



首款国产新冠特效药上市

定价1万元内,对BA.5变异株也有效,多地已纳入医保

日前,腾盛博药及旗下控股公司腾盛华创宣布,其新冠中和抗体安巴韦单抗和罗米司韦单抗联合疗法在中国商业化上市,首批抗体药物已经实现商业放行。该药也是首个获批的国产新冠中和抗体联合疗法药物。

为什么这么贵?

目前,安巴韦单抗和罗米司韦单抗联合疗法国内上市采用自主定价模式。在海外,该药物的商业模式是政府采购模式,如美国政府采购几百万人份的规模下,每人份的政府采购价格在1500美元到2000美元。这款国产新冠特效药国内的定价低于美国的采购价格,基本在1万元人民币以内。

腾盛博药总裁兼首席执行官罗永庆透露,在研发安巴韦单抗和罗米司韦单抗的时候,公司前

能走医保吗?

这款新冠特效药接近1万元的价格对很多低收入家庭来说是沉重的负担。不过,好消息是患者可以走医保结算。

自今年3月22日起,多地医保局陆续将安巴韦单抗和罗米司韦单抗联合疗法纳入本地医保基金支付范围。与此形成对比,全球另一款已获批上市的中和抗体——阿斯利康Evusheld(恩适得)本月也通过相关政策在海南博鳌乐城国际医疗旅游先行区使用,适应症为新冠暴露前的预防,一次性注射两针价格为13300元,尚不能使用医保结算。

对BA.4和BA.5有效吗?

目前,BA.5已经取代BA.2成为全球主要毒株。世卫组织最新公布的全球新冠疫情周报显示,全球新冠病例数连续四周增加,达到自今年3月以来的最高水平。

值得高兴的是,首个国产新冠特效药面对不断变异的病毒,表现出广谱性。“安巴韦单抗和罗米司韦单抗联合疗法对奥密克戎变异株BA.4和BA.5展现了很好的病毒抑制效果。”深圳市第三人民医院院长卢洪洲介绍,实验室假病毒研究表明,该药物抑制90%的BA.4或BA.5病毒所需要的抗体浓度非常低,可以达到美国食药监局规定的有效标准。

后投入了超过2亿美元以确保研发和商业化的顺利进行。他表示,新药的价格要综合考虑剂量、药物经济学价值等多方面因素。腾盛博药最初设计新冠中和抗体时就考虑到未来可能出现病毒的突变,因此设计了一对抗体,而非一个抗体。

“我们目前的使用剂量是1000毫克安巴韦单抗加1000毫克罗米司韦单抗,总共是2000毫克,是目前国内外所有获批的中和抗体里面最高的剂量。”罗永庆称。

产能方面,腾盛博药方面表示,会根据国内和国外市场的需求来制定生产计划,已与全球生物制药合同开发生产(CDMO)龙头企业药明生物达成合作,可以根据全球及国内的防疫需求来匹配产能。

这款新药已在深圳市第三人民医院率先使用。同时,腾盛博药在全国委托了华润医药、国药控股、上海医药三大经销商。“他们有能力覆盖到全国任何一个地方,一旦哪里有需求,可以迅速进行配送,覆盖不是问题。”罗永庆表示。

研发团队负责人、清华大学医学院教授张林琦向记者透露,大家都用筛选“抗体对”的方式避免病毒逃逸,但筛选“抗体对”有讲究。两个抗体必须是相互配合、能打出组合拳的,例如要识别病毒的不同位置。基于对整个病毒、抗体相互作用过程的精细化研究,团队最终从206个候选抗体中筛选出能够对病毒抑制的时间、空间上均相互协调的“抗体对”,找到了“最佳搭档”。

“即使未来还有进一步的病毒突变,我们也可以考虑别的方法,比如继续加大剂量来实现(联合疗法)抗病毒的疗效。”罗永庆说。

(据每日经济新闻、北京日报、成都商报)



