

図1

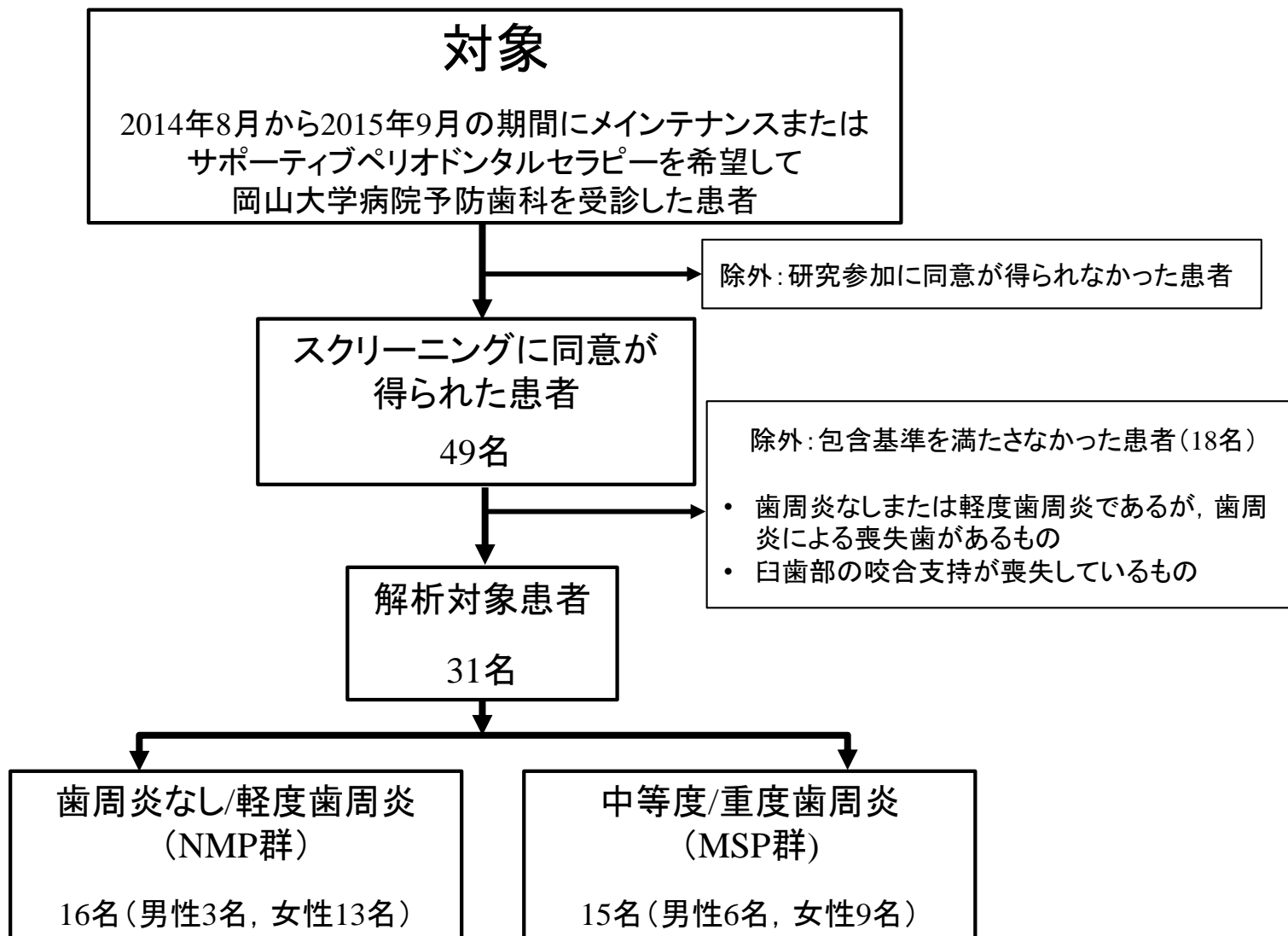


図2

