



ZDROWIE

Stomatologia bez bólu

Lęk przed dentystą dotyczy nie tylko dzieci. Wielu dorosłych również boi się bólu towarzyszącego borowaniu. Na szczęście nowoczesna stomatologia zna już sposoby bezbolesnego leczenia.

Opracowano nowe metody znieczulania pacjentów. Znieczulenie bezigłowe jest dobrym rozwiązaniem dla osób, które boją się zastrzyków. W tym przypadku środek znieczulający wprowadzany jest do tkanki podskórnej (pod błonę śluzową) przez tzw. pistolet cieczowy pod wysokim ciśnieniem. Najnowszą i najmniej inwazyjną metodą jest znieczulanie przy użyciu automatycznego systemu WAND. Decydując się na taki zabieg unikniemy nieprzyjemnego ułknięcia, a znieczulenie będzie równomiernie podane, bez bolesnego rozpychania dziąsła. Podawanie znieczulenia sterowane jest komputerowo. Dzięki temu środek

znieczulający trafia w dziąsło ze stałą szybkością.

Na wesoło

Zamiast tradycyjnego znieczulenia stosuje się również połączenie podtlenku azotu i tlenu. Mieszanina ta popularnie nazywana jest gazem rozwesalającym. - Podtlenek azotu wywołuje stan fizycznego odprężenia, przy czym u pacjenta zachowane zostają podstawowe odruchy i świadomość - mówi lek. stom. Iwona Gnach-Olejniczak z kliniki stomatologicznej Unident Union Dental Spa we Wrocławiu. - Metoda ta jest bezpieczna i polecana szczególnie w przypadku dzieci, które z natury wykazują mniejszą tolerancję na ból i stres - dodaje.

Ozonoterapia

Zabieg ozonoterapii jest bezbolesny i krótkotrwały. Najpierw dokładnie oczyszcza się ząb, a następnie dopasowuje się do niego specjalny silikonowy kapturek, który powinien

szczelnie otaczać ząb. Kapturek założony jest na końcówkę podającą ozon. Podawanie gazu na ząb trwa od 20 do 60 sekund. - Ozon stosowany jest w celu zahamowania procesu pogłębiania próchnicy i dalszego postępu choroby. Natomiast w przypadku próchnicy średniej i głębokiej dezynfekcja ozonem opóźnia powstawanie próchnicy wokół wypełnień kompozytowych - mówi stomatolog.

Laser w stomatologii

W czasie borowania wytwarza się wysoka temperatura, która jest największą przyczyną bólu. Coraz częściej zamiast niego stosuje się laser. To jedno z najnowocześniejszych narzędzi, które można spotkać w gabinecie stomatologicznym. Mechanizm oddziaływania promieniowania jest jednakowo skuteczny w przypadku szkliwa, zębiny czy cementu.

Katarzyna Chmielewska
redakcja.branze@echomiasta.pl



Teraz leczenie próchnicy staje się zupełnie bezbolesne

foto Photospin