



科学研究

- 研究特色
- 重点研究方向
- 主要研究成果
 - 最新成果
 - 代表性论文
 - 历年发表论文
 - 知产成果
- 基础研究部
 - 研究部简介
 - 研究组介绍
- 医学研究部
 - 研究部简介
 - 研究组介绍
- 转化研究体系
- 干细胞生物学重点实验室
- 所级科研基金

主要研究成果 — 历年发表论文

[2013年](#) | [2012年](#) | [2011年](#) | [2010年](#) | [2009年](#) | [2008年](#) | [2007年](#) | [2006年](#) | [2005年](#) | [2004年](#) | **2003年** | [2002年](#)

1. **Shi J, Xi H, Wang Y, Zhang C, Jiang Z, Zhang K, Shen Y, Jin L, Zhang K, Yuan W, Wang Y, Lin J, Hua Q, Wang F, Xu S, Ren S, Xu S, Zhao G, **Chen Z**, Jin L, Huang W. Divergence of the genes on human chromosome 21 between human and other hominoids and variation of substitution rates among transcription units. *Proc Natl Acad Sci U S A.* 2003 Jul 8;100(14):8331-6.
2. **Gao PJ**, Li Y, Sun AJ, Liu JJ, Ji KD, Zhang YZ, Sun WL, Marche P, Zhu DL. Differentiation of vascular myofibroblasts induced by transforming growth factor-beta1 requires the involvement of protein kinase Calpha. *J Mol Cell Cardiol.* 2003 Sep;35(9):1105-12.
3. Wang X, Liu J, Zhang H, Xiao M, Li J, Yang C, Lin X, Wu Z, Hu L, **Kong X**. Novel mutations in the IRF6 gene for Van der Woude syndrome. *Hum Genet.* 2003 Oct;113(5):382-6.
4. Yu C, Meng X, Zhang S, Zhao G, Hu L, **Kong X**. A 3-nucleotide deletion in the polypyrimidine tract of intron 7 of the DFNA5 gene causes nonsyndromic hearing impairment in a Chinese family. *Genomics.* 2003 Nov;82(5):575-9.
5. Jiang H, Jin Y, Bu L, Zhang W, Liu J, Cui B, **Kong X**, Hu L. A novel mutation in GJA3 (connexin46) for autosomal dominant congenital nuclear pulvular cataract. *Mol Vis.* 2003 Oct 24;9:579-83.
6. Wei SC, Yang S, Li M, Song YX, Zhang XQ, Bu L, Zheng GY, **Kong XY**, Zhang XJ. Identification of a locus for porokeratosis palmaris et plantaris disseminata to a 6.9-cM region at chromosome 12q24.1-24.2. *Br J Dermatol.* 2003 Aug;149(2):261-7.
7. Zhong W, Cui B, Zhang Y, Jiang H, Wei S, Bu L, Zhao G, Hu L, **Kong X**. Linkage analysis suggests a locus of ichthyosis vulgaris on 1q22. *J Hum Genet.* 2003;48(7):390-2.
8. Hu LD, Zheng GY, Jiang HS, Xia Y, Zhang Y, **Kong XY**. Mutation analysis of 20 SARS virus genome sequences: evidence for negative selection in replicase ORF1b and spike gene. *Acta Pharmacol Sin.* 2003 Aug;24(8):741-5.

▲ TOP