



新华医院报

XINHUA HOSPITAL NEWS



上海新华医院官方微信
提供服务资讯
触摸医患脉搏
微信号:上海新华医院

2016年4月 25日 星期一

总第412期 本期四版

上海交通大学医学院附属新华医院主办

总编:唐国瑶

副总编:潘曙明

医院地址:www.xinhuamed.com.cn

试管宝宝:“新华-哈佛”合作模式新亮点

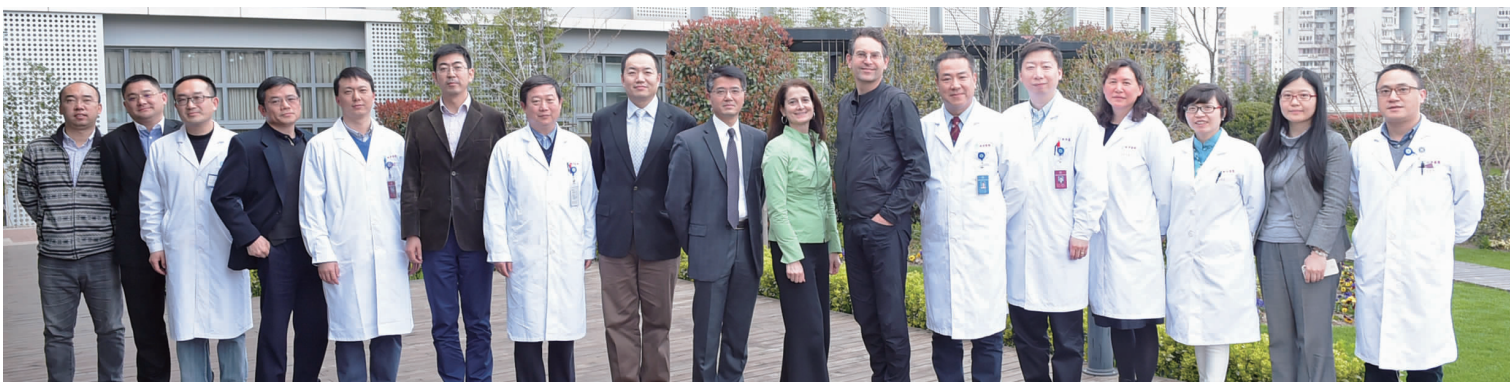
美国哈佛医学院专家访问团来我院访问交流

通讯员 王耀晨 戴荣 摄影报道

本报讯 3月15日,美国哈佛医学院(Harvard Medical School, HMS)医学信息与急救医学著名专家John D. Halamka教授、贝斯以色列医院(Beth Israel Deaconess Medical Center, BIDMC)妇产科主任、生殖医学专家Hope Ricciotti教授来我院进行学术交流与合作洽谈。授权运营哈佛在华合作项目的HAVY国际交流集团总裁Ben Zhou等一行陪同来访。我院院长孙锬、副院长吴晔明、党委副书记潘曙明、环境与儿童健康重点实验室主任张军,以及急诊医学与生殖医学学科带头人、生物样本库负责人、相关职能部门负责人与来宾进行了友好会谈。

孙锬院长对哈佛医学院嘉宾的到来表示热忱的欢迎,并就上海新华医院科创中心的概况向来宾进行了详细介绍,从战略高度概括了科创中心的建设背景与规划、崇明基地的独特地理与人文条件,以及高端临床研究、高端学术培训、高端医疗中心的目标定位。上海新华医院科创中心将以开放姿态,吸纳各国际合作方的力量加入。

潘曙明副书记介绍了我院急诊医学的发展现状、医疗优势、重点研究领域,与国际学术交流情况。张军教授向来宾重点介绍了我院临床研



究中心(CRU)与“千天计划”的概况与工作进展,以及基于哈佛大学全球临床研究学者课程(GCSRTP)载体的“新华-哈佛”前期合作基础。

John D. Halamka教授与Hope Ricciotti教授对孙锬院长的诚挚合作邀请表示衷心感谢,对我院各项专题介绍予以高度评价,认为上海新华医院学科门类齐全,覆盖儿科与成人学科,无论医疗规模与研究水平均属中国一流水平,哈佛医学院在诸多方面与上海新华医院存在进一步合作契机。