罗米司韦单抗注射液 **安巴韦单抗注射液**

- 这是我国首个获批的自主知识产权新冠病毒中和抗体联合治疗药物。
- 可使临床进展为高风险的新冠患者住院和死亡风险降低80%。

上海出现BA.5.2.1感染者

记者从7月10日举行的上海市新冠肺炎疫情防控新闻发布会上获悉,综合分析流行病学调查和病毒基因测序比对结果,7月8日浦东新区报告的1例社会面阳性感染者感染的病毒为奥密克戎变异株BA.5.2.1,为境外输入关联感染者。

上海市卫生健康委副主任赵丹丹介绍,近日,上海市连续报告多例本土阳性感染者,疫情社会传播潜在风险依然很高,“外防输入、内防反弹”的任务依然艰巨。为尽快控制疫情,上海市新冠肺炎疫情防控工作领导小组办公室决定对黄浦区、徐汇区、长宁区、静安区、普陀区、虹口区、杨浦区、闵行区、宝山区全域以及其余行政区中有阳性感染者轨迹的街道(镇)开展全员核酸筛查。7月12日至14日开展“3天2检”。居民小区、沿街商铺、宾馆(旅馆)等所有人员纳入筛查范围,确保“不落一户、不漏一人”。

(据新华社)



安倍遇刺引发日本和世界三个变局

随着日本前首相安倍晋三的遗体被运至其东京家中,日本社会似乎才刚刚认清一个造成巨大冲击的事实,那就是日本现代最具影响力的领导人之一,在光天化日、有人护卫的情况下,被近距离枪击身亡。

这起刺杀事件所暴露出来的问题,已远远超越事件本身的意义。

而作为两任首相、在位长达2800多天的资深政治家,安倍已经以自身的政治理念,给日本自民党打下了深深的烙印。他的遇刺及留下的“遗产”,将从许多方面改变日本和世界。

变局一 影响选举,加速修宪

安倍是在公开演说时,中枪身亡的。连日来,他奔走日本各地,站在人群中拿着麦克风发言,目的只有一个——为10日举行计票的参院选举自民党候选人拉票。

作为自民党的人气“演说家”,安倍主要是宣传任首相期间的成绩。重点中的重点,还是呼吁实现修改宪法这一夙愿。就在遇刺前两天,安倍还在横滨市演讲时强调“想在宪法中写明自卫队,为违宪争论画上句号”。

中国社会科学院日本研究所研究员吕耀东表示,对修宪持较积极态度的四政党,自民党、公明党、日本维新会、国民民主党已在众院占据

三分之二以上席位,因此只要在参院如法炮制,实现整个国会修宪势力占三分之二以上,就能推动修宪。而据昨晚本报发稿时的最新消息,修宪势力已获得参院超过三分之二的席位。

变局二 冲击社会,信任危机

英国《金融时报》评论,安倍中枪身亡,震动日本这个暴力罕见、只有少数人拥有枪支的社会。彭博社指出,日本是一个以安全著称的国家,这种暴力行为“对日本产生的影响将远远超出(参院选举)投票”。

因为对枪支管控严格,拥有1.25亿人口的日本虽未严格禁枪,却是世界上枪支犯罪率最低的国家之一。据统计,每年在日本死于枪杀的人,很少超过10人。2021年,日本只有1人因枪击死亡。

日本社会长期以来枪支犯罪率很低,分析认为,这导致了该国民众普遍对枪击事件认识不足,警惕性低。加上这次安倍在光天化日之下,被嫌犯“钻空子”式地近距离射击,更令日本民众胆寒。事发时,安倍身旁不仅有政治人士,还有聆听其演讲的数十名普通市民,而负责警备工作的多达22人,包括7名特警,安保却形同虚设。

种种强烈对比,对日本社会产生了情绪上

的冲击。日本学者则认为,此次犯罪如同冰山一角,折射出日本社会“水面下藏着的巨大冰山”,显示出对政治、政治家的极端不信任。

变局三 留下“遗产”,硬币两面

作为把控日本对外政策大方向的资深政治家,安倍意外身亡,国际社会表示谴责和哀悼。这成为他为日本留下的难得的“外交遗产”,有利于岸田政府开展“吊唁外交”。但也有分析认为,西方尤其是美国失去了一位穿梭外交的重点人物,在印太战略方面会失去一些思路支撑。

