

广州将全方位、多链条支持生物医药产业发展

广州发布首批创新药械产品目录

羊城晚报记者 陈泽云

10月21日,广州市人民政府新闻办公室举办推动生物医药产业高质量发展新闻发布会。会上发布了首批创新药械产品目录,多部门解读了广州生物医药产业专项政策,全方位、多链条力推广州建设全球生物医药发展高地。

走出转化“死亡谷”,加大“创新奖补+金融扶持”力度

目前,广州生物医药产业稳居全国第一梯队,汇集了6500多家相关企业,集聚世界500强12家,上市公司23家,高新技术企业超1000家。广州现有境内外生物医药上市企业23家,累计募集资金约200亿元,市值约2000亿元。

保障作用,助力生物医药这类研发周期长的创新产业走出“死亡谷”。吴汉荣透露,新的指南将新增对国际多中心临床试验的支持,将对符合条件的国际多中心临床试验项目给予资金支持,鼓励企业面向海外布局研发生产,建立海外研发、临床试验等全球创新网络体系,积极拓展海外市场,推动更多本土创新产品走向全球。

本支持生物医药产业发展。目前广州投向生物医药领域的基金超300只,认缴规模合计超2800亿元。继1500亿元产投母基金、500亿元创投母基金后,今年广州市新设100亿元天使母基金,推动五大金融资产投资公司(AIC)与广州市多家投资机构达成意向合作,重点支持广州区域生物医药与健康等战略性新兴产业发展。

为着力解决生物医药产业研发投入高、筹集资金难的关键问题,广州市科技局副局长吴汉荣介绍,该局正根据相关工作部署,加紧研究拟定新一轮的生物医药产业创新补助申报指南,充分发挥政府助航

在金融保障方面,广州市委金融办副主任温科银表示,将持续引导风创投等长期资

打造园区载体,做强“一核两极”集群

事人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发和技术应用等政策,做大做强南沙生物谷、健康谷等,打造湾区生物医药产业品牌。

黄埔区重点打造科技研发在生物岛、成果转化在科学城、生产制造在知识城的生物医药产业新格局,并着力打造战略性新兴产业风投创投集聚区。建设中国风投科学城大厦(总参港)、中国风投知识城大厦等风投机构载体,集聚各类风投机构865家,资金管理总规模2484亿元,其中生物医药领域投资机构115家,资金管理规模216亿元。

作为医疗资源的“宝地”,越秀区已建成环东广场、江湾

广州首家“政医企”托育服务中心开园

设乳儿班、托小班、托大班、混龄班等6个托班,托位为100个

羊城晚报讯 记者张华,通讯员周密、陈文摄影报道:“国家投入1个亿,广州市投入2个亿,用这3个亿撬动更多的企业投入,带动10个亿投入到普惠性托育服务建设上来。”10月21日,在广州市首家“政医企”共建模式的托育中心——悦美乐托育中心开园仪式上,广州市卫生健康委副主任周端华对打造广州市的普惠托育服务示范体系充满信心,同时,他也表示,悦美乐托育中心是国企与用人单位联合办托,这个项目作为普惠性托育综合服务的示范点,相信将会对全市托育机构的建设具有指导意义。



10月21日,悦美乐托育中心开园,不少街坊带娃前来体验

招收6月龄至3岁的儿童

据记者了解,悦美乐托育中心是天河区卫生健康委、广州医科大学附属妇女儿童医疗中心(以下简称“广州市妇儿中心”)、越秀地产旗下的越秀教育三方首次合作的成果。该中心设乳儿班、托小班、托大班、混龄班等6个托班,招收6月龄至3岁的儿童,托位为100个。周端华表示,这是全市首家“政医企”共建模式的托育中心,也是全市首家具有“智慧医养”特色的托育服务中心。同时,该托育服务中心也是广州市首家托育综合服务中心。

广州市妇儿中心是国家儿童区域医疗中心,他们为何会投入到托育中心建设中来?广州市妇儿中心儿童健康部负责人胡艳解释:“我们医务人员工作繁忙,带着孩子上班是我们的梦想。该园距离广州市妇儿中心步行不过5分钟,把孩子放在悦美乐托育中心,这对于医生和护士来说,大大缓解了带娃压力。”

“0-3岁儿童的养育,更多地关注他们的生长发育,包括情绪和行为。”胡艳接受记者采访时也表示,“广州市妇儿中心作为广州市3岁以下婴幼儿照护服务指导中心,一早就将儿童早期发展的科学规划融入悦美乐托育中心建设,也注入了国家级儿童保健与早期发展医疗保健康服务团队,全方位满足儿童在身体、心理、情感等多方面的成长发育需求。同时,还为托育中心的每位保育员提供120学时的培训。预计一两个月内,还将对全市100多个托育机构进行评级,创建一批星级托育服务机构,推动全市婴幼儿照护服务高质量发展。”