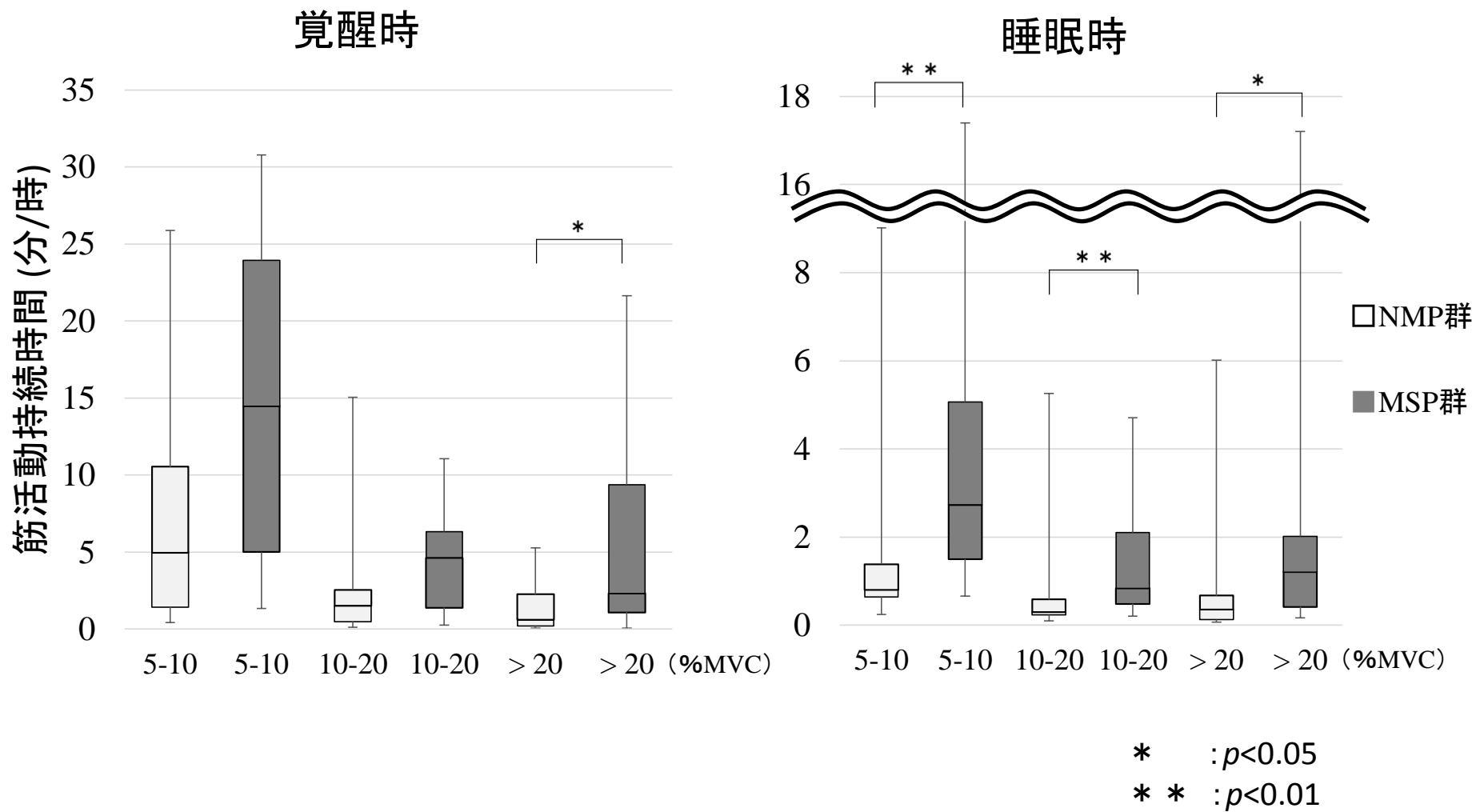


図3

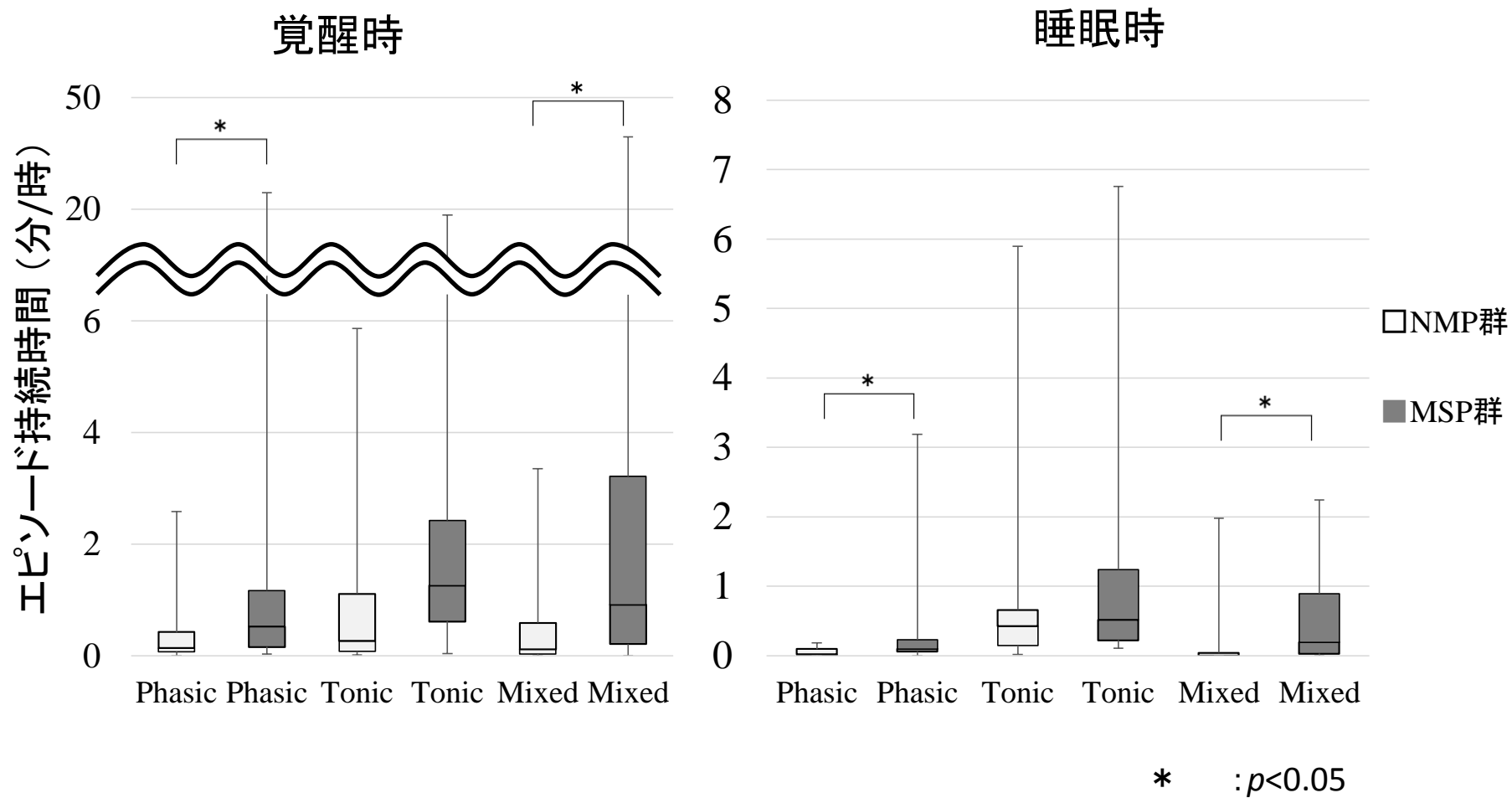
