

- [21] Yamagata K, Oda N, Kaisaki P J, *et al.* Mutations in the hepatic nuclear factor-1 alpha gene in maturity-onset diabetes of the young (MODY3) [J]. *Nature*, 1996, 384(6608): 455-458.
- [22] 严晋华, 沈云峰, 余秋琼, 等. 中国早发 2 型糖尿病家系 MODY1-5 基因测定[J]. 中山大学学报: 医学科学版, 2009, 30(4): 437-441.
Yan Jinhua, Shen Yunfeng, Yu Qiuqiong, *et al.* J *Sun Yat-Sen Univ: Medical Sciences*, 2009, 30(4): 437-441.
- [23] Ng M C, Cockburn B N, Lindner T H, *et al.* Molecular genetics of diabetes mellitus in Chinese subjects: Identification of mutations in glucokinase and hepatocyte nuclear factor-1 alpha genes in patients with early-onset type 2 diabetes mellitus/MODY [J]. *Diabet Med*, 1999, 16(11): 956-963.
- [24] Urhammer S A, Moller A M, Nyholm B, *et al.* The effect of two frequent amino acid variants of the hepatocyte nuclear factor-1alpha gene on estimates of the pancreatic beta-cell function in Caucasian glucose-tolerant first-degree relatives of type 2 diabetic patients [J]. *J Clin Endocrinol Metab*, 1998, 83(11): 3992-3995.
- [25] Holmkvist J, Cervin C, Lyssenko V, *et al.* Common variants in HNF-1alpha and risk of type 2 diabetes[J]. *Diabetologia*, 2006, 49(12): 2882-2891.
- [26] Wendy L A, Angelika T, Klemens R, *et al.* Genetic and clinical characteristics of patients with *HNF1A* gene variations from the German-Austrian DPV database [J]. *Euro J Endocrinol*, 2011, 164(4): 513-520.
- [27] 安辛, 伊力哈木江·伊马木, 帕它木·莫合买提, 等. 维吾尔族 MODY 家系的脂代谢特点[J]. 中国糖尿病杂志, 2010, 18(6): 427-430.
An Xin, Yimamu Yilihamjiang, Mohemaiti Patamu, *et al.* *Chin J Diabetes*, 2010, 18(6): 427-430.
- [28] Bellanne-Chantelot C, Carette C, Riveline J P, *et al.* The type and the position of *HNF1A* mutation modulate age at diagnosis of diabetes in patients with maturity-onset diabetes of the young (MODY3) [J]. *Diabetes*, 2008, 57(2): 503-508.
- [29] Wang C, Hu C, Zhang R, *et al.* Common variants of hepatocyte nuclear factor 1 beta are associated with type 2 diabetes in Chinese population [J]. *Diabetes*, 2009, 58(2): 1023-1027.
- [30] 李娜. 基因测序能否拯救人类[J]. 科技导报, 2011, 29(4): 9.
Li Na. *Science and Technology Review*, 2011, 29(4): 9.

(责任编辑 吴晓丽)

·学术动态·

“第十二届全国铸造年会暨 2011 中国铸造活动周”征文



中国机械工程学会将于 2011 年 11 月 13—17 日在广州召开“第十二届全国铸造年会暨 2011 中国铸造活动周”。

征文范围: 涉及铸造领域的新理论、新观点、新技术、新材料、新工艺、新设备; 铸造行业发展综述; 节能环保技术与设备。

征文截止日期: 2011 年 7 月 30 日。

通信地址: 沈阳市铁西区云峰南街 17 号(100022)刘秀玲; 联系电话: 024-25851598; 传真: 024-25855793; 电子信箱: lxl@foundrynations.com。

会议网址: www.foundrynations.com/Files/Active/2011-1-20/news2011120134755.htm。

·科学共同体介绍·

中国技术经济研究会

中国技术经济研究会由时任国家科委副主任的于光远倡议, 于 1978 年 11 月 15 日正式成立。中国技术经济研究会是全国技术经济工作者自愿组成、依法登记的学术性、公益性社会团体, 是中国科学技术协会的组成部分。

中国技术经济研究会下设企业技术经济分会、农业技术经济分会、运输技术经济专业委

员会、化工技术经济专业委员会、煤炭技术经济专业委员会、林业技术经济专业委员会、标准化技术经济专业委员会、通信技术经济专业委员会、价值工程专业委员会、可行性研究与项目评价分会、技术管理专业委员会等 11 个分会、专业委员会。主办《技术经济》、《科学技术与工程》、《科技和产业》期刊。

中国技术经济研究会会员包括团体会员、个人会员, 目前个人会员有 7000 余名。第 1—4 届理事会理事长分别为于光远、吴明瑜、吴明瑜、罗冰生; 第 5 届理事会名誉理事长为于光远、吴明瑜, 理事长为孙晓郁, 常务副理事长为吴贵生, 秘书长为郑琦。

(责任编辑 陈广仁, 朱崇开(实习生))