



中国不同民族中苯硫脲味盲基因频率的研究

<http://www.firstlight.cn> 2008-02-04

摘要用阈值法对中国15个不同民族的苯硫脲味盲基因频率进行了研究，共调查了7495人。结果表明，味盲基因(t)的频率以撒拉族为最高(0.3989)，其余依次为鄂温克族(0.3886)，甘肃回族(0.3586)，藏族(0.3521)，朝鲜(0.3445)，蒙古族(0.3279)，广东回族(0.3259)，苗族(0.3216)，东乡族(0.3206)，达斡尔族(0.3193)，羌族(0.3129)，汉族(0.3113)，鄂伦春族(0.3030)，保安族(0.2953)，彝族(0.2635)，而以黎族的频率为最低(0.2150)。各民族间味盲百分率差异是极显著的($p < 0.01$)，各民族总计中尝味平均阈值在男、女之间也有极显著差异($p < 0.001$)，而男、女受试者中的味盲率则没有显著差异。

[存档文本](#)