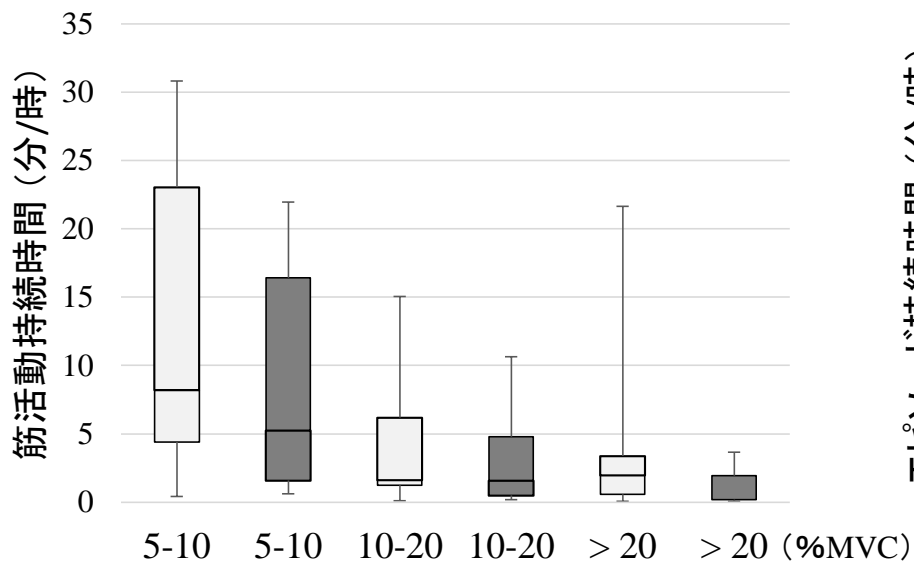


