**Tabela 1.** Análise de associação do polimorfismo *LEPR* rs2767485 com a suscetibilidade da escoliose idiopática do adolescente.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Polimorfismo*** | **Controles****(N = 555)** | **Escoliose****(N = 202)** | **P valor**a | **OR (IC 95 %)** |
| ***LEPR rs2767485*** |  |  |  |  |
| *TT* | 310 (55,9) | 128 (63,4) | **0,004** | 1b |
| *TC* | 219 (39,4) | 74 (36,6) | 0,82 (0,59 - 1,14) |
| *CC* | 26 (4,7) | 0 (0,0) | **0,71 (0,67 - 0,75)** |
|  |  |  |  |  |
| *TT* | 310 (55,9) | 128 (63,4) | 0,06 | 1b |
| *TC + CC* | 245 (44,1) | 74 (36,6) | 0,73 (0,52 - 1,02) |
|  |  |  |  |  |
| *TT + TC* | 529 (95,3) | 202 (100) | **0,002** | 1b |
| *CC* | 26 (4,7) | 0 (0,0) | **0,72 (0,69 - 0,76)** |
|  |  |  |  |  |
| *T* | 839 (75,6) | 330 (81,7) | **0,01** | 1b |
| *C* | 271 (24,4) | 74 (18,3) | **0,69 (0,52 - 0,92)** |

OR = razão de chances. IC = intervalo de confiança 95%. a*P*-valor calculado pelo teste χ2 ou exato de Fisher, quando necessário. bGrupo de referência.