John D. Halamka教授作为医疗改革和医院信息建设的全球领袖、美国国家科学院院士、美国白宫科技委员会常务副主席、奥巴马总统医改方案高级顾问,在医学信息电子化网

络构建方面具有极高造诣。他向与会人员介绍了美国医学信息学发展潮流,以及如何构建基于移动设备为终端的Healthcare网络系统,用于实现“医生-护士-社区医疗工作者-患者”之间信息反馈、收集与共享,最终支撑优质医疗服务与高水平临床研究。Halamka教授表示十分愿意在医疗信息系统、急救医学体系的建设方面,与我院进行深度合作。

Hope Ricciotti教授重点介绍了哈佛医学院妇产学科的概况,尤其是人工辅助生殖技术的开展经验。她所在的人工辅助生殖中心是全美规模最大、技术最为完备的IVF平台,试管婴儿成功率稳居国际领先。Ricciotti教授对我院

即将正式运行的生殖中心高度期待,表示将提供所需的技术帮助,力求基于新华生殖中心,共同构建中美合作IVF技术平台。同时,Ricciotti教授也希望能够参与我院“千天计划”的相关领域合作研究。

与会的各学科专家与来宾进行了问答与互动探讨,整个交流过程内容充实、环节紧凑,始终贯穿着“共享、共赢、共发展”的核心理念。预期我院与哈佛医学院将进一步扩大互访与交流,深入探讨并落实双方前期达成各合作意向的具体细节。稳步推进的“新华-哈佛”合作模式,有望成为上海市乃至长三角地区医学科技术创新高端国际合作的典范。



张军教授荣获上海交通大学2016年度校长奖

通讯员 邹鹿鸣 报道

本报讯 4月8日上午,上海交通大学2016年度校长奖在建校120周年纪念大会上揭晓,我院环境与儿童健康重点实验室主任张军教授获此殊荣。

自2011年起,张军教授以中组部“千人计划”特聘专家身份全职回国工作的4年多时间里,从流行病学角度对孕期环境因素与生殖健康、胎儿、儿童健康进行了开拓性研究,围绕国家在妇女儿童健康领域的重大战略需求和全局性问题,建立了国内领先、国际一流的上海优生优育队列平台,并以转化医学为导向,力争将科研成果向卫生政策转化,为实现学科的可持续发展奠定了战略性基础。

临床科研融合 提速研究效能

张军教授凭借多年科学研究积累的丰富经验,在医院的大力支持下,为医院临床研究中心的建设建言献策,对设计方案进行反复论证,提供全面指导。2015年5月,上海新华医院临床研究中心正式成立,中心将整合各方面资源和人才,运用医院海量临床资源,以研究方案设计为先导,推动进行各类高质量国际水平的临床研究。2015年10月,国际权威医学期刊《柳叶刀》(The Lancet)推出中国专辑,重点关注中国医疗改革和中国临床研究领域世界级水平的研究。张军教授和他的团队发表了题为《Cultivating and investing in clinical research in China》的述评,深入剖析了我国目前临床研究的现状与挑战,阐述了国家政策对临床研究研究的支持和推动,论证了中国临床医学研究拥有的巨大资源与潜力,为开展和继续推动临床医学研究给出了指导性建议,为国家政策扶持和海内外交流研究提供了莫大帮助。张杰校长为此专门发来贺信,并对他和他的团队寄予厚望。

