

为诊疗方案修改完善提供支持

刘良团队正进行后续新冠肺炎患者已解剖遗体的病理研究

《法医学杂志》2月25日发布了世界首例新冠肺炎患者遗体解剖报告。这份报告是华中科技大学同济医学院法医学系教授刘良团队完成解剖手术并观察研究的成果。

3月2日,刘良在接受记者采访时表示,迫切希望能跟临床医护人员详细沟通遗体解剖发现的更多细节。“通过解剖希望能最快找到病变,及时反馈给前线临床。”

当前哪些发现对临床有启发?

2月16日,按照国家法律政策的相关规定,刘良团队在全国率先开展新冠肺炎患者遗体的解剖。目前,该团队已完成9例遗体解剖,正在进行后续几例已解剖遗体的病理研究,通过与临床医护人员的交流,为诊疗方案修改完善提供支持。

报告称,死者肺部损伤明显,炎性病变(灰白色病灶)以左肺为重,肺肉眼观呈斑片状,可见灰白色病灶及暗红色出血,触之质韧,失去肺固有的海绵感。切面可见大量黏稠的分泌物从肺泡内溢出,并可见纤维条索。

考虑影像学所见磨玻璃状影与肉眼所见肺泡灰白色病灶对应,提示新冠肺炎主要引起深部气道和肺泡损伤为特征的炎性反应。

报告认为,新冠肺炎病理特征与SARS和MERS冠状病毒引起的病理特征非常类似,但从此例系统解剖大体观察,肺部纤维化及实变没有SARS导致的病变严重,而渗出性反应较SARS明显,考虑可能与此例患者从确诊到死亡仅15天,病程较短有关,有待更多系统遗体检验资料及组织病理学验证。

刘良团队发现,从这例逝者的肺部切面上,能看到有黏液性的分泌物。刘良打了个比方:肺泡是前线阵地,黏液破坏了交通,氧气就送不上去,前沿阵地就容易失守。目前,道路打通是关键,但现在道路被堵。

尸检并不能指导医护人员干预所有病例,但是对肺部黏液问题,只

需稀释肺泡黏液,比如翻身拍背、运用化痰药物,就能改观。

新冠肺炎对于人体其他器官是否有损害?根据报告,患者胸腔积液量不多,淡黄色清亮液体,未见大量胸水产生,提示胸腔病变并非浆液性炎症为主;消化系统损伤情况肉眼观不明显;病毒是否侵犯中枢神经系统有待组织病理学验证。

网络上对其言论的一些解读不准确

刘良最近有些烦恼:一是感觉跟一线医护人员沟通不够,他迫切希望能跟临床医护人员详细沟通解剖发现的更多细节;二是网络上对其言论一些不准确的解读也令他困扰。

一条信息在网上流传很广,“病患遗体解剖发现死亡者肺部出现大量痰栓,痰栓是由呼吸机使用所产生的,痰栓最终致人缺氧而死。”并表示新冠病毒感染死亡人数下降是因为刘良的尸检结果改变了临床治疗方法。

刘良在朋友圈发表“严正声明”辟谣。“我没有干预任何个例的临床治疗,每个病例都有他的不同特点。”

刘良说,把信息归纳总结起来需要一定的数据量,毕竟解剖发现的有一些是患者个体的病变,不是病毒本身的特性。现阶段对遗体标本没有什么要求,后期随着对新冠肺炎的理解增加,他希望能够进行筛选,将年龄组、性别等因素考虑进去。

从事法医病理学工作30余年来,刘良亲自检案数千次,其中不乏国内、省市内的各种疑难、典型、重大要案。从1月22日开始,刘良不断在朋友圈里表达对病理解剖介入抗疫的焦虑。

刘良说,不知道病毒在肺里、肠道里是怎么分布的,也不知道突破点在哪里,就是“盲打”。要解决这个问题,其中一个办法,就是从器官学、组织学、细胞学的形态,甚至从分子学的形态去判断识别敌我双方在哪里交战,这就是临床病理要做的事情。

(新华社武汉3月3日电)

科研攻关助力战“疫”



2月22日,武汉华中科技大学同济医学院法医学病理学教授刘良(右二)与团队成员合影。(新华社发)



检测人员在“火眼”实验室工作。“火眼”实验室是由武汉市政府、东湖高新区、中交二航局、上海诺瑞实验室、华大基因联合共建的新型冠状病毒检测实验室。(新华社发)

欧洲上调疫情风险等级

巴西两例确诊病例体内病毒有所不同

据新华社北京3月3日电 综合新华社驻外记者报道:2日,欧洲多国新冠肺炎病例持续增加,其中拉脱维亚首现确诊病例,意大利病例数超过两千。欧洲疾病预防控制中心已将疫情风险等级上调为“中度到高度”。

