

これで分かる！歯周病細菌

歯周病細菌

- 覚えるのは6つ これでOK
- Porphyromonas gingivalis*
- Prevotella intermedia*
- Aggregatibacter actinomycetemcomitans*
- Fusobacterium nucleatum*
- Tannerella forsythia*
- Treponema denticola*

Porphyromonas gingivalis

- ジンジパイン
- 内毒素
- 線毛
- 荚膜
- 黒色コロニー
- Red complex

Prevotella intermedia

- エストロゲンで発育する
- →妊娠関連歯肉炎
- 壊死性潰瘍性歯肉炎・歯周炎
- 黒色コロニー

Fusobacterium nucleatum

- Corn - cob (トウモロコシの芯) → プラークの中心になる
- 壊死性潰瘍性歯肉炎・歯周炎

Aggregatibacter actinomycetemcomitans

- 通性嫌氣性菌
- 線毛
- ロイコトキシン
- 細胞膨化致死毒素
- 侵襲性歯周炎

Tannerella forsythia

- Red complex (トリプシン様酵素)

Treponema denticola

- 運動性がある
- Red complex (トリプシン様酵素)

歯周病の菌 逆引き

- Red complex (=トリプシン酵素がある菌)
 - *Porphyromonas gingivalis*
 - *Tannerella forsythia*
 - *Treponema denticola*
- 黒色コロニーの菌
 - *Porphyromonas gingivalis*
 - *Prevotella intermedia*
- 壊死性潰瘍性歯肉炎・歯周炎の菌
 - *Prevotella intermedia*
 - *Fusobacterium nucleatum*
- 線毛がある細菌
 - *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*
 - *Porphyromonas gingivalis*
 - *Actinomyces*属の菌
- 荚膜がある細菌
 - *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*
 - *Porphyromonas gingivalis*