构建“千天计划”提高民族素质

张军教授不仅具备极强的专业水准,更具有前瞻性的眼光和思维。近年来,他尤其关注生命早期相关疾病与健康随访平台的建立。在生命早期1000天,即从受精卵起始到出生后两岁的婴幼儿期,个体基本完成了的早期生命发育编程。这一关键阶段的任何一种不良因素暴露,都可能影响胎儿、婴幼儿的发育可塑性。(下转第2版)

哈佛大学与我院联手打造上海临床研究人才高地

通讯员 陈光榆 报道

本报讯 继去年我院首批哈佛大学医学院全球临床研究学者培训课程(Global Clinical Scholars Research Training Program, GCSRTP) 21名优秀学员即将顺利完成学业之际,2016-2017年度该课程新学员招募工作于近日全面启动。本次招募工作由我院牵头组织,与上海申康医院发展中心及上海交通大学医学院联合发文,依托申康及交大医学院平台在上海地区进行联合学员招募,整合上海医疗领域各方力量与哈佛大学就高水平、国际化临床研究继续开展广泛及深入合作,以期提高区域整体临床研究水平。

4月11日,我院临床研究中心(CRU)与人力资源部联合在院内发布“关于申请哈佛大学临床研究培训课程有关事宜的通知”。通知要求申请者具备博士学位或副高及以上职称,英语能力强,适应全英语教学环境;原则上45周岁以下,具备海外留学或访学经历者优先;并有较好的科研思路与科研基础。截至4月14日,我院共收到来自35个临床及辅助科室的申请,推荐了一批临床及科研综合能力出色、热爱临床研究事业的优秀中青年人才。

哈佛大学医学院全球临床研究学者培训课程整合了哈佛医学院、哈佛公共卫生学院、哈佛商学院高端师资力量,招收在职从事临床研究工作的医生、研究人员,进行临床研究方法学高级培训。学员可根据各自专业方向分别选修高级流行病学或临床试验方法学,通过在线讲座(约60个)、在线研讨(每月2-3次)及团队集合研讨(3次,每次为期4天,一般利用周末)等多种形式,完成流行病学和生物统计学的基础课程,学习临床研究方法学相关知识并实践演练,并掌握分析、归纳和发表临床研究数据的技能。学员须完成所有作业,按时参加研讨会,通过基础课程和选修课程考核,并通过期中考试与期末考试,所有考核达标者将被授予结业证书,并将有资格成为哈佛医学院和哈佛大学校友协会会员。

4月20日至21日,哈佛大学医学院GCSRTP项目组的专家教授将在上海哈佛中心对申请者进行面试遴选,针对申请者所在专业领域临床工作实绩、既往参加研讨会及语言能力等进行全面考察。



万水千山总是情

第四批上海新华医院援保山医疗队赴滇 第三批援滇医疗队凯旋

通讯员 蒋红丽 徐鸣明 报道

本报讯 3月25日,我院第四批援滇(保山)医疗队抵达保山市人民医院开展援助工作。孙锬院长、顾琦静副院长等为医疗队送行,医务部陈磊主任护送医疗队赴保山。同时,第三批援保山医疗队顺利完成为期半年的对口支援任务凯旋。

此前,3月15日,在由孙锬院长、唐国瑶书记、李劲松副院长等党政领导出席的援滇医疗队座谈会上,院领导充分肯定了第三批医疗队的工作,感谢他们为我院对口支援工作作出的奉献和努力,同时对第四批医疗队的工作开展做了详尽布置,勉励全体队员凝心聚力,进一步拓展对口支援工作。这是自2010年我院参加援滇工作以来派出

的第十二批医疗队,由院领导根据受援医院的需求,反复斟酌考量而组建。医疗队由神经内科徐鸣明、病理科陈磊、护理部(新生儿科)王亚红、信息管理部徐珂和药学科陈雅娟等五位业务骨干组成。接过上届医疗队爱心的接力棒,肩负院领导的嘱托和新华员工的期望,医疗队队长徐鸣明及全体队员表示,一定不辜负使命,努力完成援助任务,把上海的优质医疗服务带到边疆。

