

检查检验结果如何互认?

卫生健康信息共享“破堵点”

一年前,国家卫生健康委同相关部门印发《“十四五”全民健康信息化规划》,提出开展全国医疗机构信息互通共享三年攻坚行动。一年后,攻坚行动给看病群众带来哪些实实在在的便利?国家卫生健康委7日举行新闻发布会,就相关问题进行了解答。

八大目标任务提升群众就医体验

发布会上公布的数据显示,目前已经有8000多家二级以上公立医院接入区域全民健康信息平台,20个省份超过80%的三级医院已接入省级的全民健康信息平台,25个省份开展了电子健康档案省内共享,17个省份开展了电子病历省内共享,204个地级市开展了检查检验结果的互通共享。

“国家全民健康信息平台已基本建成,省级统筹区域全民健康信息平台不断完善,基本实现了国家、省、市、县平台的联通全覆盖。”国家卫生健康委规划司司长毛群安介绍。

毛群安介绍,在此基础上,攻坚行动提出普及推广电子健康卡、推

动检查检验结果互通共享、推广商业健康保险就医费用一站式结算、推动电子健康档案“跨省份查询”、完善国家及省统筹区域全民健康信息平台、建立统一的卫生健康信息传输网、推动医院信息化建设提档升级、全力提升网络和数据安全的防护能力等八个方面目标任务。

“要解决‘一院一卡、多卡并存、互不通用’等就医堵点问题。”毛群安说,这次攻坚行动以具体的应用场景为驱动,以广大群众需求为导向,目标是让公众有实实在在的获得感。

各地积极推动卫生健康信息互通共享

重复检查检验,是群众反映比较强烈的问题。同时,由于技术、质量安全等原因,部分医疗卫生机构对检查检验结果“不能认、不愿认、不敢认”。

截至目前,浙江全省共有436项检查检验项目实现互认,占高频检查检验项目90%以上,基本覆盖各级各类医疗机构。浙江省卫生健康委副主任林杰介绍,当地统一设计、

建设了省市二级的医学检查检验互认共享平台,打破信息壁垒。同时,制定统一的互认项目目录、项目编码和质控标准,提升区域检查检验的同质化水平,提高基层医务人员诊疗能力。此外,还会同有关部门制定激励政策,消除医院顾虑。

据介绍,各地多措并举推动卫生健康信息互通共享:北京市以预约挂号作为切入点开展卫生健康信息化建设,突出信息、医保、医药三个应用场景,推进系统集成和数据共享;甘肃省已建成1个省级和14个市级全民健康信息平台,全员人口、健康档案、电子病历、健康扶贫、卫生资源五大基础数据实现互联互通……

北京市卫生健康委主任刘俊彩表示,下一步将努力实现北京市所有三级医院同质化预约挂号服务、检查检验结果和医疗影像共享查询、医保移动支付,让老百姓看病就医更便利。

强化医疗健康数据保护“防泄露”

在医疗卫生机构信息互通共享攻坚行动中,一些患者担心个人信

息包括疾病数据等隐私信息被泄露。如何把握信息互通共享和个人隐私之间的边界?

毛群安介绍,国家卫生健康委要求强化医疗健康数据保护“防泄露”,各级卫生健康行政部门要建立完善的、符合医疗健康信息互通共享场景的网络与信息安全管理制度。一些省份已实现电子健康档案向居民本人提供实时授权查询服务和医疗卫生机构之间信息的互通共享。

林杰介绍,浙江省在“人”防上,建立一支由首席网络安全官、网络安全管理员、联络员等组成的专业化队伍;在“物”防上,建设全省健康云、健康数据高铁、健康数据中心和覆盖全网的网络安全态势感知平台;在“技”防上,采用数据加密、人脸识别等技术手段和防护措施,确保数据安全流转。

