

# 首届中国预防医学创新峰会暨美年健康创新发展论坛在京举办 助推中国预防医学事业高质量发展

4月15日-16日，首届中国预防医学创新峰会暨美年健康创新发展论坛在北京召开。峰会现场，中国健康管理协会宣布成立“中国健康管理协会器官功能量化管理分会”，美年健康集团联合北京大学医学部美年公众健康研究院共同发布《美年健康2022年度健康体检大数据蓝皮书》。本次峰会由中国健康管理协会指导，美年健康集团和中国健康管理协会器官功能量化管理分会共同主办。行业协会、医学领域多位知名院士专家、知名院校校长、三甲医院院长、主任医师、教授、美年健康集团生态圈战略合作伙伴等大健康产业各领域中坚力量及主流媒体代表共计1000余人出席峰会。



“中国健康管理协会器官功能量化管理分会”启动仪式现场

中国健康管理协会器官功能量化管理分会是中国第一家专注于器官功能量化管理的专业组织，旨在推动国内器官功能量化管理领域的规范化和标准化，推进相关科研活动，并积极引导先进技术在器官功能评估方面的临床应用，从而促进重大疾病的预防，帮助实现智能高效的健康管理模式。

中国健康管理协会副会长李明发表致辞表示：“人口老龄化加速的现实，增添了我国医疗体系从重治疗转向防治并重的紧迫感，我们追求的不仅是延长寿命，而是延长健康的寿命。器官功能量化管理分会的工作将坚持以人民为中心，以预防为中心，以健康中国2030愿景为指导，联结企业、政府和学术机构，为完善全民疾病风险控制体系，创新智能高效的健康管理体系做出自己的贡献。”



中国健康管理协会副会长李明发表致辞

器官功能量化管理分会会长、国家老年医学中心主任、北京医院原院长王建业发表了以“中国老年人共病-慢病现状与挑战”为主题的演讲。他指出，健康老龄化促进行动，实际上是“健康中国2030规划纲要”的一部分。当前我国老年人健康状况不容乐观，老年共病会造成服务成本增加、影响老年人群健康及生活质量、老年患者生存率明显下降等危害。应对老年共病面临的挑战的指导原则包括：以患者为中心进行完整的人的照护照料，强调整体化和个体化；目标是改善了老年人的功能状态和生活质量；对于共病的处理不是疾病诊治的叠加，而是根据老年患者的具体情况来综合考虑。



器官功能量化管理分会会长、国家老年医学中心主任、北京医院原院长王建业发表演讲

中国工程院院士、中国健康管理协会器官功能量化管理分会名誉会长樊代明通过视频表达了对“中国健康管理协会器官功能量化管理分会”成立的祝贺。他表示，人体的自然力量由人体不同器官相互间的协调工作、合力运转而形成。中国健康管理学会成立器官功能量化管理分会，旨在用量化分析方法来评估某个特定器官在人体整体健康及人体自然力形成中发挥的作用，意义非常重大。



中国工程院院士、中国健康管理协会器官功能量化管理分会名誉会长樊代明视频致辞

## 美年健康同步举办创新发展论坛，提出要成为预防医学领域科技龙头企业的发展目标

论坛上，各位与会专家、教授结合各自研究领域发表了具有前瞻性的演讲，为本届论坛带来了疾病筛查与诊疗、健康管理领域最前沿的科研成果、最领先的经验及最广阔的视野，为我国预防医学产业的发展带来了新思路和新启发。

英国皇家工程院院士、欧洲科学院院士、香港工程科学院院士、香港科技大学首席副校长郭毅可教授发表了主题为“Prevention Is Better Than Cure: How Big Data and AI Can Drive a Healthcare Revolution(上医治未病：大数据和人工智能如何驱动人类健康革命)”的主题分享，他表示，Chat GPT人工智能时代，大数据对于医学健康重要性，已经不是一个未来，不是一个研究性的话题，而是实实在在的现实。信息在预防医学领域的应用，体现在智能体检、健康管理、健康促进和精准治疗。其中，预防医学重要的是检测。郭毅可院士表示参与景三科技的研发工作，通过人工智能和核磁共振的结合，建立脑健康风险模型，可以告诉我们如何改善脑健康状态。该项技术是美年健康集团和景三科技联合研发和推出的“脑睿佳”脑认知和脑卒中风险智能评估产品。