孙锬院长率队赴摩洛哥慰问新华援摩医疗队

同期应邀访问法国巴黎公立医院集团

通讯员 马飞 摄影报道

本报讯 3月16日,上海新华医院援摩医疗队迎来了来自家乡的第一支代表团,在孙锬院长的率领下,顾琦静、李劲松副院长和刘振国、齐隽、鲍一笑主任一行来到摩洛哥梅克内斯,亲切慰问了驻扎已经半年的新华援摩医疗队。

代表团一下飞机就来到了医疗队驻地,听取了潘伟华队长半年以来的第一阶段工作汇报。孙锬院长充分肯定了队员们半年来的工作和成绩,高度赞扬了全体队员的努力和付出。他表示,医院是每位队员的坚强后盾。他同时叮嘱队员们在援外期间要继续关心医院发展,紧抓业务能力学习,展现新华人的风采。

接下来的两天,孙院长率代表团一行和分队全体队员同梅克内斯穆罕穆德五世医院院长等对口受援单位主要领导进行了会晤,又与中国援摩医疗总队领导进行了会面,希望通过各方合作和努力,创新援助模式,谱写援



摩医疗的新篇章。

应法国巴黎公立医院集团回访邀请,代表团一行又赴法进行了为期三天的访问交流,期间参观了APHP旗下的Henri Mondor医院、PITIE SALPETRIERE和Necker医院,三家医院都是欧洲乃至世界的知名医院,学科特色显著,期间刘振国、齐隽和鲍一笑主任分别和对方医院的相应科室做了学术上的沟通和交流,初步

达成了在神经性膀胱、达芬奇机器人手术以及儿童呼吸系统罕见病方面的切实合作意向。

同时,代表团一行还访问了APHP国际关系部,与负责人Florence VERBER、高级顾问Patrice DEBRE以及相关工作人员进行了深入的交流和探讨。孙院长就我院目前医教研等方面的运行情况和未来重点发展规划向对方进行了介绍,他指出,随着和国外知名院所的沟

通合作增多,外事合作应当秉持“共赢共享发展”的原则,与原来单纯追求的签约以及项目合作不同,医院外事发展更需要的是具有战略眼光和高度的系统性合作。双方就新形势下如何开展人才交流互访、管理者培训以及学科合作交流展开了开诚布公的沟通,同意建立框架合作计划,学科间先进行短期互访,加深熟悉以后再逐步进行医疗和科研的多层次合作。对于法语语言条件、培训费用等规定和条件,APHP同意给予新华特殊的通道和待遇。一并达成共识的还包括在可能的范围内双方合作设立奖学金在重点领域开展合作、设计符合医院情况的医院管理者培训课程等。

继温太华大学医学院和哈佛医学院的重点合作项目稳步推进之后,法国公立医院集团是医院重点发展的交流合作伙伴,希望能够借力国际合作,推进医学院学科建设,打造新华独特的多元立体国际交流平台,为顺利实现医院“十三五”规划重点项目保驾护航。

本版责任编辑 黄强 陈其琪

■ 缅怀大师

儿科一代宗师高镜朗(上)

□ 陈家洲

1981年初的一天,一架由美国起飞的喷气式客机冉冉而下,终于降落在上海虹桥机场的坚实平坦的跑道上。从舷梯上正走下一位面容瘦削而刚毅的老人,他一踏上故国的土地,无声地长叹了一口气,眼眶里禁不住闪亮泪花的光芒——终于到家了!这位年近九旬的老年学者就是学术造诣精湛、名传遐迩、在儿科学术界传为“南高北诸”中的“南高”——高镜朗教授。

1892年12月15日,高镜朗医师出生于浙江上虞县的章家阜。四岁时即进私塾接受旧式启蒙教育。六岁时不幸丧母,只得寄养在农村舅父家,当了五年多的放牛娃,然后赴嘉兴桐乡文艺学堂读书,从而结束了他熟悉和从事农村劳动的幼年时代。这段农村生活使高镜朗亲身体会到中国农村的落后愚昧以及农民的感情和疾苦,在他幼小的心灵上播下了为大众解除疾苦的心愿,尽管这还是一抹微弱的火花。