兰州大学第二医院院长周文策介绍,目前医院信息系统与国家电子医保凭证、医保人脸识别、电子社保系统的对接已经完成,后续将提供更多的验证方式。

新华社北京11月7日电

男子耳朵反复流脓后丧失听力

专家表示:一旦发生急性中耳炎应及时就医

本报讯 记者刘雅玲报道:62岁的王先生既往反复中耳炎流脓,一直没有重视,但近1个月以来,他摇头或者掏耳朵时诱发眩晕,并且出现左耳听力完全丧失等症状,于是来到中大五院耳鼻喉头颈外科就诊。

专家提醒,中耳炎是一种常见的耳部疾病,通常表现为耳朵疼痛、流脓,虽然常见,但不能掉以轻心,若不及时处理或处理不当,可能会引发眩晕、面瘫和脑膜炎,甚至威胁生命健康。

中耳炎进展为迷路瘘

中大五院耳鼻喉头颈外科副主任冯韶燕接诊后,了解到王先生既往有中耳炎病史,自行购买耳药水滴耳,并未引起重视。经过一系列检查,最终他被确诊为左耳迷路瘘、左中耳胆脂瘤。

据了解,人耳由外耳、中耳和内耳三部分组成,具有产生听觉和平衡觉的功能,其中内耳的结构复杂,因此也称之为内耳迷路。胆脂瘤对骨头有破坏性,当其破坏内耳迷路骨壁形成瘘管后,细菌侵入或刺激迷路,患者则会出现严重听力下降,同时合并眩晕及平衡障碍。

冯韶燕介绍,王先生眩晕明显,伴有左耳听力完全丧失,病情复杂凶险,手术刻不容缓。因耳朵结构精细复杂,手术中既要彻底清除病灶,又



术后患者眩晕缓解,医生为其做平衡功能检查。

本报记者 程霖
通讯员 姜鑫 摄

不能损伤内耳结构,手术风险大大提高。冯韶燕团队通力合作,制定了详细的手术方案,在显微镜下行左耳耳突改良根治术加速路瘘修补术。

两个多小时的手术顺利,术后第一天患者眩晕完全消失,已无术前走路不稳的症状,听力有所提高。目前患者恢复良好,已顺利出院。

中耳炎并发症需警惕

据介绍,慢性化脓性中耳炎(包括中耳胆脂瘤)是指中耳黏膜、骨膜或深达骨质的慢性化脓性炎症。临床上以耳内长期间歇性或持续性流脓、鼓膜穿孔及听力下降为特点,病程长达6周。其常见的并发症包括

迷路炎、面瘫、脑膜炎等,治疗以手术清除病灶同时重建听力结构为主。

冯韶燕提醒广大市民,平时应积极锻炼身体,预防感冒,一旦发生急性中耳炎,应及时就医,避免炎症迁延为慢性。早期的急性炎症经过抗炎药物治疗一般能快速治愈,而简单的慢性中耳炎只需内镜的微创手术。

小儿肺炎支原体感染多发

医生提醒:可通过接种疫苗等方式预防

本报讯 记者刘雅玲报道:随着天气转凉,珠海市妇幼保健院儿科门诊急症病人数量急剧上升,儿科病房一床难求。其中,很多患儿都是肺炎支原体感染,部分患儿进展至大叶性肺炎。另外流行的还有流感病毒、呼吸道合胞病毒等,新冠病毒也有散发,病毒性肺炎特点为容易出现发热、喘息,部分呈自限性过程。

该院儿童重症监护室(PICU)黄翩翩副主任医师介绍,给住院病人进行病原学检查时发现,除了肺炎支原体感染,部分病人还合并其他病原感染,例如合并呼吸道合胞病毒、博卡病毒、肺炎链球菌、金黄色葡萄球菌、流感病毒、新冠病毒等。

引起肺部感染的病原有哪些?