位于瑞典斯德哥尔摩的欧洲疾病预防控制中心2日还说,当前季节性流感已让欧洲医疗服务体系感受到不小的压力,如果新冠肺炎病例数大幅增加,将对欧洲医疗服务体系造成严重影响。

新冠肺炎疫情在亚太地区一些国家继续蔓延,韩国和日本在疫情受到世界卫生组织重点关注,印度和巴基斯坦病例数增加,澳大利亚出现首个感染源尚未明确的病例。

美洲新冠肺炎病例数量继续增加,美国华盛顿州卫生官员2日宣布该州又有4人死于新冠肺炎。巴西研究人员对病毒基

因测序的结果显示,巴西两个确诊病例体内的病毒有所不同。

巴西卫生部2日最新公布的数据显示,目前巴西有2例确诊病例。巴西阿道弗·卢茨研究所和圣保罗大学医学院的研究人员对这两个病例体内的病毒进行了基因测序,结果发现首个病例体内的病毒与在德国发现的病毒更加相似,而第二个病例体内的病毒则与在英国发现的病毒更加相似。二者与在中国发现的病毒也有所不同。据介绍,这两名患者都是今年2月在意大利感染后回到巴西的。

新冠肺炎疫情继续在中东地区蔓延,沙特阿拉伯和约旦2日分别宣布首个确诊病例,伊朗累计确诊病例达到1501人,黎巴嫩、伊拉克等国病例数继续攀升。鉴于伊朗疫情严重,世界卫生组织开始向其提供援助。

2日,位于非洲的塞内加尔、摩洛哥和突尼斯报告首例新冠肺炎病例。

东京透露延期办奥运口风

决定权在国际奥委会

据新华社东京3月3日电 日本奥运会大臣桥本圣子3日在国会质询时透露出东京奥运会可能延期的想法,但是否有进一步的行动,只能等待日本奥组委4日向国际奥委会执委会的例行陈述内容。

当天在日本国会参议院接受质询时,有议员问桥本圣子奥运会是否能够延期,她回答说:“5月底是判断东京奥运会能否如期举行的重要时间点,举办合同只写着,如果东京奥运会不能在2020年内举行,国际奥委会有权中止合同。根据这一条款,东京奥运会可以在2020年内对举办日期进行调整。”

不过,桥本圣子同时表示,东京奥组委、国际奥委会和东京都正在全力筹备以7月24日开幕时间而定的奥运会,日本政府也尽力给予帮助。她还说,已经有国际奥委会委员认为5月底是最终判断能否如期举办的最后期限。她指的委员是来自加拿大的迪克·庞德。

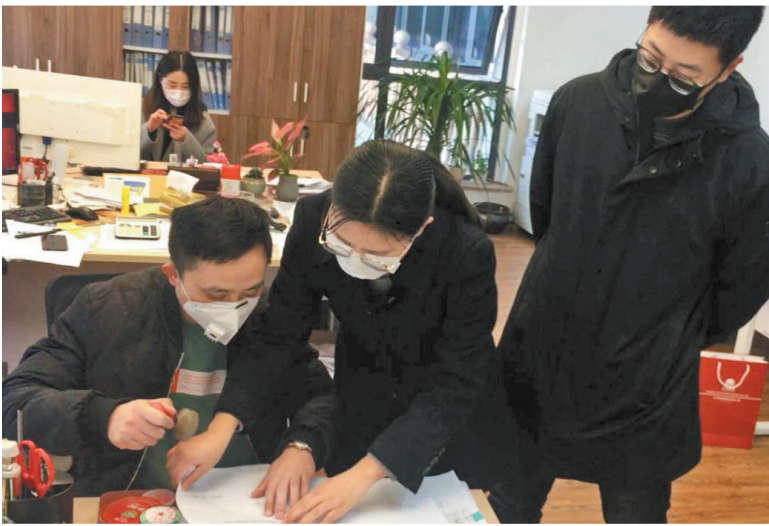
据新华社洛桑3月3日电 国际奥委会执委会3日发表声明,再次表达了对2020年东京奥运会如期举行的充分承诺,同时欢迎各利益相关方在准备本届奥运会、特别是资格赛的过程中紧密合作、灵活应对,鼓励所有运动员为备战东京奥运会继续努力。

金融助力疫情防控复工复产

中国邮政储蓄银行无锡市分行守土尽责抗击疫情



后勤部门紧急采办防疫物资



快速为客户办理贷款手续



无锡邮储唐晓泉和队友雪夜驰援武汉

严防死守: 筑牢新冠肺炎疫情防控关键防线

疫情就是战情,就是命令。无锡邮储在1月21日就紧急采购首批口罩等防疫物资并即刻配送至网点,保障一线员工生命安全。深入落实党中央和政府,上级决策部署和要求,1月22日印发《关于全力做好新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控工作的紧急通知》,快速响应,积极部署。无锡邮储行领导与部门负责人全部到岗,第一时间成立无锡市分行疫情防控工作领导小组,制定防控疫情专项应急预案,及时调整网点营业时间并做好客户公告,强化24小时应急值班制度,严格执行疫情“日报告”和“零报告”制度,加强疫情风险提示和防控知识宣传,不断提高全行安全防范意识。