桐乡文艺学堂是美国基督教会办的半工半读学校,学的主要是传教书籍,过去的放牛娃在这里上午读书,下午学做木匠,就这样光阴荏苒,蹉跎四年瞬息而过。后经茅拔医师的介绍转入嘉兴秀州书院,这个书院设有各种新课程如英语、史地、理化、代数几何、微积分等,还有理化实验室、图书馆。这一切使少年高镜朗第一次进入了一个从未经历过的广阔的知识世界,激发起他那种如饥似渴的求知欲望。读书、学习,追求新的知识使他的眼光开始变得聪慧,明亮起来了。

1912年,20岁的高镜朗毕业于秀州书院,开始进入大学时代。由于他学习刻苦,成绩优异,取得了奖学金。在次年春季,免费升入杭州之江大学。但就在他踏入高等学府深造不到两个月,一件令人悲恸的家事中断了他的学业,但在某种意义上也对他以后所有的生活道路起了决定性的影响。他的胞妹因患重病赴上海求医,被诊断为绝症,不得不领回老家,高镜朗也被父亲从之江大学召回家中照顾病妹,但就在他回家后的第九天,胞妹就不幸病故,与家人永别了。病魔夺去了亲人的生命,给一个家庭带来无限的悲痛,难道人们在病魔面前就这样束手无策、无能为力吗?!这位青年不禁沉沉地思索起来。

其后不久,秀州书院的裴校长出于爱才,询问高镜朗今后的计划。他毅然地表示:要学医,以便将来可以用医术来保障中华民族的健康,甩掉“东亚病夫”这个侮辱性称号。裴校长

极为赏识这位有志青年的抱负,遂即推荐给嘉兴福音医院的文渊博院长在那里做医学生。就在第二年,主管教会决议:所有医学生都必须转送至南京金陵大学医科继续学习。高镜朗不得不在桐又新、茅拔两位医师的作保下向福音医院借了学费,只身去南京继续学医。二年后,金陵大学医科转入山东济南齐鲁医大,高随之去了山东济南。就在这时,高镜朗在医大参加组织切片的准备工作作为勤工俭学以资助自己的学费和生活费用。他在一次把胫骨切成薄片时吸入较多的骨屑而得了急性气管炎,干咳甚烈,痰少血多,从而被误认为得了肺结核,校长便责令他退学。这对发愤学医,求成心切的青年高镜朗无疑是一个沉重的打击。回到嘉兴后,识才的文渊博院长为这位青年作了详尽仔细地检查,证明肺部无恙。当年他就又一次被推送到长沙湘雅医学院插班学医。1921年夏,高镜朗终于经过艰辛跋涉、辗转各地,一步一个脚印地走完了坎坷不平的学医征途,完成了大学学业,毕业于湘雅医学院。尽管那时中国还是那么灾难深重,但是高镜朗仍然踌躇满志,雄心勃勃。他想:祖国虽然愚昧、落后、黑暗,但是就因为这样,才需要我们这杯有志青年的眼界和提高自己的医术。1928年春,高镜朗医师由学校派赴美国哈佛公共卫生学校攻读儿童保健,并在哈佛儿科医院进修儿科。次年春去纽约肺病研究所攻读肺结核病学,然后根据去各国走学观摩的计划,先去法国巴黎的巴斯德研究院并观摩卡尔美脱博士的肺结核门诊;接着转赴德国杜塞尔多夫传染病院及柏林医科大学儿科医院;其后又抵达奥地利维也纳儿科结核病院进修和观摩。学习的最后一站原订



