### 4月,一批新规开始施行

# 工伤保险跨省异地就医直接结算开始试点

□新华社记者 齐琪

工伤保险跨省异地就医直接结算 开始试点……2024年4月,一批将要施 行的新规带来美好生活新愿景

### 工伤保险跨省异地就医直接结算 开始试点

为更好保障工伤职工权益,人社部 等三部门印发关于开展工伤保险跨省 异地就医直接结算试点工作的通知,自 4月1日起,全国各省份将试点开展工伤 保险跨省异地就医直接结算。

通知要求,由各省份和新疆生产建 设兵团人社部门选择部分地市启动试 点,试点地市人员可持社保卡直接结算 跨省异地就医住院工伤医疗费用、住院 工伤康复费用和辅助器具配置费用。 试点期限为一年。

#### 托育机构婴幼儿生活场所监控录 像资料保存期不少于90天

4月1日起施行的推荐性卫生行业 标准《托育机构质量评估标准》,对托育

新华社天津3月30

日电 (记者 周润健)日

全食、流星雨和亮彗星,

是很多天文爱好者最感

兴趣的三大天象,巧合的

是,即将到来的4月天宇

在北美洲上演,全食带穿

越墨西哥、美国、加拿大

境内的大片陆地,食带内

的人们将享受最长4分

次日全食我国不可见,感

兴趣的公众可借助互联

网、电视、移动App等方式

了解和关注这次'天狗食

日',有条件的公众可携带

观测设备赴美加墨观测,

和世界各地的天文爱好们

一起迎接这场天文盛宴。

中国天文学会会员、天文

有一颗知名的亮星——

织女星,它和周围的一些

小星一起组成了天琴

座。每年4月中下旬,是

以此星座命名的流星雨

的活跃期。 天琴座流星雨属于中等流量的流星 雨,极大时ZHR(在理想观测条件下,辐

射点位于头顶正上方时,每小时能看到

的流星数量)约为20。虽然流量不是很

迎来极大,极大时刻预计发生在15时左

右,感兴趣的公众可尝试在21日和22日

晚进行观测。不过这两天的月相接近满

月,明亮的月光对观测影响较大,再加上

该流星雨本身流量一般,要想观测到流

年,12P/Pons-Brooks彗星重回太阳系,

引发关注。这颗每隔约71年就回归太

阳系一次的短周期彗星,4月21日将过

借助专业设备捕捉到了这个可爱精灵的

身影。对北半球大部分地区来说,4月

上中旬还有机会观测,只是这颗彗星的 地平高度有些低;4月中旬以后,这颗彗

星的地平高度会继续下降,逐渐难以观

月"天象剧场"还将上演昴星团伴月(11

日傍晚)以及几对行星近距离相伴:11

日黎明前的火星、土星极近;20日傍晚

的木星、天王星极近;29日日出前的火

除了日全食、流星雨、亮彗星外,4

测。"修立鹏说。

星、海王星极近。

近日点,到达距离太阳最近的位置。

亮彗星是天文爱好者们的宠儿。今

"近期,这颗彗星已在日落后不久的 西北方低空出现,不少星空摄影爱好者

星需要一点好运气。"修立鹏说。

"今年天琴座流星雨将于4月22日

大,但偶有非常明亮的火流星出现。

在美丽的银河西岸,

科普专家修立鹏说。

"受地理位置所限,此

4月9日,日全食将

将会把三者集齐。

28秒的全食。

流

机构的办托条件、托育队伍、保育照护 卫生保健、养育支持、安全保障、机构管 理等评估的内容进行了规定。该标准 适用于对为3岁以下婴幼儿提供全日托 照护服务的机构(含幼儿园的托班)的 评估。对提供半日托、计时托、临时托等 照护服务的托育机构的评估可参照执行。

评估标准提出,托育机构应具备安 全设施设备,安装一键式报警、配备必 要的消防设施。婴幼儿生活场所安装 监控设备且全覆盖。监控录像资料保 存期不少于90天。婴幼儿生活用房应 布置在3层及以下,婴幼儿用房明亮,天 然采光等。

### "最小范围"采集寄递服务用户个

4月1日起实施的新版《快递服务》 三项系列国家标准细化了国内快递服 务时限,提出了从业人员权益保护要 求,强调了快递用户个人信息采集、存 储、使用中的数据安全以及合理确定服 务费用等要求。

新版标准规定,快递服务主体采集 寄递服务用户个人信息,应限于实现快 递服务目的的最小范围,包括姓名、联 系方式、寄件(收件)地址、寄递物品信 息、身份证信息等,不应过度收集用户 个人信息。快递电子运单应采取隐私 面单等技术措施保护用户个人信息。

