**Tabela 2.** Análise de associação do polimorfismo *LEPR* rs2767485 com o IMC nos indivíduos com escoliose idiopática do adolescente.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Polimorfismo*** | **Escoliose com IMC****≤ 24,9**a **(N = 177)** | **Escoliose com IMC ≥ 25**b **(N = 25)** | **P valor**c | **OR bruta****(IC 95 %)** |
| ***LEPR rs2767485*** |  |  |  |  |
| *TT* | 117 (66,1%) | 11 (44,0%) | **0,03** | 1d |
| *TC* | 60 (33,9%) | 14 (56,0%) | **2,48 (1,06 - 5,80)** |
| *CC* | 0 (0,0%) | 0 (0,0%) | - |
|  |  |  |  |  |
| *T* | 294 (83,1%) | 36 (72,0%) | 0,06 | 1d |
| *C* | 60 (16,9%) | 14 (28,0%) | 1,91 (0,97 - 3,75) |

aPacientes com baixo peso (≤ 18,5 kg/m²) ou peso normal (18,6 - 24,9 kg/m²). bPacientes com sobrepeso (25 - 29,9 kg/m²), obesidade (30 - 39,9 kg/m²) e obesidade mórbida (≥ 40 kg/m²). c*P*-valor calculado pelo teste χ2 ou exato de Fisher, quando necessário. cGrupo de referência. OR = razão de chances. IC = intervalo de confiança 95%. (-) não foi possível determinar o valor de P, OR e IC 95%.