据了解,多重肺部感染是由两种及两种以上病原微生物同时引起的肺部感染,病原可以是任何不同类型病原体或同一类型中不同种(属)病原体的同时感染,在临床上可以有不同病原体的组合。本病好发于长期住院患者、免疫抑制、有基础疾病患者等,天气异常变化可能诱发本病。

黄翩翩介绍,冬春季容易引起肺部感染的病原有很多,今年大范围流行的肺炎支原体便是其中之一,症状为反复高热、刺激性咳嗽,容易形成大叶性肺炎。另外流行的还有流感病毒、呼吸道合胞病毒等,新冠病毒也有散发,病毒性肺炎特点为容易出现发热、喘息,部分呈自限性过程。需要注意的是,肺炎链球菌、流感嗜血杆菌、金黄色葡萄球菌等细菌感染常年散发,合并病毒或肺炎支原体感染后病情易加重,严重者易出现全身感染症状及多器官损害。

如何识别多重肺部感染?

据介绍,多重肺部感染易引起大

叶性肺炎、重症肺炎,甚至坏死性肺炎、暴发性心肌炎、严重脓毒症等,临床症状除了高热、咳嗽、痰多外,还容易出现呼吸急促、呼吸困难、心率增快、面色苍白、烦躁、精神萎靡、嗜睡、昏迷、抽搐等症状,合并消化道感染会出现反复呕吐、腹泻、脱水等表现,病情进展快,病情凶险,需尽快住院治疗。

医院门诊可以通过检测血常规、炎症指标初步判断炎症反应程度,还可以通过快速检测新型冠状病毒核酸、流感病毒抗原、肺炎支原体抗体等病原体,通过胸部X光片或者胸部CT可以了解有无肺部感染。住院患儿可以通过痰培养、多种呼吸道病原检测等方式进行更全面的病原学检测,针对病原进行精准、全面治疗。

黄翩翩提醒,小儿肺炎可以通过注意卫生、增强体质、注意饮食、避免交叉感染、接种疫苗等方式预防。在日常生活中,家长要保证儿童充足的睡眠时间,避免长时间熬夜。当家中宝贝出现发热、咳嗽、精神不好等症状,建议及时就医治疗,以免延误病情。

珠海市自然资源局关于发布珠海市2023年度第二批拟出让住宅用地清单的公告

为贯彻落实国家、省关于住宅用地供应信息公开的工作要求,进一步优化营商环境,促进房地产市场平稳健康发展,稳定市场预期,维护市场公平,珠海市本年度将结合年度供地计划,分批次公布拟出让住宅用地清单。

现公布珠海市2023年度第二批拟出让住宅用地清单,清单内地块将于2023年11月10日至2024年2月10日期间发布出让公告,各地块具体内容最终以正式发布的出让公告为准。

特此公告。

珠海市自然资源局
2023年11月9日

珠海市2023年度第二批拟出让住宅用地清单

序号	宗地编号	属区	宗地位置	宗地面积(平方米)	用地功能	容积率	出让方式	联系人
1	珠自然资储2023-19	香洲区	珠海大道北侧,环屏路西侧	24790.01	二类居住	>1.0且≤2.5	挂牌出让	宋先生(0756-3268379)
2	珠自然资储2023-13	鹤洲新区	珠海保税区南湾大道南侧,宝昌路西侧	23366.73	二类居住	>1.0且≤3.0	挂牌出让	
3	珠自然资储2023-09	金湾区	金湾区联珠路东侧,恒星路南侧	35622.27	二类居住	>1.0且≤2.5	挂牌出让	
4	珠自然资储2023-10	金湾区	金湾区联珠路东侧,金腾路南侧	40701.78	二类居住	>1.0且≤2.92	挂牌出让	
5	珠自然资储2023-17	金湾区	金湾区金铭东路北侧,金城路东侧	10021.99	二类居住	>1.0且≤2.19	挂牌出让	
6	珠自然资储2023-18	金湾区	南港中路西北侧,南港五街西南侧	44588.11	二类居住	>1.0且≤2.5	挂牌出让	
7	珠自然资储2023-15	斗门区	斗门区白藤街道若泽路西侧,星湖路北侧	58427.26	二类居住	>1.0且≤1.2	挂牌出让	
8	珠自然资储2023-14	斗门区	斗门区白藤街道若泽路东侧,星湖路南侧	97632.6	二类居住	>1.0且≤2.0	挂牌出让	
9	珠自然资储2023-16	斗门区	斗门区白藤街道若泽路东侧,星湖路北侧	79559.51	二类居住	>1.0且≤2.0	挂牌出让	