### 水果、畜禽肉、水产品不超过4层包装

4月1日起实施的《限制商品过度 包装要求 生鲜食用农产品》 (GB43284-2023)强制性国家标准, 明确了蔬菜(含食用菌)、水果、畜禽肉、 水产品和蛋等五大类生鲜食用农产品 是否过度包装的技术指标和判定方法。

该标准规定蔬菜(包含食用菌)和 蛋不超过3层包装,水果、畜禽肉、水产 品不超过4层包装。同时,在"销售包 装"的定义中特别注明"不包括物流防 护包装以及冷却、气体调节、防潮等保 鲜保活功能性用品"

### 不得在中央储备棉中掺杂掺假

《中央储备棉管理办法》自4月1日

办法提出,中央储备棉的轮换 收储、动用实行计划管理,任何单位 和个人未经批准不得擅自动用,不得 侵占、破坏、挪用。中储粮集团和承 储企业不得擅自变更中央储备棉储 存库点,不得虚报、瞒报中央储备棉 数量,不得擅自串换中央储备棉品 种,不得在中央储备棉中掺杂掺假、 以次充好,不得故意拖延中央储备棉 出入库等。

### 加强电能质量管理

《电能质量管理办法(暂行)》自4月 1日起施行

办法提出,电网企业应当加强对新 能源场站并网点、10千伏及以上接有干 扰源用户的公共连接点的电能质量问 题分析。由于发电企业或电力用户影 响电能质量或者干扰电力系统安全运 行时,发电企业或电力用户应采取防治 措施予以消除。

新华社北京3月31日电

## 北京国际数字农业与灌溉技术博览会开幕



这是3月31日 拍摄的第十届北京 国际数字农业与灌 溉技术博览会现 场。当日,第十届 北京国际数字农业 与灌溉技术博览会 在北京国家会议中 心开幕。本届展会 以"新制造 新服 务 新业态"为主 题,为现场观众展 示了大量数字农业 与灌溉技术领域的 先进装备与技术。

新华社记者 张

## 流调"侦探"如何炼成 来看这场比赛

新华社北京3月30日电(记者 顾天成)流行病学调查是疾病预防控 制工作的关键环节和"看家本领" 日前,由国家卫生健康委、中华全国 总工会、国家疾控局主办的全国现场 流行病学调查职业技能竞赛决赛在 京举行。来自全国32支参赛队伍的 96名流调能手比拼专业技能,决出个

名。 中国疾控中心流行病学办公室负 责人马会来介绍,流调能力是疾控机 构的关键核心能力,在传染病疫情防 控和突发公共卫生事件处置中发挥着 "疫情哨兵""医学侦探""排雷兵"的重

要作用。比如"医学侦探"的作用,就 是运用现场流行病学调查、卫生学调 查和实验室检测等多种技术手段,迅 速掌握疫情基本面貌,锁定病因方向, 评估传播风险,为制定防控政策措施 提供依据。

综合笔试、个人技能操作、桌面推 演、新技术方法应用……大赛精心设 节 重占老核参赛老应求 发公共卫生事件的现场调查和处置能 力。在比赛现场,选手们过关斩将,展 现解决实际问题的专业技能与团结奉 献的职业风采。

"疫情如果早期没有控制住,后续 要花费的社会成本是巨大的。"个人一

等奖获得者、湖北省荆州市疾控中心 防疫科科长刘天表示,这次大赛在疾 控系统内掀起了全员岗位"大练兵"热 潮,能够获奖深感责任重大、使命光

据悉,本届大赛是国家疾控局成 立以来,第一次举办国家级技能竞赛, 也是首次将"现场流行病学调查"项目 全国卫生健康系统职业技能 疾病预防控制组别竞赛项目。下一 步,国家疾控局将进一步强化流调专 家队伍建设,推广"95120"全国电话流 调系统,为促进疾病预防控制事业高 质量发展、保护人民健康、保障公共卫 生安全提供重要保障。

## 体育中考当前 医生支招科学备考

新华社长沙3月31日电(记者 帅才)各地中考体育考试陆续开始,骨 科和中医专家提醒考生,备考时期要 作息规律,注意科学合理训练,锻炼要 量力而行,避免因高强度的突击训练 而造成运动损伤。

中南大学湘雅医院院长、骨科专 家雷光华教授介绍,一些学生为了取 得更好的成绩,突然增加锻炼强度;还

有学生因为运动过度、突击训练导致 关节扭伤、肌肉拉伤等运动损伤。

雷光华提醒,学生在体育考试前 保持中等强度的锻炼是科学的。每次 运动之前,都应做好充分的热身活动, 舒展全身的关节、肌肉,降低运动受伤 的风险;要避免突然剧烈地跑跳等,在 高强度运动中可以戴运动护具,加强 对肌肉和关节的保护。