为瑞士苏黎世儿科医院,但不幸正适高镜朗医师的幼子在国内病重,家人急电嘱回,不得已仓促返国,中止了出国学习的计划。

在出国观摩过程中,他遍游各个著名的儿科中心,看到了当时欧美医学的先进水平和先进经验,但也看到了还有许多威胁着儿童健康和生命的疾病亟待加以解决。儿科,大有纵横聘聘之余地。回顾中国旧社会的停滞不前和缺乏科学,儿童健康一点也得不到社会保障,更使高镜朗医师痛感自己责任的重大,在他的思想里开始形成一个抱负:一定要振兴中国自己的儿科事业,一定要培养出成批成批的儿科医师。但是,在当时反动政府的统治下,这种抱负是注定不能实现的。直到1949年中华人民共和国建立。在这之前的近30年里,高镜朗医师移植在家饲养了钉螺,观察日本血吸虫的中间宿主生活规律,并设儿科门诊,亲自创办了福幼医院,为保障儿童健康而卓有成效地工作着。这期间,由于高镜朗医师勤奋翻阅中医、西医医学资料,观察病儿仔细,诊断和治疗及时,医道高尚,技术精益求精,因此在儿科学术界的声望和地位不断上升,他在儿科领域中的学术造诣得到一致的公认,俨然成为南方儿科界的权威,在人民群众中也获得这样的美评:“孩子病好病坏,只要请高镜朗医生看一下就可决定了”。

(选自《中国现代名医传2》,科学普及出版社,1987.12)

新华往事·开栏的话

六十年有多长?在历史长河中,六十年只是浪花一朵,但对于一所医院来讲,六十年风雨历程,一甲子蹉跎岁月,那么清晰地镌刻在她坚强跋涉的每一步坚实的履痕中。六十年,那些难以忘怀的人、难以忘怀的事、难以忘怀的物,实在太多太多。当那么多与新华有着千丝万缕关系的人、事、物变成“往事”的时候,我们会发现我们所身处的新华是一个有着如此深厚底蕴的地方。沉浸在怀旧的光影中,我们对斑斓的色彩有了更为深刻地认识。珍重的别离,就是辉煌的开启。

从本期开始,院报《芳草地》副刊将开设一个新的栏目——“新华往事”,以那些年、那些人、那些事的悠然故事再现新华的昨天,在经历了时间的祛魅之后,向大家展示那一段段不应尘封的往事,唤醒人心深处的记忆。

往事如烟,岁月如歌,温故知新,鉴往知来。

欢迎大家踊跃投稿或提供线索,来稿请发至:

shiminxh@163.com



■ 援摩随笔

摩人替他按摩

□ 梅克内斯分金 杰

12月5日这一天,是队友张竞医生一个普通的值班日。然而,留下的记忆却是深刻的,也必定会是绵长的。

一大早,值班手机的阿拉伯音乐铃声就不停地“奏响”,张竞医生不及用完早餐就急急赶往医院。原来,一下子来了四名急诊患者,有闭合性骨折的,有开放性骨折的,有关节脱位的,还有肌腱断裂的,受伤时间都已达6小时以上,据说是周末的晚上“摩人闹腾得比较欢实”的缘故。这些伤症,急诊部的全科医生无一能够独自处理。张竞看着伤情各异、表情类似的患者,略微皱了一下眉头,处置顺序和治疗方案便已涌上心头。

他首先简单处理了开放性骨折病人的伤口,并安排其住院,随即着手缝合另一位伤者断裂的指伸肌腱。在准备治疗的过程中,张竞



了解到伤者是业余拳击教练,然而这位习武的汉子见到一大盘子的刀、针、剪、钳,居然面色惨白、恐惧异常。为了缓解伤者紧张的情绪,张竞一边治疗,一边用法语、英语和他聊起了拳击运动。到治疗结束,两人已经相谈甚欢,拳击教练一边喊着“我的朋友”表示感谢,一边邀请张竞去他所在的体育馆练习拳击,甚至用健手掏出数百元迪拉姆的大钞硬塞到他口袋里,都被张竞婉言谢绝。