广州将打造普惠托育服务示范体系

近日,广州市成功申报2024年“中央财政支持普惠托育服务发展示范项目”。作为广东省唯一入选城市,广州示范项目可在两年内获中央财政资金1亿元支持,将在普惠托育服务领域建设10个工程、16个项目。“国家支持1亿元,广州承诺支持2个亿,希望撬动社会资本10个亿,打造广州市的普惠托育服务示范体系。”周端华表示,该项目的目标是到2025年,全市100%街(镇)建有普惠托育服务机构,全市托位总量达到12万个,千人口托位占比力争达到5.8%,其中普惠托位占比不少于30%。

目前,政府大力鼓励用人单位尤其是产业密集型企业开展托育服务试点,鼓励和扶持社会力量提供普惠托育服务,支持构建以公办普惠托育机构、社区托育点、用人单位办托、幼儿园托班、社会力量办托为一体的多层次、多元化普惠托育服务体系,缓解群众“入托难”问题。

高校宿舍怎么建?省教育厅公布最新方案

羊城晚报讯 记者孙唯报道:10月21日,广东省教育厅等八部门公布《广东省加强高校学生宿舍建设实施方案(2024—2028年)》(以下简称《方案》)。《方案》明确,新建宿舍原则上按照高职生均宿舍建筑面积8—10平方米、本科生四人间(生均宿舍建筑面积10平方米)、硕士研究生两人间(生均宿舍建筑面积15平方米)、博士研究生单人间(生均宿舍建筑面积20平方米)的标准规划建设。

《方案》强调,要坚持科学规划、实事求是、量力而行、分类施策、多元筹资等原则。综合考虑广东经济社会发展水平、学生规模发展趋势、存量资源以及财力承受能力等因素,科学评估建设学生宿舍的必要性、紧迫性和成熟度,区分轻重缓急、优先次序。强化节约集约用地,合理确定建设规模,严格落实建设标准,重在补短板优功能,不得搞“形象工程”“面子工程”,做到安全可靠、绿色环保、经济实用,项目建设廉洁高效。高校履行建设主体责任,多元筹措建设资金,严格控制债务风险。

支持学生宿舍面积缺口大、具备新建条件和能力的高校,严格按照有关标准,根据学校事业发展规划,结合学校办学用地、财力承受能力等情况,新建学生宿舍,补齐宿舍短板。对于使用时间久、建设标准低、存在安全隐患、设施陈旧、土地利用率的现有学生宿舍,区分保护价值,按照“应保尽保”的原则,优化“拆旧建新”和“拆旧修旧”相关政策和程序,支持符合条件的高校学生宿舍拆除原址新建。在符合国土空间规划的前提下,鼓励依法依规适当提高高校校区容积率,提高土地节约集约利用水平。

高校应全面核查学生宿舍现状,核实学生宿舍建设年份(重点关注超过30年楼龄)、建筑面积、结构形式(重点关注砖混结构、砖混结构)、楼板形式(重点关注

制板)、床位数、设施配置情况、住宿费收费标准等,重点关注超过15年未整体更新修缮的宿舍,特别是学生反映问题较多的宿舍。通过对现有宿舍实施改扩建、修缮、装配化改造提升等多种方式,提高改造翻新和二次提升效率,提升消防安全能力。鼓励高校通过购买、租赁学校周边的人才公寓、商住楼等社会用房,补充宿舍资源,并按校内同等标准,加强配套服务管理。严格按照相关法律法规和工程建设强制性标准加强存量用房安全鉴定、改造设计和施工等环节的管理,确保工程质量。

在资金方面,加快学生宿舍建设项目储备和前期工作,通过积极申报中央预算内投资等资金支持,同时在省级举债空间允许的范围内,对符合条件的省属高校学生宿舍建设项目给予地方政府专项债券适度支持。省属高校建设学生宿舍项目,如涉及新增银行贷款,相关债务由举债单位自行承担全部偿债责任,省政府不承担任何偿还或担保责任。学校自主统筹生均拨款等财政资金和学费、住宿费自有资金投入原则上不低于项目总投资30%。各地级以上市政府可根据本地区实际情况,在不新增地方政府隐性债务的前提下,研究制定省属高校阶段性利用商业贷款支持学生宿舍建设政策。

广东首家“言语与学习智能康复中心”成立

引入AI诊疗,采用跨学科诊疗模式开展治疗工作



◎跨学科诊疗模式+智能化精准康复

作为广东省内首家“言语与学习智能康复中心”有何特别之处?该中心正式启用首日,记者进行了探院采访。中心内分区明显,色彩明快,各种高科技设备在各种游戏设施中,并没有冷冰冰的感觉。不少儿童来到治疗室,就像进了游戏室,戴上头环就开始玩游戏,在游戏中不知不觉就完成了专业的康复训练。