英国皇家工程院院士、欧洲科学院院士、香港工程科学院院士、香港科技大学首席副校长郭毅可教授发表演讲

消化病学专家、中国工程院院士李兆申教授发表了主题为“慢性胰腺炎临床研究20年”的学术分享，呈现了他在慢性胰腺炎领域的丰硕研究成果。李兆申院士表示，经过20年的慢性胰腺炎的系统化体外震波碎石微创治疗和ERCP治疗一些研究，李兆申院士团队无论是在体外震波碎石流程，还是在适应症和并发症预防方面，都做了系统的研究并得到很好的验证。回顾二十年来研究，李兆申院士团队明确了病因自然病程，建立了微创治疗新体系，也揭示了一些遗传背景、病医学关系，形成很大的研究团队，率先开展体外震波碎石并得到极高的疗效和安全性，解决了慢性胰腺炎治疗系列难题。

肿瘤专家、中国工程院院士王红阳教授发表了题为“聚焦临床难题，注重应用转化”的学术报告，她指出，恶性肿瘤对我国健康中国建设是一个严峻的挑战，因此肿瘤的防治和预防筛查、早诊早治、科研攻关列入了政府的工作报告。肿瘤的早防精治是全球的重大健康需求。我国发病率较高的肝癌、胃癌、结直肠癌，都有癌前期病变的特点。同时，我国癌症发病率持续增加，并且呈现年轻化的趋势特征，加强早诊、早筛，是应对癌症年轻化的关键。

美年健康集团董事长俞熔发表了以“创新科技引领美年新征程”为主题的演讲，他表示，当前创新科技突飞猛进，以AI大模型为代表的通用科技、基因技术为代表的生物科技、可穿戴设备为代表的健康管理、围绕新靶点的早期检验技术的四大科技变革可以分析大量的健康数据，识别疾病风险并提供个性化的健康建议，为预防医学的发展带来新的机遇。近年来，美年健康一直在不断创新，主动拥抱科技变化，不断引进和研发创新科技产品，在创新科技方面做了大量储备和研发工作，取得了一些成就，比如借助AI技术推出脑区AI分割重建的脑健康筛查、AI识别提取计算冠脉钙化积分、基于AI的X线骨密度筛查、AI眼底照相分析、AI评估肺结节的“肺结宁”等系列创新体检产品，还有借助

新技术如可穿戴设备推出连续14天血糖动态监测的血糖管理产品、借助基因检测技术推出Septin9基因甲基化结直肠癌早筛筛查产品，借助新标志物检测技术推出胃癌肿瘤标志物分泌型蛋白(CST4)检测等黑科技创新产品。美年健康未来的发展目标是通过持续创新成为预防医学领域的科技龙头。“新标准、新科技、新征程”是美年健康当下的三大核心主题。美年的“新科技”包含了信息技术IT、数据技术DT、人工智能AI、可穿戴设备IoT四方面的内容。美年健康即将推出基于基因芯片技术的血管健康套餐，可实现血管的先天风险和未来10年风险的评估。在健康管理方面，美年健康将通过AI赋能，深度整合中医“治未病”的理念、技术和产品，提升中医体检效率，实现中医智能健康管理的落地。落地AIGC战略是新征程的一大目标，美年健康研究院正在与相关科研院所合作，启动基于AIGC技术在健康体检行业的应用研究，充分发挥美年健康数据优势，尽早实现产品化，包括智能主检、体检报告解读、数字健康人、虚拟健康顾问、智能客服等，为体检客户带来更多便利和增值服务。