図4

### 筋活動時間



### ブラキシズムエピソード持続時間

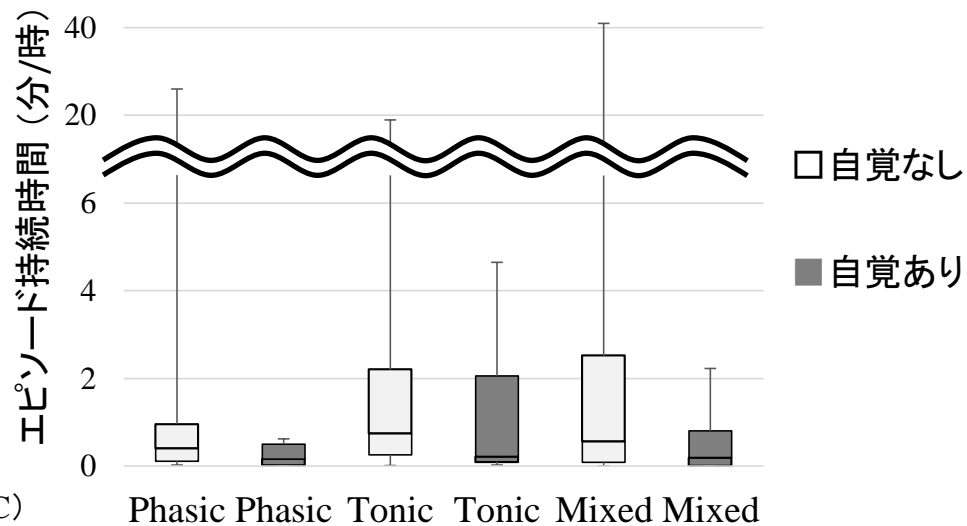


図5

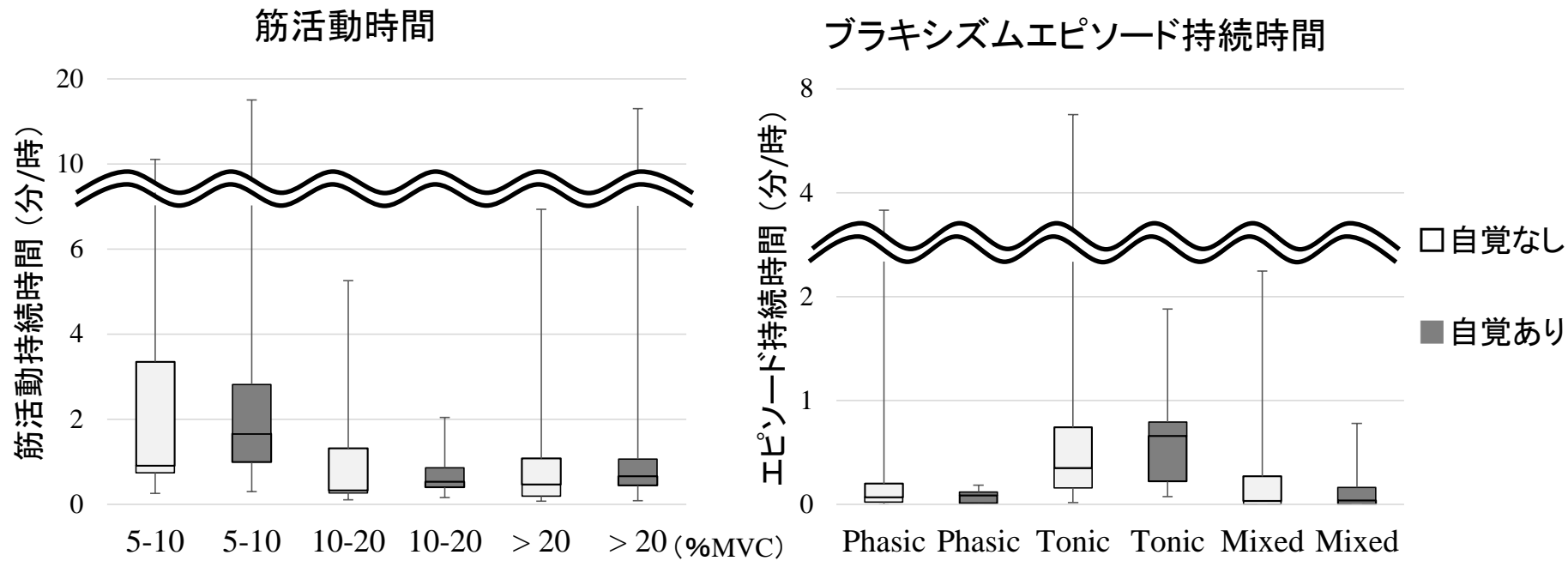


表1

## 被験者のベースラインデータ

	NMP群 (n = 16)	MSP群 (n = 15)	統計学的検討 p値
性別(男/女)	3/13	6/9	0.252 <sup>a</sup>
年齢(歳)	64.5 ± 11.4	66.7 ± 6.5	0.512 <sup>b</sup>
予防歯科受診歴(年)	12.3 ± 7.3	10.7 ± 9.1	0.625 <sup>b</sup>
残存歯数(本)	27.4 ± 0.6	22.4 ± 4.0	0.001 <sup>b*</sup>
PD ≥ 4mm (%)	1.5 ± 1.7	10.4 ± 8.3	0.001 <sup>b*</sup>
BOP (%)	5.2 ± 3.9	10.7 ± 5.1	0.002 <sup>b*</sup>
平均動揺度	0.00 ± 0.01	0.18 ± 0.17	0.001 <sup>b*</sup>
IgG抗体価	6.81 ± 9.10	19.10 ± 33.49	0.001 <sup>c*</sup>
[最大値, 75%, 中央値, 25%, 最小値]	[30.9, 11.6, 2.5, 0.7, -3.4]	[117.9, 15.6, 7.2, 2.4, -2.4]	0.423 <sup>d</sup>
IgG ≥ 1.682(陽性/陰性)	10/6	11/4	0.704 <sup>a</sup>
IgG ≥ 3.364(陽性/陰性)	7/9	11/4	0.096 <sup>a</sup>

平均値 ± 標準偏差

\*: P &lt; 0.01

PD: Pocket depth

BOP: Bleeding on probing

<sup>a</sup> カイ二乗検定により解析<sup>b</sup> Student's t 検定により解析<sup>c</sup> Shapiro-Wilk 検定により正規性なし<sup>d</sup> Mann-Whitney U検定により解析