在外交实践中,共同社指出,安倍任期内的主要着眼点是强化日美同盟。在特朗普退出跨太平洋伙伴关系协议(TPP)后,安倍把这个“烂摊子”接了过来,全力促成了全面与进步跨太平洋伙伴关系协定(CPTPP)的签署。拜登上台后,安倍又配合美国思路在印太地区发力。美、印、澳三国之所以联合哀悼安倍,据共同社透露,是因为美、日、澳、印“四边安全对话机制”(Quad),是以安倍提出的构想为基础的。

与之相对的负面效应是,东亚及周边国家开始警惕日本企图成为政治和军事大国的动向,多国质疑日本在企图成为“正常国家”的过程中,会不会再给周边国家造成像当年侵略战争时期那样的损害。

(据中国新闻网)

袁芳瑛藏书不过三代便散佚了 齐白石还为此写诗

温琳



古人说,藏书不过三代,这句话在袁芳瑛家族也应验了。

作为一位从株洲走出去的藏书大家袁芳瑛,如今他的名字不但普通人已不大熟悉,就是一些论述藏书的专著,也记载不多。究其原因,大概是他身后藏书迅速散亡,不如那些累世藏书之家,得享盛名。

袁芳瑛去世后,其夫人杨氏展现出巾帼气概,将丈夫耗费积蓄收藏的万卷善本书籍“长舸巨舰载入湘中”,让当时号称“天下第一”的袁氏卧雪庐藏书,在长沙暂时安了家。袁芳瑛夫如父能母贤,然则“其子榆生,不喜藏书雅记,堆置五间楼房,积年不闻。白蚁累累可见……”

黄濬在《花随人圣庵忆》记载,光绪初年,湖南学政朱迪然离任前,曾亲自去袁家借书的五间楼房参观。朱迪然见到的场景是楼房中由下至上,皆被书籍充塞,要进入楼中,必须从遍地的书丛上踏过。由于书籍都堆垛在一起,无从检阅,但随手翻看竟都是宋元本的珍贵古籍。更令人痛心的是,楼中白蚁累累,可以想象

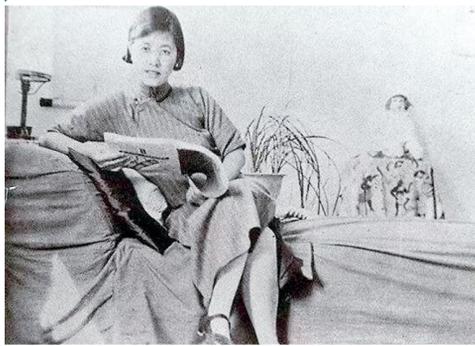
许多书籍已被虫蚀。

朱迪然将自己见到的情形告诉了当时湖南巡抚之子李盛铎。朱迪然说:“东南文献菁华,盖在此五间楼中,听其残毁以尽,吾辈之罪也,吾力不及,时亦不许,于其善为谋之。”朱迪然这话,言辞像托孤,意思很珍重,李盛铎遂决心收购袁芳瑛的藏书。

当时,袁榆生虽然家境不富裕,但是贩卖先人故籍,也怕受到人们的责骂。于是李盛铎先借钱给袁榆生花用,当袁榆生借了数千元后,李盛铎便要求用其家产抵债。袁榆生用来抵债的家产自然只能是书籍。最初送来的数十册书,大都为清代康熙、乾隆年间刊印的,并不珍贵,但李盛铎依旧估价留下,并要求看一看袁家藏书目录。袁榆生送来书目四大册,以蝇头小楷书写,记录的都是善本书籍,一看就知道是藏家旧物。于是,李盛铎按图索骥,辗转收了不少袁芳瑛藏书中的珍品。

