

领军者

“万大夫”：为亿万女性健康护航

■本报记者 张思玮 王璐

初冬的午后,北京世贸天阶写字楼,阳光透过落地窗,洒落一地。万志静穿着一身亮色裙装,让人顿觉一股暖暖的春意。

“不好意思,最近一直比较忙,耽误了你们的采访工作。”一见面,万志静谦逊和蔼的态度便给人以亲切感。

十几年前,一份小小的早早孕试纸,伴随着“万大夫信箱”这个女性朋友的知心热线,让数以万计的女性有了更安全、更健康的选择。从那时起,“万大夫”也就成了家喻户晓的人物。若干年前,万志静不过是万华普曼生物工程公司的总经理。不过,相比之下,她更喜欢“万大夫”这个称呼。

转行

“其实,我最初对于做商人并不感兴趣,甚至还有点排斥。”出身医学世家的万志静,在父母的耳濡目染下,一直立志于做一名医生,而母亲就是她心目中的偶像。

万志静还是个孩子的时候,她的母亲在街中心开了一家私人诊所,每天忙于给病人看病,几乎都不休息,特别受人尊重。“我特别羡慕,幻想着自己有一天也能穿上白大褂。”万志静对记者说。

1983年,万志静以优异的成绩毕业于北京第二医学院医疗系,进入北京市第四医院(普仁医院)妇产科后,她努力工作、善于学习,由于工作成绩突出,被我国著名妇科专家、被誉为我国试管婴儿之母的张丽珠教授选中,调入北医三院妇产科成为张丽珠的得力助手。工作中,万志静品尝到了医生职业给她带来的快乐和满足感。但同时,也眼见了女性在人工流产时的痛苦情景。

“有没有一种办法能够让怀孕的女同胞毫无痛苦地结束妊娠呢?”忙完手头儿的工作,万志静开始不断思考这个问题,而这一问题的解决也成为了她的一个心愿。

几年之后,一个偶然的机会,为万志静的人生推开了另一扇门。

有一次,万志静的母亲去美国时,发现了自测早早孕试纸这一产品。出于一位医生的责任感,她立即通过远洋电话将自己的所见告诉了万志静。

那时的中国,正值计划生育工作进行中,早孕检测手段还很落后,往往在检查出怀孕时,为时已晚,必须做人工流产,给广大女性带来极大痛苦。而痛苦较小的药物流产又因不能及早、准确检测出受孕而导致服药后大出血或不完全流产。

“如果在怀孕7-10天内就能通过早早孕试纸检测出来,再与药物流产相结合,肯定会产生巨大的社会效益和经济效益。”经在美国搞外贸的哥哥劝说下,万志静开始小心翼翼地涉足这一领域。

刚开始做这件事情的时候,她都有点儿“偷偷摸摸”的。“原因很简单,我真的舍不得丢下医生这个职业,更舍不得放弃与张丽珠教授一起诊治病人的机会。”说这段话的时候,万志静难掩内心激动的情绪,眼眶一下湿润了。

沉默片刻,她长叹一口气。不过,张丽珠当时的一句话却给了万志静创办公司的信心。“我一个人的力量再强大,每年能帮助的患者也不会超过1万人,而如果你能生产出好的产品,就可以让更多的女性患者受益。”

