

好消息!部分患者今后有望通过互联网复诊和买药

我国互联网诊疗服务加速发展

新华社消息 国家卫健委办公厅日前发布了关于进一步完善预约诊疗制度加强智慧医院建设的通知,明确提到,推动互联网诊疗服务和互联网医院健康、快速、高质量发展。

互联网诊疗活动指由医疗机构使用本机构注册的医务人员,利用互联网技术直接为患者提供部分常见病、慢性病复诊和家庭医生的签约服务。

通知提到,各医院要在线开展部分常见病、慢性病复诊,积极联合社会力量开展药品配送等服务。这意味着,部分患者今后有望通过互联网实现复诊和买药。

按照通知精神,目前已经有医院在行动。北京协和医院互联网诊疗服务于5月21日上线,并迎来“开门”首位患者。北京协和医院介绍,根据国家卫健

委的《互联网诊疗管理办法(试行)》要求,可通过医院官方App预约“线上诊疗”的患者均为复诊患者,即半年内曾在北京协和医院就诊的患者。

北京协和医院本次上线的科室包括心内科、内分泌科,运行平稳后将逐步扩大至全院各临床科室。互联网诊疗能够覆盖患者复诊的主要流程,支持在院病历调阅、在线问诊、检查检验开具、处方

开具、电子病历书写等功能。并且采用互联网诊疗的北京医保患者可在线进行互联网复诊费的脱卡直接支付。

此外,在专科医生开具处方后,还有临床药师实时在线审方,为患者合理用药再上一把“安全锁”。据介绍,北京协和医院后续还将实现“点对点”药物配送,让患者足不出户就可以全方位、全流程享受诊疗服务。

国产大型水陆两栖飞机

鲲龙AG600今年将海上首飞

新华社消息 飞天、入海是人类自古以来的梦想。近日,中国航空工业集团有限公司正式对外宣布:我国自主研制的大型灭火/水上救援水陆两栖飞机“鲲龙”AG600继2017年陆上首飞、2018年水上首飞成功之后,将于今年下半年在青岛开展海上首飞试验,全面推进项目研制。

随着我国海洋事业的快速发展,开展的海洋调查、海洋勘探、海洋开发、海上运输、海洋旅游服务等生产、生活和科研活动日益频繁。加之近年来天气变化异常,恶劣气象频繁发生,这些不利因素都对海上船舶航行安全和海上人员作业安全构成了严重威胁。

而我国的水上救援体系和救援设施目前正处于发展过程中,作为可用于森林火灾、水上/海上救援的大型水陆两栖飞机,AG600具有速度快、机动性好,搜索范围广、搜索效率高,安全性高、装载量大等优点,单次最多可救护50名遇险人员,它的早日投入使用将有效满足我国应急救援体系和国



家自然灾害防治体系建设需要。

各海域风大浪急、大气环境盐分高,相较于内陆水面环境更为复杂。AG600飞机海上首飞的顺利进行将全面探索海上试飞技术和试飞方法,检验飞机水动性能和水面操纵特性,检查飞机各系统在海洋环境中的工作情况,并收集海上飞行数

据,为后续相关工作提供支撑。

为验证AG600飞机海上特性,在成功完成水上首飞后,2019年全面开展了科研试飞及试飞员改装培训等一系列工作,为型号改进优化和改装培训提供支撑,也为海上首飞试验奠定了坚实基础。

密度仅为钢的六分之一 150°C到-120°C可用

我国学者研制出耐撞超级材料

新华社消息 密度仅为钢的六分之一,轻盈但强度、韧性超过传统陶瓷与合金,可承受从零下120摄氏度到零上150摄氏度的极端温度,且“吸能”耐撞,这是中国科学技术大学俞书宏院士团队研制的一种综合性能强劲的“超级材料”,在汽车、航空航天等领域具有应用前景,并有望替代工程塑料减少污染。

近期,俞书宏团队在国际上首次将纳米纤维素加工成一种新材料。经检验,其密度仅为钢的六分之一、航空铝合金的一半,轻盈得多,却“更强更韧”。

据介绍,这种新材料的尺度稳定性极高,热膨胀系数接近陶瓷。在零下120摄氏度到零上150摄氏度范围内,当温度改变100摄氏度,其尺寸变化不到万分之

五。它还很“耐撞”,受到时速100公里的撞击,能瞬间将巨大的能量吸收耗散。受穿刺冲击时只有局部损伤,没有形变和裂纹,明显优于陶瓷、塑料和铝合金。

研究人员发现,新材料的超强性能来自独特的复合结构,在纳米尺度下是一种三维网络结构,在更大的微米级层面则是一种“层叠”结构。

湖北科技学院附属第二医院



医院地址:湖北省咸宁市温泉马柏大道168号(东门)、茶花路58号(西门)

健康热线:0715—8102616

湖北科技学院附属第二医院是湖北科技学院直属的二级甲等综合医院,现有职工500人,其中正高职称29人,副高职称65人;博士27人,硕士52人;二级教授4人,三级教授4人;国务院津贴专家1人,省政府津贴专家5人,楚天学者和彩虹学者4人,开放病床650张。开设有内科、外科、妇产科、儿科、精神科、老年科、心理科、中医康复科、感染性疾病科、肿瘤科、五官科、皮肤科、体检中心、检验科、病理科、放射科、超声科、机能科等临床医技科室;购置有磁共振(MRI)、CT、彩超、全自动生化分析仪、DR机、数字胃肠机等一系列先进的大中型诊疗设备。

医院秉承“科教创院、人才强院、特色兴院”的办院理念和“为病人谋福利、为咸宁添活力”的服务理念,全心全意为人民的身心健康服务。

在切实保障体检客户及相关医务人员健康安全的前提下,积极稳妥地推进复工、复产,湖北科技学院附属第二医院体检科近日已全面恢复正常体检工作,接受体检预约(预约电话:8102616)。

为了您的安全,我们将严格做好以下防控措施:
1.团检客户实行预约制体检,请提前电话预约体检时间。

2.来体检科时,请您佩戴口罩,尽量勿携陪同人员,如特殊需要,每位体检客户仅限一位家属陪同。

3.体检前预检,对每一位进入体检科人员先进行预检,预检包括手消毒和流行病史询问。未经预检或异常人员,都不可进入体检科。

4.严格消毒,我院院区及体检科每天进行防护、清理、消毒工作。

5.流量限制,为防护安全考虑,一批一检,严控同一时段内体检人数。排队时人与人之间尽量保持1米以上距离。

6.暂停部分项目,肺功能测定、C14呼气试验
以上所述事宜,意在最大限度降低交叉感染风险,敬请广大体检客户及家属们理解!