“南国神草”三七:

让动脉粥样硬化药研发有了新依据

动脉粥样硬化是心脑血管疾病的主要病理基础,严重威胁着人类的健康,而低密度脂蛋白偏高是动脉粥样硬化的主要致病因素。记者日前从云南农业大学获悉,针对这一机制,该校教授盛军带领的科研团队近期发现了三七皂苷治疗动脉粥样硬化的分子靶点,为开发精准治疗该症的新药提供了科学依据。相关成果发表在《国际期刊《食品与功能》》上。

有“金不换”“南国神草”等名号的三七,是著名的中药材品种。盛军团队经过5年攻关,首次发现了三七功效

的主要成分——三七皂苷S型苷元原人参二醇能够与低密度脂蛋白受体LDLR结合,并阻断血液中枯草杆菌蛋白酶丝氨酸蛋白酶与该受体的结合,促进肝脏对低密度脂蛋白的摄取,降低了血液中的低密度脂蛋白,缓解了高脂饮食引起的肝脏脂肪积累,进而发挥了对动脉粥样硬化的预防和治疗作用。在为期3个月的三七皂苷干预防治后,高脂饮食小鼠的动脉粥样硬化显著减轻,肝脏脂肪堆积也明显降低。这是三七皂苷分子靶点和作用机制的首次发现。(据人民网)

导致晕车的脑细胞被找到

一项在老鼠身上进行的新研究可能解开了困扰部分人许久的谜团——晕动病。据最新一期《美国国家科学院院刊》报道,西班牙巴塞罗那自治大学的研究人员表示,他们已经弄清楚大脑中的哪些细胞会误解内耳、眼睛和腿部的感觉信号,从而导致令人痛苦的晕动病。研究结果表明,晕动病可能是由前庭系统中的神经元引起的。

为了解更多信息,研究人员检查了小鼠前庭系统的脑细胞,重点关注先前被证明在平衡中发挥作用的一组特定神经元。研究人员利用一种用光开关细胞的技术,激活了7只小鼠体内的这些神经元。他们评估了小鼠是否在笼子里吃得少、走动少,这些是晕车症状的指标。

研究人员介绍说,在此次实验中,毫无防备的小鼠被放入塑料管中,绑

在旋转器上,然后被送去“兜风”。半小时后,这些小鼠的移动距离是其他5只没有激活神经元的小鼠的三分之一。神经元被激活后,小鼠吃的食物也减少了。

研究表明,灭活一组表达VGLUT2蛋白质的前庭神经元可预防动物因旋转引起的晕动病。打开这些相同的神经元会在不旋转的情况下引发小鼠类似晕动病的行为。研究还发现,在那些表达VGLUT2的神经元中,产生CCK-A受体的细胞是实验中大多数晕动病行为的原因。他们还绘制了这些神经元的回路图,发现CCK-A神经元向大脑的臂旁核发送密集投射,臂旁核已知功能包括调节食欲抑制、体温和嗜睡。在小鼠旋转之前阻断CCK-A受体可缓解一些晕动病的症状。(人民网)

每天爬5层楼可降两成心脏病风险

美国杜兰大学科学家在最新一期《动脉粥样硬化杂志》上发表论文称,他们收集了英国40多万名成年参与者的数据,包括其家族史、遗传风险因素和既定风险因素,如高血压和吸烟史,以及他们的生活习惯,并对参与者进行了为期12年半的随访。分析显示,每天爬5层楼梯有助于将患心血管疾病的风险降低20%。

研究人员表示,与每天走10000步相比,爬楼梯对心血管健康更有效。此外,研究还显示,每天没有爬楼梯的参与者罹患心血管疾病的风险增加了32%。此前的研究表明,每天爬楼梯有助于降低患代谢综合征的风险,降低血压,改善平衡和骨骼肌。

