

一年 45000 例常规病理报告、人均每天 400 至 600 张切片病理诊断、99.5% 的诊断准确率……劳动节前记者探访第六人民医院病理科团队

# “断案”如神，“幕后”工作责任大



一张张成品细胞片被送到了显微镜下，等待病理医生“断案”。 陆董摄

■本报首席记者 唐闻佳 通讯员 顾卓敏

他们不是厨师，工作台却如灶台，冰箱、烤箱、厨具具备；他们不是法官，却每天在“断案”，且要尽最大努力避免“冤假错案”。他们是病理科医生。上海市第六人民医院有一个病理科团队，一年 45000 例常规病理报告、早 8 点到晚 8 点的工作时长、人均每天 400 至 600 张切片病理诊断、99.5% 的诊断准确率……这一切都是“关起门”做的，对病人来说，或许仅能从病理报告上的一个签名感受一二。五一劳动节前，记者探访这个病理科团队，感受这群医院里“幕后”劳动者的工作日常。

## 50% 的诊断取决于大体取样的精确性

走进六院病理科大门，一个类似传送带的装置首先映入眼帘，每隔十来分钟，就会有一个绿色圆桶掉落。“这是最新鲜的人体组织，从手术室传输过来的。”病理科主任张惠箴从事病理科工作已有 30 年，他说，很多是术中冰冻切片，需要他们在 30 分钟内给出病理结果，帮助手术医生确认下一步手术方案。如果是良性结果，手术就只需要小范围切除，如果是恶性结果，手术就需要扩大范围。病理医生就好像医生的“眼睛”，是“医生的医生”。

将新鲜的人体组织变成细胞切片，这就是病理科医生工作的第一道工序；大体取材。一个小小的取材台，上面时刻摆着 3 块干净砧板，尺子、剪刀、镊子等工具整齐摆放着，医生戴上防毒面具，配上话筒，取材工作正式开始了。为了不致发生“冤假错案”，仔细寻找标本的秘密是病理科医生的必修课。“一份准确的病理诊断报告有 50% 取决于大体取样的精确性。送来的样本往往只有手指这么大，但其中有癌变或结节的部分只是一个条块，你必须有所认识，才能正确取样。要根据患者临床诊断报告上的信息切到关键部位。”张惠箴说。

## 在最有用的“宝贝”里探寻蛛丝马迹

福尔马林浸泡后的人体组织散发



## 坚守冷门岗位，坐在显微镜前就忘记周遭

安静，甚至是寂静，这是病理科给人的感觉，很多时候与病理科医生交流都很难感受到他们有明显的情绪波动。“病理科更多是结合临床、实验室检查、B 超、影像等各方面资料进行综合分析、判断。集中精力、心境平和，才能客观、准确。”张惠箴说，病理科医生只要坐在显微镜前，就好比身边有堵无形的墙，周遭什么声音都听不见了。在病理科，风险高，责任大。安静的病理科，永远飘散着福尔马林和二甲苯的气味，这让许多人都对这个科室敬而远之。但张惠箴说：“每当被怀疑为恶性肿瘤的患者经过我们确诊排除恶性后，就会感觉自己做了一件非常了不起的事。”曾有病人特地来找张惠箴，拉着她的手使劲感谢，张惠箴打听才知道，这是几年前来开骨肿瘤的病人，她属于疑难性骨肿瘤，辗转多处最终在六院确诊。“看着多年后病人恢复良好，她一声感谢，足以支撑我们继续前行。”张惠箴说。

## 理念新思想新战略，大力弘扬“两弹一星”精神和载人航天精神，撸起袖子加油干，开拓创新发展新高地，以优异成绩迎接党的十九大胜利召开，为实现“两个一百年”宏伟目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而不懈奋斗！

会议还表决了其他任免案。全国人大常委会副秘书长李建国、王胜俊、陈昌智、严隽琪、王晨、沈跃跃、吉炳轩、张平、向巴平措、艾力更·依明巴海、万鄂湘、张宝文、陈竺出席会议。国务院副总理汪洋，最高人民法院院长周强，最高人民检察院检察长曹建明，全国人大各专门委员会成员，各省（区、市）人大常委会负责人，部分全国人大代表等列席会议。闭幕会后，十二届全国人大常委会举行第二十八讲专题讲座，张德江委员长主持。环境保护部副部长赵英民讲了《我国水污染防治形势与对策》。