湖南省第二人民医院神志病中医 药诊疗中心主任杨萍提醒,考生在备考 期间可能出现紧张等情绪,影响脾胃功 能。越是临近考试,考生越要保持平常 心,不要改变平时的饮食习惯,不要吃 太多油腻的食物,以免加重肠胃负担。 考生应保证摄入充足的蛋白质,适当食 用一些鱼虾、瘦肉、鸡蛋、牛奶、豆腐等, 配合新鲜蔬菜,促进钙的吸收。

## "人工智能+"让"未来医院"不再遥远

### □新华社记者 徐鹏航 顾天成 周闻韬

"AI医生"进行问询分诊,医学影像 设备智能出具检查报告,医生操作手术 机器人进行微创手术……走进3月29 日至31日在重庆召开的2024中国医学 装备大会展览现场,仿若走进科幻小说 中"未来医院"的场景。

"当前,我们正处于科技大爆炸的 全新年代,AI大模型、元宇宙、'数智'医 疗等技术日趋成熟。"中国医学装备协 会第六届理事会理事长赵自林说,新技 术和高端医疗装备融合交叉,将在医疗 健康领域催生出一系列颠覆性新产品、 新模式、新动能。

《"十四五"医疗装备产业发展规 划》特别提出加快智能医疗装备发展, 《关于进一步完善医疗卫生服务体系的 意见》明确加快推进互联网、人工智能 等在医疗卫生领域中的应用……近年

来,我国不断加强顶层设计,推进"人工 智能+医疗"的发展

人工智能与医疗碰撞出哪些创新 的火花?

"与传统冠状动脉 CT 检查需要人 工摆位、控制心率、患者呼吸配合等不 同,这台搭载了人工智能系统的CT机 可以在任意心率条件下,无需患者吸气 闭气就完成精准检测。"联影医疗高级 副总裁夏风华说,人工智能的加入让医 学影像检查更加迅速、精准,既给医生 "减负",又让患者的体验更舒适。

而在手术机器人展区,一台国产手 术机器人正在模拟手术场景——高度 灵活的机械臂、三维高清视野和人工智 能辅助系统让更加精准、微创的手术成 为可能。

"搭载人工智能系统的手术机器人 可以让医生拥有更强的大脑、更精确的 双眼和更灵活的双手,缩短医生学习曲

线,让操作更精准、创口更小,患者的恢 复也更好。"微创医疗机器人集团常务 副总裁兼首席商务官刘雨说。

人工智能+医疗,为人类健康事业 带来了前所未有的可能。

"'人工智能+医疗'可以提升医院 效率和医生能力,而其最终目的是提 升全民健康水平。"国家卫生健康委规 划发展与信息化司一级调研员沈剑峰

大会上,工信部公布的最新数据 显示,全国累计开展骨科手术机器人、 腔镜手术机器人等5G远程手术四百 多例,最远跨越5000公里,有力促进优 质医疗资源惠及边远地区群众;AI智 能影像分析产品赋能基层医疗,提升 基层医生脑卒中等诊断水平,挽救患

"'智能+远程'医疗打破了技术和 地域的时空壁垒,可以助力优质医疗资

源下沉基层,让群众在家门口享受到更 好的医疗服务。"中国工程院院士、重庆 大学校长王树新说。

"当前新一轮科技革命和产业变革 深入发展,人工智能、5G工业互联网等 新技术与医疗装备深度融合,健康中国 建设全面深入推进,为医疗装备产业发 展提供了广阔空间。"工业和信息化部 总经济师高东升说,下一步将加快产业 高端化、智能化、绿色化发展

更智能的医疗设备、更全面的网络 互联、更具价值的人工智能应用……参 展企业和专家学者纷纷表示,人工智能 与医疗的融合在未来大有可为。

"要以高质量的科技创新推进医学 装备高质量发展,为卫生健康新质生产 力提供强劲动力,推动实现更高水平的 全民健康。"国家卫生健康委副主任于

新华社重庆3月31日电

### 淬炼与厚爱并举 优化'规培'制度

□新华社记者 董瑞丰 李恒

救死扶伤,没有小事。培养一名 "会看病、看好病"的合格医生,绝非一 朝一夕。面对提高医疗卫生服务能 力、保障人民健康的新形势、新任务, 着眼于筑牢医生职业起点"塔基","规 培"这项职业培训制度该如何更好发 挥作用?