美年健康集团董事长俞熔发表演讲

美年健康集团副董事长郭美玲发表总结致辞，她衷心感谢中国健康管理协会对本次峰会给予的全面指导与大力支持，感谢与会各位领导、专家教授以及众多供应商对大会的倾情支持。她表示，在聚焦疾病前端预防的预防医学领域，只有不断实现科技创新突破，才能更好地建设健康中国 and 科技强国，为人民群众创造更多健康福祉，这也是美年健康举办首届中国预防医学创新峰会暨美年健康创新发展论坛的意义之所在。美年健康作为我国健康产业的领军企业之一，未来会一直致力于预防医学和健康服务的创新发展，以数智化为发展引擎，以健康体检与生命健康数字化服务平台(生命健康数字李生人)为双轮驱动，稳健发展。我们要以此次峰会为契机，进一步加强合作，携手共进，共同推动中国预防医疗健康产业的繁荣发展！



美年健康集团副董事长郭美玲发表总结致辞

美年健康集团总裁徐涛发表了以“铸造数字化转型之基，开拓产品创新之路”为主题的演讲，他表示，注重专项疾病筛查与学科建设，推动体检精细化、个性化、科技化是未来趋势。信息化管理、数字化营销、智能化服务将改变健康体检的服务模式。“产品创新、运营创新和学科创新”将是美年健康未来三年创新工作的整体发展路线。未来，美年健康将持续以“创新+科技”作为核心驱动，依托学科建设和人工智能技术，不断推出涵盖“检医保管”在内的覆盖客户全生命周期的“专精特新”体检创新产品，进一步满足公众对高品质健康的需求，为客户全生命周期的健康管理保驾护航。美年健康将结合内部数据和外部知识，开发由AI算法模型驱动的个性化体检，以数智赋能优化个性化体检和团检，打造贯彻检前、检中、检后全方位全生命周期的数字化健康管理平台。

首届中国预防医学创新峰会是中国预防医学行业首次以“创新”为主题举办，集聚了业内有显著影响力的院士与专家，具有很高的学术水平。本届峰会上，协会负责人、各位专家学者紧紧围绕贯彻健康中国战略，聚焦新时代背景下预防医学发展、大健康产业发展面临的机遇和挑战，尤其是人口老龄化趋势下的慢性疾病和重大疾病的预防与管理，分享了各自研究领域的最新成果和健康管理方案，倡导用创新精神、创新方法、创新技术推动我国预防医学的高质量发展。

## “中国健康管理协会器官功能量化管理分会”正式成立

峰会现场，举办“中国健康管理协会器官功能量化管理分会”成立仪式。中国健康管理协会副会长李明，英国皇家工程院院士、欧洲科学院院士、香港工程科学院院士郭毅可，器官功能量化管理分会会长、国家老年医学中心主任、北京医院原院长王建业，分会副会长、武汉大学中南医院神经内科首席专家、副院长章军建，分会秘书长、海军军医大学第一附属医院影像医学科名誉主任陆建平，复旦大学附属中山医院健康管理中心主任江孙芳，美年健康集团董事长俞熔，美年健康集团副董事长郭美玲，美年健康集团总裁徐涛，景三科技创始人兼CEO沈逸凌等领导和专家出席。



美年健康集团总裁徐涛发表演讲

此外，空军军医大学西京医院整形外科副主任医师樊星教授，武汉大学中南医院神经内科首席专家、副院长章军建教授，中国健康管理协会器官功能量化管理分会秘书长、海军军医大学第一附属医院影像医学科名誉主任陆建平教授，复旦大学附属中山医院健康管理中

心主任江孙芳教授，首都医科大学附属北京友谊医院肝病中心副主任王宇教授，北京协和医院放射科副主任王怡宁教授，北京大学肿瘤医院医学影像科主任医师、研究生导师、影像教研室副主任曹崑教授，中国科学院心理研究所副教授黄峰，上海科技大学生物医学工程学院特聘研究员薛忠教授，北京国科中小企业科创发展基金会理事长宋文明，分别以“皮肤科神经痛治疗新模式”、“痴呆的血管因素及其干预策略”、“开启人工智能时代的腹部CT筛查新模式”、“创新与融合——无限健康管理生态”、“肝脏健康管理及慢性肝病预防”、“无对比剂冠脉MRA的临床应用”、“MR技术在乳腺疾病的应用”、“心理健康与企业发展和个人健康的相关性及重要应用”、“影像AI的模型创新与应用”、“创新一体化服务模式助力医疗科创企业发展”为主题发表学术报告与分享。

## 多位行业专家学者作学术报告与分享