## 中共中央国务院中央军委的贺电

(上接第一版) 这是工程全线紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，坚决贯彻创新驱动发展战略和军民融合发展战略，在建设航天强国和世界科技强国的历史征程中取得的新成就，将激励全党全军全国各族人民进一步增强“四个意识”、坚定“四个自信”，以时不我待的紧迫感、舍我其谁的使命感，

统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局，不断开创中国特色社会主义事业新局面。你们为党和国家事业发展作出了卓越贡献，祖国和人民感谢你们！

加艰巨、使命更加光荣。希望你们更加紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，高举中国特色社会主义伟大旗帜，全面贯彻党的十八大和十八届三中、四中、五中、六中全会精神，以邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观为指导，深入学习贯彻习近平总书记系列重要讲话精神，牢固树立“四个意识”，坚定“四个自信”，以时不我待的紧迫感、舍我其谁的使命感，

## 习近平签令公布测绘法等

(上接第一版) 常委会组成人员 156 人出席会议，出席人数符合法定人数。会议表决通过了十三届全国人大代表名额分配方案、十三届全国人大少数民族代表名额分配方案、台湾省出席十三届全国人大代表协商选举方案。会议表决通过了全国人大常委会关于延长人民陪审员制度改革试点期限的决定、关于批准《上海合作组织成员国边防合作协定》的决定、关于批准《中华人民共和国和塔吉克斯坦共和国关于移管被判刑人的条约》的决定。会议表决通过了全国人大常委会代表资格审查委员会关于个别代表的代表

资格的报告。会议经表决，任命沈春耀为全国人大法律委员会副主任委员，任命姜异康为全国人大财政经济委员会副主任委员，任命王三运、王宪魁为全国人大教育科学文化卫生委员会副主任委员，任命罗保铭为全国人大华侨委员会副主任委员，任命夏宝龙为全国人大环境与资源保护委员会副主任委员。会议经表决，免去李适时在全国人大常委会法制工作委员会主任职务，任

命沈春耀为全国人大常委会法制工作委员会主任，免去其全国人大常委会副秘书长职务。会议经表决，免去景汉朝的最高人民法院副院长、审判员职务，免去贺荣的最高人民法院副院长、审判员职务，任命张雪梅为最高人民检察院副检察长、检察委员会委员职务。会议经表决，免去李适时在全国人大常委会法制工作委员会主任职务，任

## 党校姓党的根本原则必须坚定不移

的中心工作展开，从党员干部的急需出发，聚焦新形势下面临的不同程度“本领恐慌”，通过教育培训，进一步强化全局思维、系统思维、辩证思维、创

新思维、底线思维，帮助党员干部提高解决复杂问题的能力。党校师资队伍和干部队伍是办好党校的关键，要以更加严格的制度、严格的管理，打造高

水平、高质量的党校师资队伍和干部队伍，尽最大努力为党校教师创造良好的工作、生活和教学环境。要统筹安排硬件建设、更加注重新闻宣传、齐心协力办好市委党校，使市委党校各项工作再上新台阶。

## 上海公布“33 条新政”进一步扩大开放

则的投资环境、更加便利化的贸易环境、更加完善的法制环境、更加良好的生产生活环境和更加宽松的人才发展环境的要求，为外商投资企业营造更加良好的投资环境。比如，在营造公平竞争环境方面，强调本市支持产业发展的政策，外资企业可以同等享受；强调对市场准入负面清单和外商投资准入特别管理措施以外的行业、领域、业务等，各类市场主体皆可依法平等进入；在政府

采购中，对外资企业在我境内生产的产品一视同仁、平等对待等。在营造贸易便利化环境方面，提出依托自贸区建设，进一步优化货物贸易监管方式，创新跨境服务贸易管理模式。在营造宽松的人才环境方面，支持海外高层次人才在沪创新创业，鼓励海外高层次人才在上海创新创业和参与科创中心建设，便利外籍人士来沪工作、申办在华永久居留，便利外籍应届毕业生来沪工作等。