就这样,万志静带着对医生职业的无比留恋,脱下了深爱的白大褂,走上了创办公司的道路。

事业

万事开头难,更何况是一个文弱女子独闯“商路”。

1993年6月,致力于快速诊断、主打胶体金技术研究和产品的万华普曼生物工程公司成立了。万志静所要面对的,是更多的人生课题。

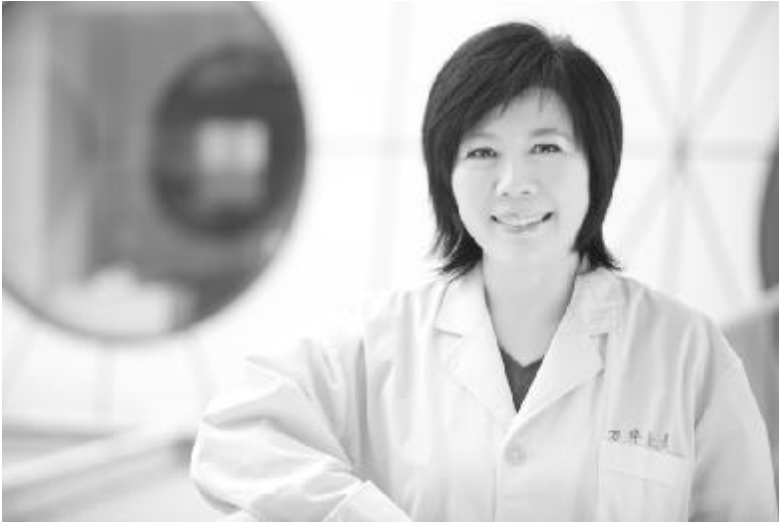
经过短短一年多的努力,万华普曼便使我国医学检测手段现代化带来了革命性的产品——万华牌速而准系列。特别是一步自测早早孕试纸、一步自测排卵试纸的开发成功,为我国计划生育事业开辟了优生优育、妇女生殖保健的新的科学途径。

为了让产品能够真正走入寻常百姓家,万志静四处奔走,走进各大医院、普通家庭,开讲座、办培训班,参加各种医学会议。她还特意开辟了具有社会公益性质的“万大夫信箱”,向社会宣传女性自我保健的知识和意义。

功夫不负有心人,产品终于打开了市场,走进了北京各大医院和成千上万个家庭,以及其他地方的妇幼保健机构。而在这背后,却是万志静心中一直不变的追求:造福人类的妇女保健事业。

此外,万志静还特别关注许多边远地区的妇女保健工作,一有机会就投身到基层中。“只有帮助她们从落后和愚昧的环境中解脱出来,妇女保健工作才具有真正的意义。”

最近几年,万华普曼把关注视线集中在大肠癌的“早发现、早诊断”工作上,研发了便



工作中的万志静

隐血检测试纸

“随着生活水平的提高和饮食习惯的改变,我国大肠癌的发病率已经跃居癌症发病率的第三位。”万志静说,通常大肠癌早期没有明显症状,不易被发现。而一旦出现便血等现象,疾病就已经达到中晚期,死亡率列第二位,因此早发现、早治疗是拯救生命的关键也是根治大肠癌的关键。

“我希望,有一天便隐血试纸能进入百姓家中。”万志静说,该公司的便隐血检测系列产品,具有操作简单、灵敏度高、特异性强等特点,不仅仅局限在大肠癌筛查,还可以监测消化道是否出血,特别对长期服用阿司匹林的患者非常有意义。

据了解,目前,万华普曼的快速检测试纸已经遍及医学检验、公共卫生检测以及畜牧应用等领域,共几十种产品。“下一步,我们还将继续在营养保健品上‘做文章’。”万志静说。

梦想

如果说当初万志静选择创办企业是一种责任感驱使的话,当这种责任感通过科技的力量转化为实实在在的产品,惠及百姓之后,带给万志静的不仅是内心的充实感,还有“观念的洗礼”。

“以前总对企业家存在偏见,直到自己亲

身创办企业之后,才发觉企业家在科技转化为生产力过程中的不可替代的作用。”万志静现在对优秀的企业家总是怀有一种敬仰之情。

几年前,万志静在接受媒体采访时,曾透露过她的一小小心愿:要不断学习深造,然后回国创办一家先进的妇女保健医院,来完成母亲最终没有实现的愿望。如今,这个心愿仍在她的心中萌动。

就在今年,在“万大夫信箱”的基础上,万志静又成立了“旺夫沙龙”这个供女性交流的平台。

“曾经那些‘万大夫信箱’的忠实守候者,如今很多人都已步入中年,她们的健康生活需要有交流、倾诉的空间,更需要更多的营养保健知识。”万志静喜欢与更多的人分享她的经历,心得,觉得这样可以实现“心灵的撞击”。

