

Załącznik Nr 1

Pak Nr 1- Aparat do monitorowania przewodnictwa nerwowo-mięśniowego – 3 sztuki

Nazwa i typ:

Producent:

Kraj produkcji:

Urządzenie fabrycznie nowe wyprodukowane nie wcześniej niż. 2015 (podać).....

Urządzenie dostarcza precyzyjne informacje o stopniu zwiotczenia umożliwia szybsze odzyskanie prawidłowej czynności układu mięśniowego i oddechowego. Zapobiega powstawaniu przetrwałego bloku nerwowo- mięśniowego. Sterowany mikroprocesorem, łatwy w użyciu , przenośny, monitor *przewodnictwa nerwowo-mięśniowego*, wykorzystujący zasady akceleromiografii.

Parametry minimalne

Monitor
Tryby stymulacji
Seria poczwórna (TOF)
Liczba potężcowa (PTC)
Pojedynczy impuls (ST) 1 lub 0.1 Hz
Podwójny impuls (DBS) 3.3 lub 3.2
Stymulacja tężcowa (TET) 50 lub 100 Hz
Parametry
Prąd stymulacji (0-60 mA przy impedancji <5 kOhm)
Czas trwania impulsu jednofazowego 200 µs
Kalibracja z ręcznym ustawianiem prądu
36 miesięcy gwarancji
Instalacja oraz szkolenie w ramach ceny zakupu
Gwarantowane urządzenie zastępcze na czas napraw
Ogółem wartość netto 1 sztuki :
Stawka podatku VAT:
Ogółem wartość brutto 1 sztuki :

Nie spełnienie choć jednego parametru spowoduje odrzucenie oferty. Niniejszym oświadczamy, że w/w urządzenie jest kompletne i w pełni gotowe do pracy i nie wymagane są żadne dodatkowe zakupy. Do oferty należy dołączyć komplet oryginalnych materiałów informacyjnych producenta.

ogółem wartość netto trzech sztuk

stawka podatku VAT:.....

ogółem wartość brutto trzech sztuk.....

.....
(podpis i pieczęćka uprawnionego przedstawiciela firmy/ Wykonawca

Pak Nr 2 - Tympanometr – 1 sztuka

Nazwa i typ:

Producent:

Kraj produkcji:

Urządzenie fabrycznie nowe wyprodukowane nie wcześniej niż. 2015 (podać).....

Tryb tympanometrii:

Częstotliwość i natężenie bodźca: 226 Hz $\pm$ 1%, 69 dBHL dla 2 cm³

Opcja: 1000 Hz $\pm$ 1%, 69 dBHL dla 2 cm³

Zakres ciśnienia: +200 do -400 daPa

Zakres objętości: 0,1 do 8 ml

Dokładność : $\pm$ 5% lub $\pm$ 10 daPa

Czas wykonania pomiaru: <3 sekundy

Tryb badania odruchu:

Częstotliwość bodźca pomiarowego: 500, 1000, 2000, 4000 Hz $\pm$ 3%

Metody przeprowadzania pomiaru: ipsilateralna

Natężenie bodźca ipsi: 70–105 dBHL

Regulacja natężenia bodźca: automatyczna lub ręczna

Protokoły pomiarowe:

Tymp 226 Hz; Tymp 226 Hz z odruchem automatycznym;

Tymp 226 Hz z odruchem dla 90 dB

Dodatkowo opcja wysokoczęstotliwościowa Tymp 1 kHz:

Tymp 1 kHz z odruchem automatycznym;

Tymp 1 kHz z odruchem dla 80 dB WB

Pamięć: 1 krzywa dla ucha w danym teście

Pamięć wewnętrzna: >1000 pomiarów

Wyświetlacz: kolorowy LCD

Masa: < 500 g

Baza:

Zasilanie: 100–240 V~, 50/60 Hz

Dodatkowa sonda zewnętrzna (opcja): sonda z diodami LED

Dodatkowa drukarka (opcja): drukarka termiczna 4 cale

Normy: IEC 60601-1, klasa II, typ B

IEC 60601-1-2

IEC 60645-5

DODATKOWE CECHY:

- oprogramowanie umożliwiające współpracę z komputerem
- wymieniaalna końcówka sondy
- MENU w języku polskim zarówno urządzenia jak i oprogramowania komputerowego
- 3 lata pełnej bezpłatnej gwarancji
- instalacja oraz szkolenie w ramach ceny zakupu
- gwarantowane urządzenie zastępcze na czas napraw
- serwis w Polsce

Nie spełnienie choć jednego parametru spowoduje odrzucenie oferty. Niniejszym oświadczamy, że w/w urządzenie jest kompletne i w pełni gotowe do pracy i nie wymagane są żadne dodatkowe zakupy. Do oferty należy dołączyć komplet oryginalnych materiałów informacyjnych producenta.

ogółem wartość netto

stawka podatku VAT:.....

ogółem wartość brutto

.....

(podpis i pieczęćka uprawnionego przedstawiciela firmy/ Wykonawca