进一步扩大开放，鼓励外商投资战略性新兴产业，支持外企技术改造等，这份沉甸甸的改革“施工图”表明，上海将以更大的决心、更开放的姿态对标国际最高标准，努力做到投资环境更优、市场准入更公、政府服务更

## 继续以开放赢得未来

(上接第一版) 《若干意见》是新形势下上海推动新一轮高水平对外开放、加快打造利用外资“新高地”、构建开放型经济新体制的纲领性文件。《若干意见》提出，在投资准入方面，争取在专业服务领域和先进制造业领域

进一步对外开放，鼓励外商投资战略性新兴产业，支持外企技术改造等，这份沉甸甸的改革“施工图”表明，上海将以更大的决心、更开放的姿态对标国际最高标准，努力做到投资环境更优、市场准入更公、政府服务更

水平、高质量的党校师资队伍和干部队伍，尽最大努力为党校教师创造良好的工作、生活和教学环境。要统筹安排硬件建设、更加注重新闻宣传、齐心协力办好市委党校，使市委党校各项工作再上新台阶。

## 推动两市友好关系迈上新台阶

(上接第一版) 一是打造科技创新高地，国家电投将把上海作为重要发展区域，联合相关科研、制造单位积极参与上海科创中心建设，在沪全面实施重型燃气轮机国家科技重大专项，打造核电产业科创体系，在上海相关区域推进能源结构优化与高效清洁利用。二是服务“一带一路”国家战略，国家电投将充分依托上海自贸试验区，与上海装备制造重点企业和机构联手开拓国际市场，带动中国核电的技术、装备、服务、管理、标准“走出去”。三是深化国资国企改革，国家电投将利用上海国际金融中心的资源和平台优势，加快推进产融结合，与上海相关企业和基金合作设立产业基金和创投基金，支持实体经济发展。国家电投是我国五大发电集团之一，是全国唯一同时拥有水电、火电、核电、新能源产业的综合能源企业集团，连续 5 年入选“世界 500 强”。目前集团在沪有二、三级单位 50 余家，累计资产逾 800 亿元，年营业收入约 300 亿元，利润总额逾 30 亿元。

## 推动两市友好关系迈上新台阶

(上接第一版) 上海与贝尔格莱德交流互动密切，多领域合作取得丰硕成果。希望两市以新签署的友好合作交流备忘录为指引，进一步加强经贸、文化、教育、旅游等领域合作，加强民间友好交往，推动两市友好关系迈上新台阶。辛尼萨·马力表示，贝尔格莱德与上海签署友好合作交流备忘录，有利于加强两市合作关系，密切人员交往。希望借此契机学习借鉴上海城市发展和治理方面的经验，并进一步深化双方各领域合作与交流。塞尔维亚驻沪总领事戴阳·马林科维奇参加会见。

自媒体和培训机构关于民办小学报名人数传言四起，业内人士提醒——

## 家长千万别陷入“数字游戏”

■本报记者 张鹏 为期三天的 2017 年上海市义务教育民办小学网上报名刚刚结束，昨天一早，今年孩子面临幼升小的家长刘女士手机里就开始流传有关各民办小学报名人数超一万的传言——“徐汇区某民办小学报名人数超一万人啦！”“闵行区某外国语小学因为校长被换掉今年遭遇滑铁卢！”……随着这些传言的转发，面试尚未开始，家长们便越来越焦虑。但是，记者调查发现，目前网络上传播的各种报名人数以及各类分析主要来自自媒体和各家培训机构，而且不同的培训机构说法并不一致。业内人士提醒家长们，各所民办学校直到昨天下午才陆续得到统计数据，网上流传的数据可信度有待考证。但是，影响报名人数因素有很多，家长们千万不要陷入所谓的“数字游戏”，对于小学的选择还是应该从孩子个体情况出发。

