

Znieczulenie komputerowe

Autor: Marcin Jawor
28.03.2010.

Znieczulenie komputerowe.

Jest to znieczulenie, w którym środek znieczulający podawany jest przez komputer. Unika się tym sposobem jednej z przyczyn bólu podawania znieczulenia, jakim jest rozpieranie tkanek przez środek znieczulający. Niestety urządzenie również posiada igłę niezbędną do wkucia i wprowadzenia środka znieczulającego śródtkankowo. Wygląd tego urządzenia, a także działanie pozwalają na wyeliminowanie stresu związanego z widokiem klasycznej strzykawki.

Znieczulenie komputerowe umożliwia podanie środka znieczulającego bardzo precyzyjnie, z fizjologiczną prędkością nie powodując rozpierania tkanek. Niestety czasem może się okazać, że i to znieczulenie może nieco boleć. Najbardziej newralgicznym punktem zabiegu jest sam moment wkucia igły. Niestety czasem może się okazać, że i to znieczulenie może nieco boleć. Najbardziej newralgicznym punktem zabiegu jest sam moment wkucia igły. Okazuje się, że równie bezboleśnie znieczulenie może podać stomatolog. Kluczem jest prędkość podawania środka. Ruch tłoczka strzykawki przy podawaniu znieczulenia powinien być jak najwolniejszy, wręcz nie zauważalny.