

calaject™

Znieczulenie komputerowe



KORZYŚCI DLA LEKARZA I PACJENTA

• KOMFORTOWE ZNIECZULENIE

Znieczulenie podawane bez bólu i uczucia dyskomfortu dla pacjenta – nawet w przypadku iniekcji podniebiennych. Dzięki znieczuleniu śródwładzowemu możliwe jest precyzyjne znieczulenie pojedynczego zęba. Zadowolony pacjent może opuścić gabinet bez nieprzyjemnego odrętwienia twarzy po zabiegu.

• EKONOMIA

Używając systemu CALAJECT™ nie ponosimy żadnych dodatkowych kosztów w porównaniu do tradycyjnego znieczulania karpulą. Stosujemy wyłącznie standardowe igły i znieczulenia.

• ZRELAKSOWANY PACJENT

Pacjent przekonany, że podawanie znieczulenia nie będzie bolesne, siada na fotelu zrelaksowany i spokojny – to wielka korzyść zarówno dla pacjenta, jak i lekarza. Strach i stres przed zabiegiem, spowodowany zwykle lękiem przed bólem, można pokonać dzięki bezbolesnemu znieczuleniu i leczeniu.

• PRESTIŻ GABINETU

CALAJECT™ w Twoim gabinecie to dla pacjenta sygnał, że inwestujesz w najnowsze technologie, aby zapewnić optymalne i nowoczesne leczenie. Siła rekomendacji zadowolonego pacjenta jest nieoceniona.

PRZYJAZNY DLA DZIECI I DOROSŁYCH



calajectkids.com

KOMFORTOWE ZNIECZULANIE

CALAJECT™ to nowoczesne urządzenie duńskiej firmy RONVIG do bezbolesnego znieczulenia sterowanego komputerowo. Sekretem działania systemu są inteligentne rozwiązania pozwalające na delikatne wprowadzanie roztworu znieczulającego.

CALAJECT™ idealnie kontroluje parametry przepływu zgodnie z ustawieniami programu. Zabezpiecza w ten sposób przed bólem powodowanym rozpieraniem tkanek. Nawet znieczulenia podniebienne mogą być wykonywane bez uczucia dyskomfortu i bólu. Znieczulenie śródwładłowe, umożliwiające precyzyjne znieczulenie pojedynczego zęba, jest zdecydowanie łatwiejsze i bezpieczniejsze z użyciem CALAJECT™.

Delikatne, praktycznie bezbolesne znieczulenie zdecydowanie poprawia komfort pacjenta podczas leczenia oraz buduje zaufanie do lekarza!



PATIENT FRIENDLY
DENTISTRY

UNIWERSALNE I WYGODNE

Specjalne ustawienia trzech programów: do znieczuleń śródwładłowych (program 1), nasiękowych (program 2) i przewodowych (program 3), umożliwiają bardzo szerokie zastosowanie CALAJECT™.

WAŻNE

Program 1 może być stosowany również do znieczulenia śródkostnego. Ułatwia również podawanie żeli periodontologicznych w standardowych wkładach do znieczulenia.

DOWOLNA INSTALACJA

CALAJECT™ możemy ustawić wygodnie w dowolnym miejscu gabinetu, gdyż nie wymaga podłączenia do sieci podczas pracy (jest zasilany specjalną baterią).

Do sterowania używamy pedału nożnego, dostarczanego w zestawie.

Jeżeli urządzenie będzie używane stacjonarnie, możemy wykorzystać wielofunkcyjny pedał nożny unitu (jeśli jest dostępny).



UNIT KONTROLNY

- Dotykowy panel sterujący – łatwy i prosty w obsłudze
- Unikalny system kontroli ciśnienia wstrzykiwania z automatycznym wyłączeniem przy zbyt wysokim oporze tkanek
- Zasilanie baterią litowo-jonową do ładowania, o bardzo dużej pojemności (do 5 godzin ciągłej pracy), bez konieczności podłączania do sieci
- Sygnał dźwiękowy informujący o szybkości przepływu środka znieczulającego (regulowana głośność)
- Sterowanie pedałem nożnym, możliwość użycia wielofunkcyjnego pedału unitu