## 民办小学报名人数众说纷纭

昨天中午，某校外教育机构主办的公众微信号率先发文，号称从各方打听到消息，去年备受关注的徐汇区某民办小学目前报名人数达到 12000 人，但只招收 370 人，“370/12000=3.08%，也就是说，100 个孩子里挑 3 个!!!”与“火爆”相反，在不少家长群里，流传着上海市闵行区某外国语小学报名人数今年只有 1200 多人。另一家培训机构针对 2571 名家长的报名情况展开调研，以此来推测今年各民办小学报名人数。有趣的是，这份调研数据中显示，在调研的 2000 多名家长中，只有 214 名家长为孩子报考了上述徐汇区民办小学。该培训机构预测今年全市报名民办小学的总人数为 4 万人，以此为标准，该小学报名人数预测只有 3329 人。同理预测出，号称遭遇“滑铁卢”的某外国语小学的报名人数达到了 2723 人，几乎与往年持平……

## 理性看待入学所谓“名校”心态

记者调查发现，这些真假混的数据，几乎都是来自自媒体和培训机构，目前网络上传播的各种所谓民办小学报名人数的猜测乃至对报名人数统计甚至可说南辕北辙。理性看待入学所谓“名校”心态 该微信公众号发布文章不足一个小

## 民进上海市十二大举行

(上接第一版) 希望新一届民进上海市委带领各级组织和广大会员坚定不移走中国特色社会主义发展道路，围绕改革发展稳定大局履职尽责，多献良策、多出实招，为上海破解改革难题、厚植发展优势献计出力，为迎接中共十九大和民进十二大胜利召开，为实现“两个一百年”宏伟目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而努力奋斗。

## 希望新一届民进上海市委带领各级组织和广大会员坚定不移走中国特色社会主义发展道路

尹弘在讲话中指出，五年来，民进上海市委在民进中央和中共上海市委领导下，围绕中心、服务大局，为上海经济社会发展作出积极贡献。希望新一届民进上海市委和全市民进组织及成员坚定政治共识，始终把牢方向，进一步增强“四个意识”、坚定“四个自信”，筑牢团结奋斗的共同思想政治基础；发扬优良传统，深化政治交接，确保理想信念不变、团结合作的优良传统不变、中国共产党的深厚感情不变，切实承担起中国特色社会主义参政党的责任担当；加强自身建设，提升履职实效，提高政治把握能力、参政议政能力、组织领导能力、合作共事能力、解决自身问题能力，多建睿智之言、多谋务实之策，为上海顺利完成中共中央交给的目

## 希望新一届民进上海市委带领各级组织和广大会员坚定不移走中国特色社会主义发展道路

标任务、推动改革发展稳定各项事业添智助力。大会听取并审议了由蔡达峰代表民进上海市第十五届委员会所作的工作报告。大会以无记名投票方式选举产生了民进上海市第十六届委员会和出席民进第十二次全国代表大会的代表。在民进上海市第十六届委员会第一次全体会议上，选举黄震为主任委员，张辰、胡卫、余岚、黄山明、戴立益、张伟滨、郭坤宇、潘向黎为副主任委员。在民进上海市第十六届委员会第一次常委会会议上，何少华被任命为秘书长。沙海林出席大会闭幕会议并讲话，代表中共上海市委、市委统战部对大会圆满成功和新一届民进上海市委、市委领导班子成员表示祝贺。

## 希望新一届民进上海市委带领各级组织和广大会员坚定不移走中国特色社会主义发展道路

标任务、推动改革发展稳定各项事业添智助力。大会听取并审议了由蔡达峰代表民进上海市第十五届委员会所作的工作报告。大会以无记名投票方式选举产生了民进上海市第十六届委员会和出席民进第十二次全国代表大会的代表。在民进上海市第十六届委员会第一次全体会议上，选举黄震为主任委员，张辰、胡卫、余岚、黄山明、戴立益、张伟滨、郭坤宇、潘向黎为副主任委员。在民进上海市第十六届委员会第一次常委会会议上，何少华被任命为秘书长。沙海林出席大会闭幕会议并讲话，代表中共上海市委、市委统战部对大会圆满成功和新一届民进上海市委、市委领导班子成员表示祝贺。