

2024中日再生医学研讨会在烟台毓璜顶医院召开 再生医学赋能健康美好生活



本报讯(通讯员 李成修 崔芳荣 李凌峰 摄影报道)5月21日,由烟台市人民政府主办、烟台毓璜顶医院承办的2024中日再生医学研讨会在烟台毓璜顶医院召开。本次研讨会以“再生医学赋能健康美好生活”为主题,旨在通过深入交流,共同探讨再生医学领域的最新进展与未来趋势,共商中日两国在再生医学领域的合作与交流,为增进人类健康福祉贡献力量。

加速科研成果向临床应用转化

大会主席、烟台毓璜顶医院院长宋西成教授主持并致欢迎辞。烟台市相关领导,福建省政府经济社会发展顾问李天然,日本共生医学研究所、日本BOLD生物科技股份公司最高医学顾问贺来满夫,日本共生医学研究所、日本BOLD生物科技股份公司董事长布鲁德,日本神户大学系统信息学研究院教授罗志伟,清华大学医学物理与工程研究所副所长、大健康团队负责人唐劲天,福建师范大学教授、福建省天然免疫生物学重点实验室主任、南方生物医学研究中心副主任陈骥等国内外20多家科研院校和医疗机构的专家、学者100多人出席。

会上,东京医科大学落谷孝广教授,日本持田制药公司林孔华教授,日本共生医学研究所、日本BOLD生物科技股份公司仙台希望之杜医院院长佐藤靖史教授,日本共生医学研究所、日本BOLD生物科技股份公司最高医学顾问贺来满夫教授等10位中外专家分别作了主旨报告,分享了日本在再生医学领域的先进经验和成果。医院相关科室负责人和研究人员还与多家有合作意向的机构进行了座谈。

华常设机构共生未来(北京)医学科技有限公司、内蒙古自治区中蒙医药研究院、内蒙古蒙古马健康产业有限公司签署了四方合作协议;并与日本持田制药公司、日本神户大学和日本理化学研究所签订了中日老年健康与医学交流平台建设的合作协议。根据协议,各方将共享资源、互补优势,在再生医学的临床前研究和临床研究以及老年健康医学方面开展更深入的交流与合作,为再生医学、老年健康医学探索开辟新路径,加速科研成果向临床应用转化,为全球医疗健康领域带来革新与进步。

推动再生医学的创新和发展

会议开始前,宋西成还带领与会专家、学者参观了医院泰山学者实验室、中心实验室、生物芯片实验室、培训部和图书馆,介绍了医院近年来的发展。

近年来,烟台毓璜顶医院紧跟国际前沿步伐,不断深化与国内外顶尖医疗机构和科研院所的合作,致力于再生医学,尤其是干细胞领域的基础研究与临床转化,取得了新的突破。作为国家干细胞临床研究备案机构和国家药物临床试验备案机构,医院

依托“中日再生医疗临床与科研试验中心”和“山东省干细胞工程技术研究中心”等高端平台,积极开展干细胞基础研究与应用,承担国家和地方重点研究课题近40项;成功备案两项干细胞临床研究项目,其中全球首个人脐带间充质干细胞治疗中-重度持续性变应性鼻炎的临床研究项目已顺利完成Ⅱ期临床试验,证实了该疗法的安全性和有效性;医院联合国家卫健委科技研究所,聚焦诱导多能干细胞定向分化研究,在八大疾

病领域加速推进干细胞技术应用;推动干细胞、外泌体技术的临床转化与医美应用,成功促成外泌体生产线落地,有力推动烟台健康产业发展。

“此次中日再生医学研讨会召开,加强了中日在再生医疗领域的友好合作,推动了再生医学的创新和发展。期待未来各方能够携手并进、合作共赢,不断推动再生医学领域取得更大的突破和进展,开发出更多的创新成果,为人类的健康事业贡献力量。”宋西成说。

学生合理膳食 专家提醒应这样做

合理的膳食结构对青少年生长发育至关重要。专家建议学生应注重合理膳食,均衡营养,避免偏食、挑食等不良饮食习惯。

青海红十字医院临床营养科主任王萍介绍,青少年时期是生长发育的关键期,需要充足的营养素来支持身体发育。如果长期膳食结构不合理,缺乏必要的营养素,如蛋白质、钙质、维生素等,可能会导致生长发育受阻,表现为身高、体重等生长指标不达标,甚至可能出现佝偻病、贫血等营养缺乏病。