接下来处理闭合性骨折的伤者。由于所在医院摄影技术与国内相去甚远,除了曝光度掌握不好,摄片部位不准确,而且通常只拍摄一个正位片。正如这一例尺桡骨双骨折的伤者,张竞面对的是孤零零一张黑突突曝光极差的胶片,骨折线在哪里也要颇花一番心思才能找到,手法复位的难度和风险极大。张竞凝神聚力,全凭一双经验老到、感觉敏锐的手迅速而又细致地和断骨进行“交流”。复位完成后,张竞又亲自陪伴患者去放射科复片,把复片的要求仔细地告知放射科技师,直到复片结果提示复位理想,才长吁了一口气。

髌关节脱位并不常见,往往是由车祸伤或高处坠落伤引起。这次来诊的患者是个30岁的男青年,身体强壮,正是由于车祸引发的右侧髌关节脱位。伴随伤者来院的竟有十五六位亲友,这一场面让张竞医生暗自捏了一把汗。在摩籍麻醉师的配合下,张竞开始了手法复位,由于伤者肌肉发达,牵引阻力大,未能猝成。此时,在旁的伤者亲属颇有些焦虑,忍不住用阿拉伯语轻声交流起来,张竞顿感压力陡增,但是内心那股不服输的劲道也骤然爆发。他冷静地让麻醉师加大肌松药剂量,再一次捋袖上前。伤者亲属们顿时停止言语,眼光齐刷刷聚集到张竞和患者身上。这一次,张竞单腿跪地,抱起粗壮的患肢,深吸一口气,尽全力沿着股骨干方向牵引,然后外展、外旋,随着“呱嗒”一声,原来的屈髌、屈膝、内旋畸形完全消失了,复位成功!当摩籍助手一挑大拇指指道:“行了!”,一旁陪伴的患者亲属激动地雀跃欢呼,其中几位亲属趋步上前抱着张竞医生行贴面礼以示感谢。恰巧路过治疗室的医院护理部主任见此情景,也走上前来竖起大拇指,

连称“张竞医生真棒!中国人真棒!”而此时,身材颇为魁梧的张竞医生已经汗流浹背、身乏乏力,自己的腰肌也有些闪伤,连回礼的笑容都略显僵硬。

急诊处理完伤员,张竞双手撑扶着酸痛腰肌赶往病房,完成新收病人的术前准备医嘱。这一幕,正好被骨科病区的摩籍护士长看到。这位50多岁的壮汉颇为感动,赶忙招呼张竞坐到病区治疗室里,亲自给他推拿、按摩,还拿出新置的理疗仪给他仔仔细细地做了一回理疗。张竞医生坐在椅子上闭目享受着摩洛哥朋友的理疗,脸上渐渐地浮出了微笑。这一微笑显然不同于刚才在急诊间出于礼貌回敬的笑容;这一微笑是他在此时此刻对援摩工作巨大意义的深切感悟;这一微笑是从他心底萌生并在脸上绽开的中摩友谊之花!



芳草地

古镇歙乃

□ 李峰摄

■ 诗歌抒怀

江城子

□ 欧敬民

晨起艳阳百树彩,
昨乌云,今远黛。
鹭御清风,听林传天籁。
溪流潺潺尾鱼邀,豆蔻集,现红腮。

长路求索寂寞耐。
意不适,悄思海。
见朋思齐,少幽暗徘徊。
意气风发如朝晖,促凤鸣,助国泰。

沁园春 新华

□ 欧敬民

朝阳东至,云起盛多,万物升腾。
看千里平原,绿意盎然,一线银川,直达天穹。
山花烂漫,莺啼果斑,万物争艳天地兴。
若雨日,见天地相连,水泽地隆。
盛世美好喜逢,招新华翘楚极力耕。
颂儿科内外,造极登峰。
成人手术,长江竞争。内科操作,医技后勤,通力配合万事成。
杨浦院,看明珠东方,耀眼远东。