这些发现强调了爬楼梯作为普通人预防动脉粥样硬化性心血管疾病主要措施的潜在优势。短时间高强度爬楼梯是改善心肺健康和脂质状况的一种有效方法。

不过,研究人员也指出,虽然每天额外多爬一些楼梯很好,但建议如果不习惯这项运动的话,要适可而止。(人民网)

向日葵提取物可助果蔬抑菌保鲜

科技日报记者8日从中国科学院昆明植物研究所获悉,该所研究人员近期在果蔬安全、高效防腐保鲜方面取得系列进展:他们利用向日葵等提取物对抗真菌,使蓝莓等新鲜果蔬得以“续命”。《美国化学会新闻周刊》报道并评述了这一重要进展。

由于病原微生物的侵蚀以及贮藏保鲜技术的限制,从农民采收至水果商的销售链条上,水果损耗率可高达30%,寻找一种安全、高效的采收后水果防腐保鲜途径至关重要。

灰葡萄孢菌是一种常见的真菌,可导致植物病害和果蔬质量下降,缩短产品保质期。中国科学院昆明植物研究所罗晓东研究团队长期致力于绿色农用化学品的挖掘,近期,该团队的博士研究生赵芸发现,向日葵花盘中的二萜化合物对灰葡萄孢菌具有良好

的抗菌活性,能通过破坏细胞膜完整性等抑制病原菌生长,显著控制灰霉菌在采收蓝莓上的腐烂面积,可作为绿色天然杀菌剂的候选物,为果蔬采收后病害的生物防治提供了新思路。

赵芸等研究人员此前已发现丙烯酰胺类抗真菌药物“特比奈芬”对灰霉菌孢子萌发和菌丝生长均有显著的抑制效果,能维持采收后葡萄的贮藏品质,延长商品货架期。他们还发现两性毒素B和5-氟胞嘧啶能有效抑制意大利青霉菌的生长,对抗其对柑橘类水果的采收后侵害。

此外,该团队硕士研究生王晓娜还发现,中药中的异喹啉生物碱对灰葡萄孢菌和意大利青霉菌有抑制作用,通过对抗灰葡萄孢菌感染葡萄,能显著改善水果的贮藏品质,并可作为低残留的环境友好植物农药。

(人民网)

不孕不育可能伴有结核病

这些检查必不可少

本报讯 记者刘雅玲报道:“医生,我结婚5年仍未怀孕,妇产科医生让我来排查结核。”日前,一名不孕不育患者来到珠海市第三人民医院问诊。为什么要查结核?该院呼吸科结核科郭红革主任医师表示,女性生殖系统结核起病隐匿、症状不典型,往往容易被漏诊、误诊,女性朋友需警惕。

怎么查女性生殖系统结核?

除了进行妇科相关的检查,患者还应前往结核病防治中心进行一系列的检查。首先,可以进行X线CT检查,这种检查可以帮助医生观察到肺部腹部的病变情况。B超检查可以提供更准确的图像,帮助医生判断病变的位置和大小。除了影像学检查,结核菌素和干扰素释放试验也是常用的结核病检查方法。

“这些试验可以检测体内是否存在结核菌感染,并且对于诊断结核病具有很高的灵敏度和特异性。”郭红革表示,结核抗体检测也是一种有效的检查方法,它可以通过检测血液中的结核抗体来判断是否感染了结核菌。

郭红革提醒,结核是一种慢性呼吸道感染性疾病,也是一种全身性疾病。在过去生活条件和营养条件较差的情况下,结核病的发病率和死亡率都很高。随着生活水平的提高和医疗技术的进步,结核病的发病率逐渐降低,但是它仍然是一种不容忽视的疾病。因此,我们应该保持警惕,及时发现和治疗结核病。

郭红革介绍,生殖系统结核是由结核分枝杆菌入侵机体后引起的女性生殖系统炎症,常继发于自身其他部位的结核。最常见的有输卵管结核、子宫内膜结核、宫颈结核、盆腔腹膜结核等。在输卵管结核病人中,约有七成的患者同时合并子宫内膜结核。