工作之余,万志静喜欢静静地读一本书,也乐意去做瑜伽、跳跳舞。她认为,这样可以让自己内心在繁华之下不浮躁。

采访快要结束时,万志静悄悄地告诉记者,她还继续发挥自己的光和热,承担起更多的社会责任。

“我还打算创办一个有特色的老年公寓,再撰写一本关于女性一生健康的书。”万志静说,随着老龄化社会的到来,以人类健康长寿为己任的“旺夫沙龙”在以后的日子里坚持不解的方向。

简讯

救助儿童会呼吁关注卫生工作者短缺危机

本报讯11月23日,北京国际马拉松比赛举行前,由68名选手组成的“救助儿童会之队”举行了出征仪式,他们将通过自己的步伐向公众传递“每一个孩子都同样重要,每一个脚步都同样精彩”的理念,呼吁全社会关注全球卫生工作者短缺危机。

“为实现2015年降低婴幼儿和孕产妇死亡率及应对艾滋病、结核病和疟疾的千年发展目标,全球还需要增加至少350万名医生、护士、助产士和社区卫生工作者。”救助儿童会中国项目卫生顾问杨睿女士表示,一名儿童如果生活在一个有着充足助产士、护士和医生的国家,其活到5岁的可能性会提高5倍。据了解,今年是救助儿童会第二年参加北京国际马拉松比赛,出征仪式上,救助儿童会还提出了应对卫生工作者危机的方案和建议。(王璐璐)

国内首个HIV感染者抗病毒治疗依从性预测模型建立

本报讯前几天,艾滋病患者刘某收到解放军第302医院护理人员发的一条手机短信:“刘大哥,您好!最近身体状况怎么样?别忘了按时吃药,常联系!”这是该院感染性疾病科与研究中心根据建立的HIV感染者抗病毒治疗依从性预测模型评估出的结果,对刘某进行护理干预的一项内容。

据悉,该模型的建成填补了国内此类研究领域的空白,为医护人员有针对性地指导和干预患者抗病毒治疗提供了科学依据。

从2009年开始,302医院便成立课题组,以HIV感染者抗病毒治疗依从性为研究重点,致力于建立一套科学有效的评估、监测和后续支持体系,在患者接受抗病毒治疗前,对其依从性作出全面预测评估,以便医护人员有针对性地对其进行心理疏导、医疗指导、加强随访等干预性治疗和护理。(张芸)

北京药监局引进先进骨科器械管理经验

本报讯北京市药品监督管理局日前与美国捷迈公司签署关于共同建立培训合作项目的备忘录。北京市药监局副局长卢爱丽表示:“这一合作将有助于中国医疗器械监管人员了解学习国际上先进的管理理念和技术,更好地认识和了解骨科相关产品,进一步提升骨科产品的安全性和有效性。”

根据备忘录,培训内容主要包括医疗器械生产与销售相关的法律法规,肌肉骨骼健康领域研究、开发和法规等相关管理和专业知识等,旨在进一步提升矫形外科医疗器械的安全和质量,以实现“十二五”规划中提出的健康产业升级和提高人民健康水平的目标。(潘锋)

中国放射毒理学学术会议在渝召开

本报讯近日,以“放射毒理与核事故应急”为主题的第九届中国放射毒理学学术会议在重庆召开,会议由中国放射毒理学专业委员会主任委员朱茂祥主持,共吸引来自地方、军队医学院校、研究所以及疾病预防控制中心等单位110名代表参加。

放射毒理学是用毒理学方法研究放射性核素对人体健康的影响及其机制的学科。但核能(放射)研究是一把“双刃剑”,既可造福人类,也会危害人类。

与会专家分别围绕我国医用辐射防护和个人剂量检测现状与展望、核与辐射突发事件现场医学救援技术要点、核化医学应急技术及辐射生物效应多样性的理论建构和实践等方面作了深入的探讨。(冉新泽)

