溯;利用16S rRNA分子技术,创建了牧场加工厂关键环节有害微生物分布地图,覆盖霉菌、酵母、嗜冷菌和芽孢杆菌等4种微生物,实现了来源可溯和定点消除;首创产业化膜滤除菌技术与装备,99.9%以上去除生乳中体细胞、真菌和细菌等微生物,有效消减了乳品生物风险。

在乳制品行业,陈历俊为“三元”成为中国乳业质量标杆,树立国产乳制品良好形象作出了突出贡献。

【人物简介】

陈历俊,男,1967年出生,中共党员,博士,教授级高级工程师,现任北京三元食品股份有限公司常务副总经理、国家母婴乳品健康工程技术研究中心主任。曾入选国家级“万人计划”、

北京学者、科技创新领军人才、有突出贡献中青年专家、科技北京百名领军人才等,被授予政府特殊津贴专家、中国杰出工程师奖、北京市劳动模范等30项荣誉称号。



康柏利:四次援疆 万里送教不止步

□本报记者 盛丽

2006年3月,延庆区第一职业学校教师康柏利响应北京市教委号召,申请援疆支教。当时他家困难很多,有80多岁瘫痪在床的母亲需要照顾,还有临近初三中考的女儿。但他义无反顾地接受了任务,把家交给妻子,自己踏上援疆之路。

在和田地区教育学院,康柏利负责教师培训工作和两个幼教班数学课的教学任务。他将每周的课程安排得很满,每天多达7节课。学校条件有限,提供不了设备,为更好的教学,他掏钱购买了设备。他为和田地区培训了1000多名教师,当年参加培训的教师大多数成为学校的骨干力量,有的还走上领导岗位。

第一轮支教很快结束了,和田教育学院领导主动提出希望康柏利能够留下来,再次援疆。他思虑再三,最终决定舍小家为大家,第二次踏上援疆路。和田地区教育学院为了转型发展职业教育,聘任他做理科部主任。

康柏利很快为学院做出职业教育发展规划,帮助组建服装、汽车维修及畜牧专业。他联系延庆区第一职业学校,开展两校手拉手合作办学。和田教育学院学前教育专业学生到延庆第一职业学校学习普通话和专业课程,3年输送了300多名学生,为和田地区学前人才培养和学前教育事业发展发挥了重要作用。另外,



他还联系延庆区第一职业学校,将服装专业的200多台缝纫机捐赠和田地区教育学院。

两轮的文教结束,他回到延庆区第一职业学校,做招生与就业工作。2016年,他送走了瘫痪10多年的母亲,女儿已经走上工作岗位。援疆的情怀又在他心中涌动,他便把家再次交给妻子,2017年8月第三次踏上援疆路。

这一次,康柏利来到和田墨玉职业学校,挂职副校长,主要负责专业建设和教学业务。他很快把汽修、烹饪及美容美发3个实训室建起来,用于教学实践。一年中,他为墨玉职业学校的专业建设和教育教学管理做出突出贡献,使学校的职业教育走上正轨。和田技师学院的领导看到墨玉县职业学校的可喜变

化,便主动邀请他到技师学院援疆工作,于是他便又提出申请,第四次援疆。

康柏利来到和田技师学院做院长助理工作。在技师学院两年的工作中,他深入课堂一线、实训室调研,一学期听课100多节。他每周进行一次全体教师培训,为全院教师开展了备课、写教案、说课、公开课等系列讲座。结合学校实际对教师管理进行大胆改革,按工作实际进行考评,调动教师积极性。

康柏利多次被和田地区教育局评为优秀支教教师。2018年,他被中共北京市援疆和田指挥部委员会评为“优秀援疆教师”。2019年,他被国家教育部和人社部授予“全国模范教师”称号。

李培:耐心对待每一名患者

□本报记者 闫长禄/文 彭程/摄

一部电话、一支圆珠笔、一台眼压仪、一摞厚厚的病历单……这就是北京同仁医院眼科门诊一日病房护士李培的“全部家当”。20余年如一日,李培每天工作10多个小时,为全国各地前来就诊的患者及其家属提供医疗服务。

“早上吃饭了吗?心情放松,别紧张。”“记得服用降压药和降糖药。”记者在病房看到,李培对每位患者都会这样嘱咐。“多嘱咐几句,可以让患者紧张的心平静下来。”李培说。

李培所在的科室的季节性很强,每逢寒暑假都会加班加点,有时一天要连续工作10多个小时。白天,是一本一本的病历扑面而来,数据需要核对再核对、精确再精确。手术室人员等待数据的传递,这种情况下,李培必须确保这些数据万无一失。

“许多患者都是冲着同仁医院这块招牌来的,我们就是要用实际行动为医院增光,为患者做好服务。”李培坦言。眼科是精细活儿,从为患者解答问题到为患者查视力、测眼压、办理住院手续、提醒注意事项等,不能有一丝马虎。患者来看病,既要克服长途疲劳,又要怀着惴惴不安的心情,作为护士,李培特别能理解患者的感受。“患者大多数都是老年人,所以患者咨询问题时,我会尽量说话温和一点、耐心一点,患者听不懂、听不清的也会多说两遍,如果我有时间就会亲自去指引。”李培说着,此时一位拄着拐杖的老年患者走了进来,她赶紧上去搀扶,为患者测试眼压。这样的工作,李培每天每时都重复着。此外,在做各项治疗前,李培还会向患者解释操作方法和目的,治疗



中询问患者的感受,结束后进行健康宣教并讲解注意事项,她好似“雷达”一般,始终密切关注每位患者的病情变化,并为他们提供全方位的服务。

有一次,一位来自山东的患者错过了办理住院手续,家属心急如焚找到了正在值班的李培。“如果办不了住院手续就无法进行手术,之前所有的检查也会因时间问题而导致作废。患者从外地来求医不易,我要尽最大努力帮他们解决。”李培回忆道。于是,她马上与住院处进行反复沟通,终于帮患者补办了住院手续,顺利地进行了手术。

“李护士态度非常好,我已经在这里连续做了4次手术,每次来她都会耐心为我指导,直到我做完手术。”来自辽宁的患者李女士告诉记者。

“和谐的医患关系很重要,互相信任是基石。”在李培看来,只有凭着一颗“妈妈心”、一张“婆婆嘴”、两条“跑不断的腿”,才能成为病患信任的“贴心人”。

职工故事

行进京华大地 讲述精彩故事

线索征集邮箱: ldwbwyw@126.com