“我们是广东省第一批开设学习障碍门诊的医院,运营5年来,积累了不少科研和临床经验。”牟志伟介绍,“临床中我们往往发现,比如一些孩子的阅读障碍是由于视知觉问题导致的,但没有在专业机构进行专业训练,所以康复效果一直不好。经过我们的训练,三四个多月后许多孩子就不能上学到能够上学,有些还

◎仅一成受影响儿童到专业机构就诊

“其实近期受到关注的‘学习困难症’,所涉及的发展性障碍有很多,例如注意缺陷与多动障碍(ADHD)、言语迟缓、阅读障碍、视空间障碍、孤独症谱系障碍等等。”牟志伟表示,随着社会发展和家长对孩子成长质量的关注度不断提升,越来越多的儿童被发现存在各种发育性障碍的问题。相关数据显示,ADHD患病率高达6.26%,而学龄前儿童的学习障碍发病率则在5%—10%之间。然而,仅有大约10%的受影响儿童能够到专业机构或相关机构就诊,且98%的医院没有开设专门针对特殊儿童的门诊。

“庞大的就医需求和有限的医疗服务资源,让许多孩子因为缺乏及时的诊断和治疗,错过了最佳的干预时机。”从事儿科临床工作20余年的广州市红十字

Tips:

孩子出现哪些情况,需要及时就诊?

儿童的早期发展对其未来的学习、社交和整体生活质量有着深远的影响。及早发现并干预,可以显著改善孩子的预后和发展潜力。当孩子出现哪些情况,家长需要警惕及时就医?牟志伟提醒:“当孩子出现了一些明显发育迟缓的现象,比如一岁半孩子还不会走路,两岁多还不会说话,三岁还不会单脚站立,或者是到了幼儿园大班还不会画画,或者还不会从1数到10,这些都是家长需要警惕的早期异常表现,应及时到专业机构进行咨询和评估。”

“流量”变“增量”,瞄准重点赛道精准发力

数据显示,作为大湾区人口最多的城市,广州已集聚各类医疗卫生机构近6800家,包括47家三甲医院、8个国家医学中心和区域医疗中心。今年上半年,诊疗总人次达9300多万,这些丰富的医疗资源,为生物医药企业成果转化和市场应用提供了广阔空间。

“我们密切跟进在穗开展的临床研究项目,通过综合评估筛选,积极做好融资对接、增资扩产等服务,力争靶向引一批优质企业和项目,把临床试验资源的‘流量’转化为产业高质量发展的‘增量’。”广州市政府副秘书长孟昊指出,广州选准赛道、建好园区、引育项目,配齐要素,持续巩固广州生物医药产业的现有优势,全力打造全球生物医药创新与产业发展高地。

据介绍,目前,广州正根据省近日发布的生物医药产业高质量发展行动方案,精心制订广州市生物医药产业五年行动计划,瞄准生物药、化学药、中药、高端医疗器械四大重点赛道精准发力,力争5年内建成一批国家重点实验室、产业创新中心、制造业创新中心、国家级工程(技术)中心,构建龙头企业引领带动、中小企业协同发展的开放式产业枢纽网络,推动科学发现、药物研发、成果转化向高精尖发展,打造全国生物医药研发创新和产业化结合示范标杆。

加快进入市场,首批创新药械目录发布

会上发布了广州首批创新药械产品目录,共有24款创新药械入选,其中,7款为药品,17款为医疗器械,覆盖肿瘤、免疫及心血管等重大疾病领域。

“《目录》的制定,将给生物医药创新企业注入一针强心剂,企业将有更强大动力推进创新药械研发,更有能力开拓更为广阔的市场空间。”广州市工业和信息化局副局长王玉印指出。

接下来,广州将有针对性地将支持纳入创新药械目录的产品,推动创新药械加快进入医院和市场,让市民群众早日用上更多新药好药。

据广州市卫生健康委副主任张敏介绍,市卫生健康委将多维度促进创新药械入院应用,督促医疗机构每季度至少召开



康复中心引入高科技评估与训练设备

文/羊城晚报记者 林清清 通讯员 胡颖仪 孙冰倩 图/通讯员提供

通过脑机接口,让孩子凭眼睛运动就能进行虚拟“射箭”训练;由AI控制,在互动游戏中进行感统训练……这些高科技场景,出现在为学习障碍的孩子进行智能化康复的场景里。

这里是广东省首家专注于儿童言语障碍、学习障碍、注意力缺陷与多动障碍(ADHD)、孤独症、边缘性智力、发育迟缓、运动障碍等专病诊疗的儿童综合评估与智能化康复中心。10月21日上午,在广州市红十字会医院门诊楼3楼,“言语与学习智能康复中心”正式启用。

记者采访获悉,该中心试运营半个月来,受到家长广泛关注。有超过40名患者在此进行康复治疗,而此前由广州市残联康复资助项目的“0费用”康复训练,20个名额一经放出就已预约额满。“后期会视运营情况决定是否增加该项目名额。”该中心常务副主任牟志伟向羊城晚报记者透露。