把书卖给李盛铎像是打开袁榆生的精神枷锁,纨绔无行的他尽取家中藏书,有数百箱,运到汉口出售。当时购买者麇集,浙江藏书大家丁丙也在其中。李盛铎也是尽力购买,并且说,我这样做是在与吃书的虫子争胜,将从天下收集来的书还给大家人罢了。李盛铎后来回忆,

名人轶事 凌叔华:家中接待泰戈尔论画



找人生的意义、找宇宙的秘密。不单单黑白字纸才是书,生活就是书,人情就是书,自然就是书。”

由于在画会上结识了徐志摩、陈西滢,后来这二位竟成了凌府的常客,并时常带朋友来,高谈阔论,实际上这里已成为一处文人经常聚会的沙龙。凌叔华也与徐志摩、陈西滢成了好朋友。她背着守旧的父亲,与陈西滢秘恋了两年多,直到1926年,二位恋人共求一位长辈出面,凌福彭才同意女儿与陈西滢结婚。

1946年,陈西滢任(巴黎)联合国教科文组织代表,凌叔华1947年随夫定居伦敦,先后在巴黎、伦敦、波士顿、新加坡举办个人画展。她曾五次回国,遍访名山大川,写了许多介绍祖国风土人情和文化艺术的作品。

1984年,凌叔华在中国驻英大使馆举行的晚会上,与萧乾重逢。她对萧乾说:“我生在北京,尽管在西方已经三十多年,我的心还留在中国。”1989年底,凌叔华也许是感到来日不多,她下决心在最后的日子里回到北京的家——原史家胡同甲54号。1990年5月,凌叔华在弥留之际,被女儿、外孙用担架抬到她90年前出生的地方。此时,她的家已经被改作史家胡同幼儿园。孩子们捧着鲜花,唱着歌,列队欢迎。凌叔华望着自己家的老宅和身边的这些孩子,仿佛浮现出自己童年时的影子。她低声说:“妈妈等我回家吃饭。”

(摘编自《北京青年报》)

党史百科

“四个现代化”

“四个现代化”是我国社会主义建设的宏伟目标,是我们党的正确决策和伟大创举。其基本内容几经变化,后被确立为“工业化、农业现代化、国防现代化、科学技术现代化”。它是在建国初期,我国社会主义工业化建设过程中,毛泽东、周恩来等中央领导同志总结经验、高瞻远瞩,提出的我国发展的战略目标。1954年召开的一届人大一次会议,提出要“建设起强大的现代化的工业、现代化

的农业、现代化的交通运输业和现代化的国防”,这是四个现代化的概念第一次提出;1964年年底到1965年年初召开的三届人大一次会议,正式提出“四个现代化”的宏伟目标,并宣布把我国建设成为“一个具有现代农业、现代工业、现代国防和现代科学技术的社会主义强国。从此,四个现代化成为激励全国各族人民共同奋斗的宏伟目标。

(摘编自《百年党史关键词》)

品鉴



象牙雕《龙凤呈祥》

翁耀祥是“翁家蛋”象牙球第五代传人,在象牙球的镂空雕刻、人物雕刻、花卉雕刻、细刻工艺、拼镶工艺等方面掌握了一整套的技艺,其中牙球最高纪录为镂雕57层。《龙凤呈祥》为定制版牙球作品,选用猛犸象牙,历时半年,立体圆雕,顶部托一象牙球,其内镂空雕刻32层,由大而小,由里及外层层相套,并逐层镂空,每层厚薄均匀,每层球周身均完整地镂空雕刻密密排列的花纹装饰,层层都能转动,均可透视其内在乾坤,外层圆球表面以浮雕的形式雕刻出龙凤凤羽,大师别出新意地将“翁”字雕刻于球内最外一层,寄予了“翁家蛋”技艺能长久传承下去之意。底座雕有“双龙戏珠”图案,栩栩如生,其上为镂雕“吉祥如意”,寓意美好。整件作品紧扣主题,雕工精细,球体精巧别致,底座简洁自然,层次分明,是一件不可多得的佳品。

(本报综合)