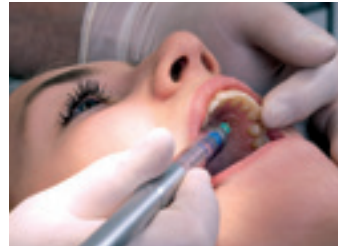
UCHWYT DOZUJĄCY

- Wyważony, ergonomiczny uchwyt dozujący
- Kontrola wzrokowa ilości środka znieczulającego podczas całej iniekcji
- Automatyczna aktywna aspiracja po zwolnieniu pedału sterującego
- Używany ze standardowymi igłami stomatologicznymi oraz wkładami z roztworem znieczulającym – bez dodatkowych kosztów jednorazowych akcesoriów
- Wygodna, stabilna podstawa do uchwytu dozującego i zamknięcia igły



TECHNIKI ZNIECZULANIA

ŚRÓDWIĘZADŁOWE



PODNEBIENNE

NASIĘKOWE



PRZEWODOWE

KOMFORTOWE ZNIECZULANIE W WIELU TECHNIKACH

CALAJECT™ ułatwia wygodne stosowanie różnorodnych technik znieczulania miejscowego: śródwięzadłowe (PDL), nasiękowe, przewodowe, a także podniebienne, doprzegrodowe i dobrodawkowe.

Specjalne ustawienia programów: do znieczulenia śródwięzadłowego (PDL), nasiękowego i przewodowego. Kontrola parametrów przepływu środka znieczulającego w każdym z trzech programów pozwala na komfortowe znieczulanie – nawet przy iniekcjach podniebiennych.

Lekki i wyważony uchwyt długopisowy pozwala znieczulać w wygodnej, ergonomicznej pozycji. Do podawania środka znieczulającego nie używasz żadnej siły, Twoje mięśnie i stawy nie są narażone na dodatkowe napięcie. Stabilne podparcie palców na uchwycie ułatwia utrzymanie igły w nieruchomej pozycji.

SPECYFIKACJA

WYMIARY

	Unit kontrolny	Uchwyt dozujący	Podstawa
Długość	95 mm	200 mm (wraz z końcówką)	
Szerokość	120 mm	Ø 12 mm	Ø 60 mm
Wysokość	115 mm		34 mm
Waga	750 g	50 g	410 g
Napięcie nominalne	90-240 V – 50/60Hz		
Bateria (Litowo-jonowa)	5 godzin pracy po pełnym naładowaniu		
Czas ładowania	Okolo 3 godzin		
Wkłady ze znieczuleniem	Standardowe wkłady 1,8 ml		
Igły stomatologiczne	Standardowe (jak do karpuli) 30G/12, 30G/25		



Produkowane w Danii przez



Gl. Vejlevej 59 • DK-8721 Daugaard
Tel.: +45 70 23 34 11 • Fax: +45 76 74 07 98
e-mail: export@ronvig.com • www.ronvig.com

RONVIG Dental to duńska firma specjalizująca się w znieczuleniach stomatologicznych od ponad 25 lat. Znana szczególnie z zaawansowanych karpul "Dr. Evers" Aspject i Paroject. CALAJECT™ to druga generacja komputerowego systemu do znieczulenia, produkowana z najwyższą precyzją z wykorzystaniem najnowszych osiągnięć elektroniki. Ideą Ronvig jest dostarczanie coraz doskonalszych znieczuleń stomatologicznych - podawanych bez bólu i dyskomfortu dla pacjenta.

Wyłączny dystrybutor w Polsce

getwell
HEALTHY SOLUTIONS

GETWELL Sp. z o.o.
ul. Milczańska 48a/1, 61-248 Poznań
Tel. +48 61 870 82 10 • e-mail: biuro@getwell.pl
calaject.pl; calajectkids.com; getwell.pl

Getwell od wielu lat dostarcza najnowocześniejsze rozwiązania poprawiające komfort i ergonomię pracy w stomatologii i medycynie. Wyłączny dystrybutor renomowanych firm: znieczulenie komputerowe Calaject Ronvig, lupy indywidualne ExamVision, krzesła ergonomiczne BQE, radiologia Genoray i 3Disc.