



## 激活Wnt/ $\beta$ -catenin信号通路抑制猪AMSCs向脂肪细胞分化

李惠侠<sup>1, 2</sup>, 罗肖<sup>1</sup>, 刘荣鑫<sup>1</sup>, 杨映娟<sup>1</sup>, 杨公社<sup>1\*</sup>

1. 西北农林科技大学动物科技学院 动物脂肪沉积与肌肉发育实验室, 杨凌 712100; 2. 南京农业大学动物科技学院, 南京 210095

Activation of Wnt/ $\beta$ -catenin Signaling Pathway Inhibits the Adipogenic Differentiation of Porcine Adipose-derived Mesenchymal Stem Cells

LI Hui-xia<sup>1, 2</sup>, LUO Xiao<sup>1</sup>, LIU Rong-xin<sup>1</sup>, YANG Ying-juan<sup>1</sup>, YANG Gong-she<sup>1\*</sup>

1. Laboratory of Animal Fat Deposition and Muscle Development, College of Animal Science and Technology, Northwest A&F University, Yangling 712100, China; 2. College of Animal Science and Technology, Nanjing Agricultural University, Nanjing 210095, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章 \(15\)](#)

京ICP备07023558号

版权所有 © 2008 《畜牧兽医学报》编辑部

地址: 北京市海淀区圆明园西路2号中国农业科学院北京畜牧兽医研究所 邮政编码: 100193

Tel: 010-62815987 E-mail: xmsyxb@263.net