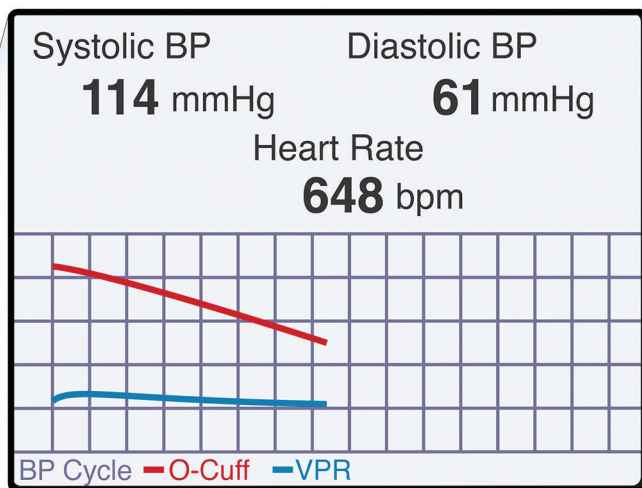


CODA

Nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi

ANIMA LAB
wyposażenie zwierzętarni i laboratoriów • modele zwierzęce



Zalety systemu CODA

- Kompatybilny z MRI
Mierzy ciśnienie krwi w trakcie obrazowania
- Do użytku z myszami o masie 8 g do 950. g szczurów
Pojedynczy system dla wielu zakresów wagi
- Mierzone ciśnienie rozkurczowe - nie obliczane
Dokładne dane do Twoich badań
- Pomiar na podstawie objętości i ciśnienia
Łatwe uzyskiwanie odczytów od ciemnoskórych zwierząt
- Przezroczyste uchwyty z ciemnym stożkiem nosowym
Dokonuj pomiaru na przytomnych lub uśpionych zwierzętach

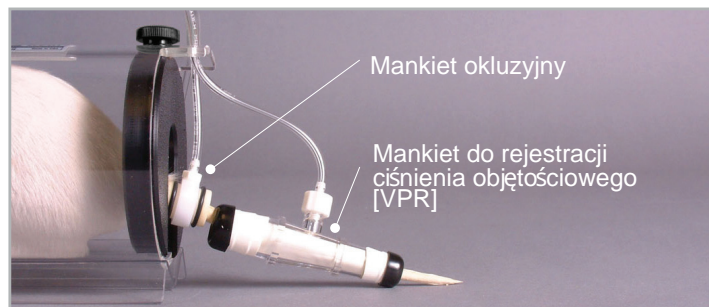
1 rok 100% gwarancji

(Możliwość rozszerzenia gwarancji do 3. lat)

Co mówią naukowcy:

„ Rejestrowanie ciśnienia objętościowego (VPR) doskonale korelowało z bezpośrednim ciśnieniem krwi. Wypróbowaliśmy wiele cieszących się dużym uznaniem urządzeń NIBP, które zostały nam przysłane na próbę i żadne z nich nie było satysfakcjonujące.

Tylko CODA działała dobrze w naszym laboratorium. Dane okazały się przydatne i przekonujące.”



Rejestracja ciśnienia objętościowego [VPR]

VPR to dokładna, klinicznie potwierdzona, opatentowana metoda odpowiedzi objętościowo-ciśnieniowej do pomiaru ciśnienia krwi u myszy i szczurów poprzez określenie objętości krwi w ogonie za pomocą czujnika rejestrującego ciśnienie objętościowe i opaski okluzyjnej na ogonie.

Rejestracja ciśnienia objętościowego

- Ciśnienie skurczowe
- Rozkurczowe ciśnienie krwi
- Średnie ciśnienie krwi
- Tętno
- Objętość krwi z ogona
- Przepływ krwi w ogonie

Ponad 1000 recenzowanych publikacji i badań walidacyjnych.

Nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi



Monitor operacyjny CODA

Dla 1 zwierzęcia

Zawiera:

- Kontroler
- Monitor temperatury RightTemp® i moduł kontroli homeotermicznej
- Zestaw mankietów
- Platforma grzewcza z promieniowaniem dalekiej podczerwieni
- Bezdotkowy termometr na podczerwień

Opcje:

- Uchwyt na zwierzę
- Oprogramowanie

BEZPŁATNY RightTemp®

Monitor temperatury z modułem kontroli homeotermicznej przy zakupie monitora CODA.



Wysokoprzepustowy CODA

Dla 2, 4, 6 lub 8 zwierząt równocześnie (do 48 zwierząt)

Zawiera:

- Kontroler
- Statyw
- Oprogramowanie
- Zestaw mankietów
- Uchwyty na zwierzęta
- Platforma grzewcza (1 lub 2) z promieniowaniem dalekiej podczerwieni
- Bezdotkowy termometr na podczerwień

Opcje:

- Dodatkowe kanały
- Laptop
- Instalacja i szkolenie

Bezpłatne demo systemu w Twoim laboratorium? Skontaktuj się z nami!
info@animalab.pl | www.animalab.pl

Więcej innowacyjnych rozwiązań

SomnoSuite®

Waporyzator niskoprzepływowy



- Zintegrowany, elektroniczny waporyzator
Automatycznie oblicza natężenie przepływu na podstawie masy zwierzęcia
- Wbudowany kompresor powietrza
Działa z powietrzem pokojowym lub sprężonym gazem
- Natężenie przepływu od 25mL do 1L
Mniejsze zużycie izofluranu
- Intuicyjny panel sterowania
Łatwy w obsłudze
- Komora indukcyjna
Zmniejsza ekspozycję na odpadowe gazy anestetyczne
- Efektywna konstrukcja
Kompatybilny z urządzeniami do stereotaksji
- Modułowy
Umożliwia wybór modułów z różnymi funkcjami
- Możliwość anestezji wielu zwierząt*
Większa wydajność

** Dział kliniczny Kent Scientific z przyjemnością zapozna się z protokołem badania, aby potwierdzić, że SomnoSuite spełni określone wymagania dotyczące badania.*

PhysioSuite®

Monitor multifizjologiczny z ogrzewaniem, kontrolą temperatury i wentylacją



- Intuicyjny panel sterowania
Łatwy w obsłudze
- Pulsoksymetria i tętno
Dokładny pomiar tętna do 900bpm
- Warming and temperature control
Bezpieczne ogrzewanie zwierzęcia bez ryzyka przegrzania
- Automatyczny wentylator
Dla zwierząt o masie od 3g do 1,250g
- Końcowo-wydechowe CO₂ i częstość oddechowa
Zapewnia wyraźny, dokładny kapnogram

Odwiedź naszą stronę i dowiedz się więcej

ANIMA LAB
wyposażenie zwierzętarni i laboratoriów • modele zwierzęce

www.animalab.pl



Kent Scientific
CORPORATION

www.kentscientific.com

