

TEST MICROBIOLOGICO per BATTERI della PLACCA

| | |
|-----------------|------------|
| Analisi numero: | DMIC000-00 |
|-----------------|------------|

| | |
|-------|------------|
| Data: | --/--/---- |
|-------|------------|

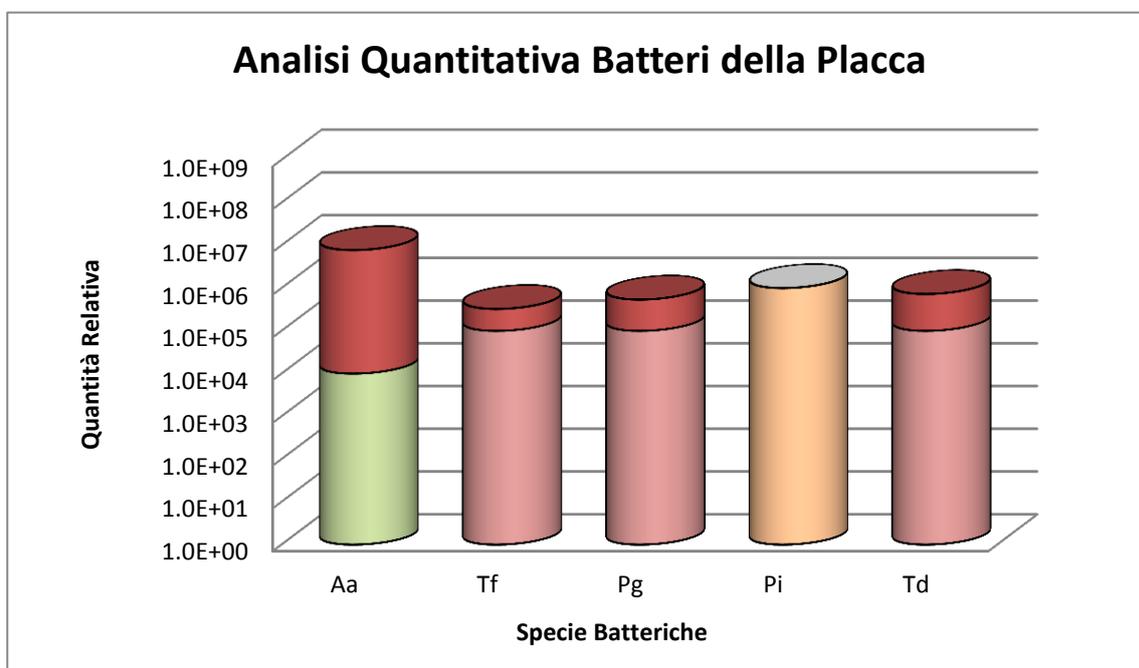
| | |
|--------------------|------------|
| Paziente: | - |
| Data di nascita: | --/--/---- |
| Sesso: | - |
| Data prelievo: | --/--/---- |
| Studio Dentistico: | - |

| COMPL. | NOME BATTERIO | QUANTITA' | % DNA vs DNA batterico totale | Significatività |
|---|--|-----------|-------------------------------|-----------------|
|  | Aggregatibacter actinomycetemcomitans | 7.74E+06 | 7.74E-01 | +++ |
|  | Tannerella forsythia | 2.25E+05 | 2.25E-02 | + |
|  | Porphyromonas gingivalis | 4.39E+05 | 4.39E-02 | + |
|  | Prevotella intermedia | 2.50E+05 | 2.50E-02 | - |
|  | Treponema denticola | 6.28E+05 | 6.28E-02 | + |

| Patogeno | Significato Clinico |
|--|---|
| Aggregatibacter actinomycetemcomitans COMPLESSO VERDE | Forte associazione con MP. Invasivo. Patogeno a carica batterica relativamente bassa. Associato con forme aggressive, anche giovanili o localizzate, della patologia. |
| Tannerella forsythia ROSSO COMPLESSO | Forte associazione con MP. Patogeno con attività proteolitica. Frequentemente associato con parodontite refrattaria. |
| Porphyromonas gingivalis COMPLESSO ROSSO | Forte associazione con MP. Invasivo. Patogeno a carica batterica relativamente bassa. Associato con forme aggressive della patologia. |
| Prevotella intermedia COMPLESSO ARANCIONE | Forte associazione con MP. Rilevato in caso di refrattarietà della patologia. Può essere associato con gengivite ulcero-necrotica. |
| Treponema denticola COMPLESSO ROSSO | Forte associazione con MP. Invasivo. Si sospetta possa costituire una fonte endogena di reinfezione. |

Nel grafico, ad ogni specie batterica è stato assegnato un colore: l'altezza dei cilindri è indicativa dei "limiti soglia". Le quantità di batteri eccedenti tali limiti sono evidenziate in rosso.

| COMPLESSO | NOME BATTERIO | LIMITE SOGLIA |
|---|--|---------------|
|  | Aggregatibacter actinomycetemcomitans | 1.E+04 |
|  | Tannerella forsythia | 1.E+05 |
|  | Porphyromonas gingivalis | 1.E+05 |
|  | Prevotella intermedia | 1.E+06 |
|  | Treponema denticola | 1.E+05 |



RISULTATO: **POSITIVO**

4 specie patogene rilevate al di sopra dei limiti di soglia. Evidenza di infezione o reinfezione in atto.

Il responsabile scientifico
Dr. Silvia Quattrone