王萍表示,不合理的膳食结构往往伴随着高热量、高脂肪、高糖分等摄入过多,容易导致肥胖、高血压、高血脂、糖尿病等慢性疾病的发生,还可能影响肠道微生物平衡,进一步影响免疫系统的正常功能。“也可能导致营养不良或营养过剩,使青少年免疫力下降,容易感染疾病。”王萍说。

青海省人民医院临床营养科主任熊睿表示,学生应养成健康饮食行为,清淡饮食、不挑食偏食、不暴饮暴食,一日三餐定时定量。“早餐应包括谷薯类、蔬菜水果、动物性食物、以及奶类、大豆和坚果等食物中的三类及以上。”熊睿建议,可在两餐之间吃少量清洁卫生、营养丰富的食物作为零食。在外就餐时,注重合理搭配,少吃含高盐、高糖和高脂肪的食物。

王萍建议,日常饮食中,需增加食品种类,鼓励青少年尝试不同种类的食物,确保摄入多种营养素。可通过推广地方特色食品和营养丰富的传统食品,增加饮食的趣味性和多样性,拓宽学生食物选择范围。

据新华社

我国科研工作者提出 心肌增殖再生新假说

记者从陆军军医大学西南医院获悉,该院老年医学与特勤医学科王伟教授团队提出“能量代谢重编程启动心肌细胞增殖”的学术假说,为心脏再生研究提供了临床转化新视角,相关论文近日在心血管领域国际学术期刊《循环》发表。

该假说认为,代谢重编程是哺乳动物出生后心肌丧失增殖能力的原因,而不是伴随现象,其触发是4种环境因素迅速而剧烈改变的协同作用所致。代谢重编程调控心肌增殖的机制主要包括糖酵解分流的生物合成途径,以及代谢中间产物介导的表观遗传调控。因此,通过干预关键酶而逆转代谢重编程,是促进成年心肌增殖再生的有效途径。

王伟表示,未来该团队将进一步解析心肌增殖再生的调控机制,设计时空靶向编辑关键代谢酶的干预策略,以期对心血管疾病的治疗提供更有有效的方案。

据新华社

公司不给职工缴社保,咋维权?

咨询:社保卡到期需更换吗?

答复:社会保障卡到期后需要更换新卡。虽然有时候过期的社保卡仍然能使用,但是存在一定隐患,比如说异地就医联网结算容易出错,所以社保卡已经到期或者即将到期,应当及时更换,避免因社保卡过期带来不便。

请本人携带身份证和社保卡前往社保卡制卡银行的即时制卡网点办理更换。外地的群众可以通过线上更换,登录烟台市人力资源和社会保障局微信公众号或官方网站申请补换即可。

咨询:公司不给职工缴纳社会保险,如何维权?

答复:公司不给职工缴纳社会保险分两种情况:一是未给职工办理社保登记,二是虽办理了社保登记但欠

缴社会保险费。

针对公司未给职工参保登记的,职工可以到劳动监察、法院、劳动仲裁确定是否存在劳动关系,用人单位凭劳动关系有效法律文书到社保经办机构进行社保登记、缴费基数核定,生成缴费业务单据推送给税务部门征收。对单位拒不配合的,社保经办机构可根据相关工资材料直接核定应缴纳的社会保险费(含滞纳金)。无法提供工资材料的,暂按上年度社平工资的60%核定,核定后生成缴费业务单据移交税务部门,同时通过函件等方式提醒税务部门尽快依法处理。

对参保职工通过政务服务热线、政府网站、信访、投诉举报等渠道和方式,反映企业未按时足额缴纳社会保

险费的,各级人力资源和社会保障部门将第一时间响应职工诉求,通知企业申报缴费基数,生成缴费业务单据推送给税务部门征收。对单位拒不配合申报的,社保经办机构可根据相关工资材料直接核定应缴纳的社会保险费(含滞纳金),无法提供工资材料的,暂按上年度社平工资的60%核定,核定后生成缴费业务单据移交税务部门,同时通过函件等方式提醒税务部门尽快依法处理。张孙小娱 曲倩倩



天一蜂业

新鲜油菜花蜂皇浆、山东本地产槐花蜜、一代二日龄蜂乳(128个王台)上市。

油菜花蜂皇浆280元/500克,山东本地产槐花蜜35元/500克,二日龄蜂乳每瓶(430克)售价700元,精品特级延安槐花蜜120元/500克,精品一级槐花蜜60元/500克。以上全是实价,不讲价。

提醒广大市民:警惕转基因蜂皇浆和过滤浆,价低、口感不一样。

天一蜂业店电话

亚细亚店:0535-6641808、13806388092

二马路店:15106558652