生命之光第四届运动会在穗举行

本报讯日前,以“大家一起来,生命更精彩”为主题的广东省生命之光癌症康复协会第四届运动会在羊城荔湾体育馆举行,近600名癌症康复者参与其中。

此次运动会共设置了团体操比赛、四人乒乓球接力赛以及飞镖、跳绳等四个项目。最后生命之光俱乐部六个站的代表队荣获团体操冠、亚、季军;三个组(12名运动员)荣获小组接力赛冠、亚、季军;12名运动员分别荣获飞镖、跳绳、踢毽子、羽毛球四个项目的冠、亚、季军。

据悉,生命之光俱乐部已成立20年,以倡导群体抗癌的康复模式,通过举办医学讲座、康复经验交流等活动,鼓励患者放下包袱,乐观康复,大大提高了患者的生存率和生活质量,造就了一大批抗癌勇士。(王伟臣 李洁尉)

2012中国国际养生美容展会在京举办

本报讯近日,2012年中国国际养生美容展会在北京举办,此次展会经国务院国资委轻工局批准,由国际减肥美容行业协会、中国国际养生美容展组委会主办,北京联合美业承办。

据了解,此次展会本着配合市场发展、推动健康养生产业稳步向前和引导和谐生活的理念,共享了健康养生文化的经验,结合国内自身发展的有利条件和市场,为全国健康养生行业的发展寻找有利支点,把健康养生产业推到了中国市场发展的最前沿。

展会融合了国际健康、养生、保健、美容等文化元素,展示了保健品、美容时尚、中医(药)养生等相关产品,提倡人们远离亚健康状态,为发展相关产业搭建了一个推广、展示和交流的国际平台。(牟一)

终止聘用合同公告

鉴于聘用合同期限已经届满,经研究决定,终止本所与宫晓燕、崔霞、顾原、姚庆明签订的聘用合同。请上述人员于本公告发布之日起的30天内来所办理工作移交、人事关系调档和人事档案转移手续等事宜。

如逾期不来办理上述手续,本所将按规定将其档案转到户口所在地街道办事处或中科院人才交流开发中心保存。

中国科学院自动化研究所
2012年11月26日

检验传真

体外诊断产业科学发展须标准引领

■本报记者 张思玮

“随着结构基因组学、功能基因组学和环境基因组学的发展,分子诊断技术取得了突破性进展,转化医学也逐步深入,个体化医疗的理念已经从实验基础研究进入临床实践,这给检验医学带来了崭新的领域,同时也给体外诊断生产企业带来了难得的机遇。”

在近日举行的第五届体外诊断技术标准与溯源性研究学术会议暨体外诊断技术发展高峰论坛上,中国人民解放军检验医学质量控制中心主任从玉隆教授指出,检验医学作为新兴的边缘学科,在疾病的诊断、治疗、康复和人们的健康促进方面将发挥越来越重要的作用。

通常来说,体外诊断(IVD)企业、医学实验室、临床医生与患者被视为检验医学发展的三个重要因素。

“上游IVD企业提供先进的设备和方法,中游是实验室使用这些设备为临床提供高质量的诊断指标,下游是医生利用这些信

息实施对患者的治疗,三者密切相关,缺一不可。”从玉隆说。

中国食品药品检定研究院副院长、国家食品药品监管局医疗器械标准管理中心副主任王云鹤指出,受益于医疗水平的提高和国家产业政策的扶持,尤其是在新医改政策及政府投入的推动下,中国的医疗器械体外诊断行业正迎来历史性的发展机遇,医疗器械标准化工作取得了突飞猛进的发展,标准数量和质量都明显提高。

“技术进步是行业发展的源动力,而标准化工作更是行业发展和监督管理的技术引领。只有做好标准化工作,才能保障医用临床检验实验室和体外诊断产业规范有序健康发展。”国家食品药品监督管理局北京医疗器械质量监督检验中心所长刘毅如是说。

