

- tion of coronary heart disease in families. The Framingham offspring study [J]. Am J Epidemiol, 1979, 110: 281-290.
- [9] Thygesen K, Alpert JS, Jaffe AS, et al. Third universal definition of myocardial infarction [J]. J Am Coll Cardiol, 2012, 60: 1581-1598.
- [10] Husain K, Hernandez W, Ansari RA, et al. Inflammation, oxidative stress and renin angiotensin system in atherosclerosis [J]. World J Biol Chem, 2015, 6: 209-217.
- [11] Leask A. Getting to the heart of the matter: new insights into cardiac fibrosis [J]. Circ Res, 2015, 116: 1269-1276.
- [12] McAlpine HM, Morton JJ, Leckie B, et al. Neuroendocrine activation after acute myocardial infarction [J]. Br Heart J, 1988, 60: 117-124.
- [13] Yusuf S, Sleight P, Pogue J, et al. Effects of an angiotensin-converting-enzyme inhibitor, ramipril, on cardiovascular events in high-risk patients. The Heart Outcomes Prevention Evaluation Study Investigators [J]. N Engl J Med, 2000, 342: 145-153.
- [14] Bertrand ME. Provision of cardiovascular protection by ACE inhibitors: a review of recent trials [J]. Curr Med Res Opin, 2004, 20: 1559-1569.
- [15] Aleti S, Bansal D, Agrawal M, et al. Effect of chronic angiotensin converting enzyme inhibitor therapy on myocardial injury in patients undergoing percutaneous coronary interventions [J]. J Invasive Cardiol, 2011, 23: 72-75.
- [16] Singh SM, Goodman SG, Yan RT, et al. Relation between previous angiotensin-converting enzyme inhibitor use and in-hospital outcomes in acute coronary syndromes [J]. Am J Cardiol, 2012, 109: 332-336.

(收稿日期: 2014-12-31)

· 医学新闻 ·

## 第六届北京协和医院转化医学大会在京召开

2015年11月14日至15日,北京协和医院第六届转化医学大会在协和学术会堂隆重召开。本届大会以“转化医学进展与精准医学研究”为主题,来自中国工程院、中国科学院的13位院士及9位“长江学者”和“杰出青年”等为代表的国内医学科学家,与来自美国国立卫生研究院、麻省总医院及加州大学旧金山分校的著名转化医学专家,就中美近年在转化医学和精准医学领域已取得的研究成果、临床转化情况及未来发展思路等作了精彩报告。与会专家还就肿瘤、心脑血管与代谢、感染与免疫及疑难杂症、国际前沿技术等领域的成果展开交流。

大会为期一天半,与会专家阵容强大,堪称中国转化医学与精准医学的年度学术盛宴。在14日的大会上,赵玉沛、强伯勤、沈岩、詹启敏等13位院士担任大会主持或亲自作报告。詹启敏院士、金力院士从国家战略层面论述了中国精准医学的发展需求和重点任务;魏于全院士、高福院士、宁光教授分享了在基因与细胞疗法、抗原的选择、糖尿病研究的临床转化等领域的转化医学研究成果;陈志南院士、郑树森院士等分享了精准医学

在指导用药和肝胆胰外科的具体应用。来自美国加州大学旧金山分校的Marc Shuman教授(协和转化医学中心学术委员会名誉主委)、美国国立卫生研究院陈小元教授和麻省总医院李琦教授带来了美国在转化研究和精准医学领域的经验和做法。此外,北京协和医院张烜、张学、尹佳三位教授分别介绍了协和在自身免疫性疾病、遗传疾病分子诊断、过敏性疾病等领域的转化医学成果。15日的大会设肿瘤、心脑血管与代谢、感染与免疫、国际前沿技术交流等五个专题分会场,来自国内外著名医疗机构和医学科研领域的专家带来了27场精彩报告和11场交流研讨。报告内容涵盖了肝癌、胰腺癌、乳腺癌等多种肿瘤,代谢性疾病、心血管疾病、神经系统疾病、乙肝、艾滋病及自身免疫性疾病等多种慢性病。从转化医学到精准医学,从细胞到分子,从大样本人群的大数据分析到个性化精准治疗,让上千名与会者分享了中国近年转化医学研究的最突出成果及最前沿的学术动态。

(北京协和医院宣传处 陈明雁 郭晶 段文利)