2月13日上午9点10分,邮储银行无锡市华庄支行发现一位来行办理业务的老年客户体温异常,立即启动预案,指引客户前往临时隔离

室,向相关防疫部门汇报,联系120送客户前往医院检查,同时停止营业并作全面消毒。事后,华庄支行与社区保持沟通,确认了老人是因为穿衣过多导致的体温异常方才解除警报。这一快速反应和妥善处置赢得了监管部门的肯定。连续30天,全行上下干群一条心,以高度的政治责任感把安全放到首位,防控关口不断前移,防控措施持续严密,营业场所全面消杀,人员防护工作得到坚决执行,筑牢起新冠肺炎疫情防控关键防线。

默默保障后勤的暖心举措同样值得点赞。为了协助员工因出门采购前往人口密集场所,分行各机构开动脑筋拓展渠道,如宜兴市支行与合作的食材配送公司协商,采用“员工线上扫码下单+定点配送支行大楼”的方式,实现了食材配送“零接触”,在有效阻隔病毒传播的同时为员工增添了更多的温暖和信心。

精准扶持: 保障抗疫物资生产,支持企业复工

突发的疫情打乱了经济的节奏。与时间赛跑,携企业同行,邮储银行无锡市分行在筑牢疫情防控防线的同时,对有关医疗用品制造、卫生服务、防护服生产等企业采取一户一策,加快推进授信和放款流程;组织摸排困难企业,切实搭建金融服务“绿色通道”,协调全域、强化联动,“三位一体”服务好“农工商”,稳产保供促复工,用主动精准、敏捷高效为企业提供金融支持,助力打赢疫情防控阻击战。

江苏某科技股份有限公司是国内知名集成电路封测企业。在此次新冠肺炎疫情中,能否提供足够的产能,是确保当前最急需物资——红外体温检测仪供应的关键。邮储银行无锡市分行了解到企业在全力支撑防疫物资生产中存在融资需求后快速响应,一

个工作日就实现贷款投放5000万元并执行优惠利率,跑出了无锡邮储服务抗“疫”加速度;江苏某集团旗下子公司某无纺布科技有限公司主要为口罩生产企业提供无纺布制造。目前,邮储银行无锡市分行已投放4000万元贷款支持其生产。

邮储银行无锡市分行党委书记、行长张永罡表示,该行始终贯彻落实市委市政府和监管部门要求,加快推进企业复工复产,以各种方式与实体经济共克时艰:不盲目抽贷断贷,并为250余个受疫情影响的客户调整还款;运用微信公众号等线上渠道,已指导近2万名客户线上办理业务;利用极速贷、富农贷、农保贷等特色产品,为广大小微、三农商户提供融资服务,纾解资金压力。

平凡英雄: 大事难事见担当,危难时刻显本色

岁寒知松柏,患难见真情。面对严峻的疫情防控形势,无锡邮储人高觉悟,听指挥,万众一心携手抗疫:防疫办公室的同志们主动放弃春节休息,已封装钱袋、整点间和库房进行消毒……每一个员工主动承担起防疫的重任,践行着防疫“邮”我的火热初心。

不光坚守本职工作,一旦疫情防控需要,邮储人立刻挺身而出。邮储银行无锡锡山支行拓展部经理唐晓泉是民间公益组织——无锡蓝天救援队成员,先后参加过省内70多次紧急救援行动。自疫情暴发开始,他就与小伙伴们活跃在抗疫最前沿,协助政府部门完成了上百个小区、市场、

高速卡口的消毒工作,作业面积超10平方公里。2月15日,当闻讯武汉急需无锡运送一批转运患者的负压救护车,唐晓泉与其他队员一起冒着大雪星夜驰援,千里逆行不辱使命,24小时往返苏鄂胜利凯旋,成为无锡银行业深入疫区中心服务的首名志愿者。

灾难面前,你我皆凡人,然而心怀正能量,平凡亦英雄。在无锡金融团工委开展“抗击疫情,金融青年在行动”募捐中,仅一天时间就收到邮储银行125名团员捐献的13926元善款;截至2月20日,全行600多名职工通过各种社会渠道向湖北捐款超7万元;全行积极响应市疫情防控应急指挥部号召,职工及配偶家属等累计出动1000多次投身抗击疫情的第一线志愿服务,以实际行动践行着国有大行的使命与担当,用奉献闪耀着无锡邮储基层志愿者的无限光辉。(冯辰辰)