

Dental Tribune Polska Lipiec-Sierpień 2005 vol.3 nr 4

Stomatologiczny „miecz świetlny”

„Naukowcy z Forsyth Institute w Bostonie, w Massachusetts, odkryli, że niebieskie światło, stosowane podczas wybielania zębów, powoduje także zmniejszenie stanu zapalnego dziąseł...” „...Dwuminutowe naświetlanie emitowanym przez urządzenie błękitnym światłem ma podobno zabijać wyłącznie „złe” bakterie i być bardziej skuteczne niż antyseptyczne płukanki. Niebieskie światło zabija bakterie czarnopigmentowane (BPB, blackpigment bacteria), biorące udział w inicjowaniu i pogłębianiu chorób dziąseł, prowadząc do utraty tkanek przyzębia. Podczas naświetlania błękitnym światłem pacjenci nie odczuwają żadnych nieprzyjemnych doznań.”