其实,早在今年2月份,国务院在印发的《国家药品安全“十二五”规划》明确指出,“十二五”期间,将完成诊断试剂类

标准100项。

但现实情况却是,国内体外诊断领域的标准制定和完善工作,远远跟不上体外诊断产品更新的速度,仍存在着产品标准多、通用标准缺少大等问题。

“这就需要通过结合产品特性建立科学合理的标准体系,更高效地发挥现有资源,提高标准规范和指导产业的。”刘毅认为,“十二五”期间,体外诊断标准工作还需要重点在以下三方面开展工作。

第一,加强重点标准的制修订。进一步完善各专业门类的通用性和基础性标准,加强国际接轨,加强关键技术、核心技术研究的支撑,结合我国产业技术发展需求,积极吸收国际先进技术和经验,推动我国体外诊断产品技术提升和产业升级。加强突发公共卫生事件应急处置所需的标准,提高应急处置的技术和产品支持,同时加强对现有标准的完善维护,提高标准的适用性和有效性。

《临床检验诊断学图谱》发布

本报讯我国检验医学领域一部全面、系统、完美、精致的工具书和参考书——《临床检验诊断学图谱》近日由人民卫生出版社出版发行。该书提供了许多高分辨显微摄影图片,反映了临床形态学检验诊断的经典内容和最新进展。

本书由临床血液学检验诊断专家、北京大学第一医院教授王建中主编,临床尿液和体液检验专家、北京协和医院教授张时民、血液体液和实体瘤细胞学检验专家、中国中医科学院广安门医院教授刘贵建、血液病免疫治疗主任医师与诊断专家、北京道培医院教授董春蓉,临床微生物学检验专家、北京友谊医院教授许淑珍,真菌学检验诊断专家、北京大学第一医院教授李若瑜,临床寄生虫病检验诊断专家、北京友

谊医院教授郭增柱任本书副主编。近百位特约专家、编委、编者和图片作者来自国内外。我国著名实验诊断学教育家、血液学家,上海交通大学医学院瑞金医院教授王鸿利为本书撰写序言。

据悉,《临床检验诊断学图谱》有以下特点:图谱数量多,包括彩色图、黑白图、模式图、散点图、大体图等多种形式的图谱,全书共有近8000幅精选图片。

专家及编者队伍强。编委会专家多为国内检验和临床专业学术团体成员,是相关专业学术带头人,作者多为国内知名专家和中青年学者。

编排新颖,突破以往的传统横竖编排模式,以大图小图交互穿插、嵌合图、组合图等各种国际流行方法编排,视觉感明显。

图文并茂,每幅图或组图都有细致的文字说明,包括病例介绍、形态特点、应用评析和临床意义等。

内容丰富,几乎包含了血液、骨髓、尿液、体腔液、排泄物、分泌物及相关组织标本的细胞学、血液学、免疫学、微生物学、寄生虫学、遗传学等的显微镜形态学全部和相关内容。

显微镜应用多样化。采用非染色、染色、暗视野、相差显微镜、荧光显微镜、偏振光显微镜、电子显微镜、数字图像分析设备等多种技术手段对细胞或被检物形态进行细致表达,可看到不同角度的图像信息。

病例资料全面。临床血液病及其他疾病病例分析是该书的亮点之一,以66例临床病例为主体,以血液和骨髓形态学检查

为基础,结合细胞化学染色、染色体分析和流式细胞免疫表型分析,对病例进行讨论分析。

据了解,编者出版这部图谱的目的是为了提高我国医学检验诊断水平,特别是对强调重视形态学检验,提升我国形态学检验和诊断水平而作出的巨大贡献。本图谱可供检验医学专业人员、临床医师及相关专业人员在临床检验诊断工作中查阅参考;也可作为临床检验医师、技师规范化培训教材,也可由高等医学院校临床检验专业、临床医学相关专业的教师和学生在学习工作中参考和使用;更可作为图书馆和检验科室重要的参考工具书,供广大检验医师和检验技师随时查阅,解决临床检验工作中有关形态学检查的具体问题。(王璐)