规培,全称"住院医师规范化培 训",是医学生成为医生必经的一步淬 炼。简言之,就是医学生毕业后还不能 独立规范地开展临床工作,必须在相关 医院接受一定时间的、以提高临床诊疗 能力为主的系统性、规范化培训。

这些青年医生是卫生健康行业的 未来,是人民群众生命和健康的守护 者,关心关爱他们的健康成长,也是关 爱我们每一个人。

不少医生说,踏出校门走上工作 岗位后,发现并非所有诊疗都能依着 教材"照方抓药"。大到紧急抢救、找 准病因,小到接待患者、询问病情,只 有经过严格带教和反复训练,才能更 好掌握治病救人的临床本领。

如果说学校是"引进门",那么住 院医师规培就是"带上岗"。医生职业 起点的"第一课",来不得半点马虎。

要求住院医师完成一定数量的手 术或检查操作,指导他们问病史、做查 体、记录病历甚至帮助住院病人配药送 药,一件件看似简单琐碎的小事,是培养 临床思维,筑牢合格医生基本功的大事。

一名医生以亲身经历为例说,她 参加规培时,曾经和同学一起大半夜

被老医生叫到急诊观摩一个罕见病 例。多年以后,这段远不同于教材学 习的鲜活记忆,让她成功抢救了另一 位急症患者

日积月累的磨炼,才能锻造"胜任

一面是严管,一面也要厚爱。实 际工作中,住院医师有的工作强度大, 心理承压也大。医疗机构应注意带教 和风细雨,给予足够暖心关怀,让住院 医师在增长才干的同时,感受到更多 职业尊严和归属感,帮助他们更好更 快地成长,度过从学生向医生转变的 "淬火"期。

为保障住院医师合理待遇,中央 财政安排3万元/人/年的资金补助标 准,同时通过生均拨款等方式,支持高 校加强专硕研究生培养。2015年起, 中国医师协会对全国住院医师规培基 地进行抽查评估,对部分培训质量不 高、合理待遇得不到有效保障等制度 落实不到位的基地医院,要求整改或 责令退出。

建设健康中国,解决好老百姓的 看病就医问题,需要培养更多均质化 的好医生。进一步优化住院医师规培 制度,应"艰苦其学习"与"灿烂其前 景"并举,持续为我国医疗卫生系统输 送更多优秀医务人员,让他们职业生 涯尽其所能,得其应得

新华社北京3月31日电

新华时评

## 湖南发现距今约5.4亿年的 完整海绵化石

新华社长沙3月31日电(记者 张格)记者从湖南省地质博物馆了解 到,近日该馆专业技术人员在湖南常 德开展古生物化石产地野外调查时, 采集到一块保存完整的寒武纪早期大 型海绵化石,距今约5.4亿年,这是该 馆自1958年建馆以来采集到的首枚完 整的海绵化石。

湖南省地质博物馆古生物专家童 光辉介绍,专业技术人员在本次调查 中共采集到15块化石标本。其中这块 寒武纪早期的大型海绵化石保存完 整,根据化石产出的地层层位判断,此 次发现的海绵化石距今约5.4亿年,比 寒武纪生命大爆发早了约2000万年。

海绵距今6亿年前就已经出现在

地球上的海洋中,附着固定在海底的 沉积物上,从流经体内的海水中获取 食物。海绵是最原始的能进行生物矿 化作用的动物,它们可以通过固定海 水中的硅酸根离子来形成硅质的骨针, 是地球上最早参与硅元素循环的动物。

"这个时期保存完整的大型海绵 化石十分罕见,是研究海绵动物早期 演化的重要科学材料。"童光辉说,海 绵化石的轮廓高4厘米,最宽处3.5厘 米,石板上硅质骨针形成的海绵的整 体构架都得以完整保存。

西北大学地质学系研究员韩健介 绍,经初步鉴定,这块化石属于钱包海绵 类化石,这也是云南澄江动物群(距今 5.18亿年)中常见的代表性化石之一。



3月31日,来自孤独症儿童及亲友、自闭症康复教育教师、跑步爱好者等上 千人齐聚宁夏银川市北塔湖边,共同参与2024年第十七届世界孤独症关注日环 湖健身跑公益活动。4月2日是"世界孤独症关注日"。 新华社记者 王鹏 摄

## 全国民航执行夏秋航季航班计划

据新华社北京3月31日电(记者 王聿昊)3月31日至10月26日,全国民 航执行2024年夏秋航季航班计划。这 是记者31日从中国民航局了解到的。

国内航线航班方面,51家国内航 空公司计划每周安排国内(不含港澳 台地区) 航班 101536 班, 同比 2023 年

夏秋航季增长2.5%。港澳台地区航线 航班方面,民航局已批复37家航空公 司的每周3385班客货运航班计划申 请。国际航线航班方面,民航局已批 复164家国内外航空公司的每周17257 班客货运航班计划申请,共通航70个境 外国家,包括51个共建"一带一路"国家。



3月31日,在加沙地带中部迈加齐难民营,人们在以军空袭后开展救援。 据巴勒斯坦通讯社3月31日报道,以色列军队30日晚起袭击加沙地带多个地 区,造成至少28人死亡。③ 新华社发