



PRAISTON Sp. z o.o.
ul. Górowska 32
64-100 Leszno
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67
Serwis: +48 782 844 000
Fax: +48 65 527 01 67

E-mail: biuro@praiston.pl

Koordynator ds. sprzedaży
Krzysztof Wybieralski
+48 882 762 006

kw@praiston.pl



TIC MEDIZINTECHNIK SMARTFLOW Bezprzewodowy system do uroflowmetrii (Produkt nowy)

- Nowy,
- Smartflow to wydajny, kompaktowy i łatwy w obsłudze system do uroflowmetrii spełniający wszystkie współczesne wymagania cyfrowej praktyki i kliniki,
- System jest przeznaczony do oceny parametrów przepływu moczu zgodnie z normą ICS (International Continence Society Standardisation Committees) w celu określenia parametrów fizjologicznych dolnych dróg moczowych człowieka oraz do oceny zaburzeń opróżniania pęcherza moczowego, a także różnych rodzajów nietrzymania moczu,
- **Cechy i zalety produktu:**
 - Akwizycja wartości pomiarowych następuje przy użyciu jednostki ważącej rejestrującej dane pomiarowe z wysoką precyzją,
 - Elastyczne opcje regulacji statywu w połączeniu z brakiem jakichkolwiek połączeń kablowych umożliwiają umieszczenie Smartflow w niemal każdym miejscu,
 - Kompleksowe i znaczące wskaźniki oraz nomogramy zgodne z ICS ułatwiają diagnostykę,
 - Wyposażony w intuicyjny w obsłudze interfejs Windows oraz technologię Bluetooth LE,
 - Możliwość połączenia z bazą danych przez HL7, GDT i LAN,
 - Posiada wewnętrzną bazę danych SQL,
 - Potężna baza danych pacjentów umożliwia późniejsze dokonywanie ustaleń, opcjonalnie również na kilku stacjach roboczych zgodnych z systemem Windows,
 - Czytelne wydruki danych i analiz,
 - Możliwość użytkowania z komputerem stacjonarnym lub laptopem dla wygody i mobilności,
- **Wskazania do uroflowmetrii:**
 - Zwężenie cewki moczowej,
 - Dysfunkcyjne oddawanie moczu po porodzie,
 - Objawy podrażnienia pęcherza moczowego,
 - Niedrożność ujścia pęcherza moczowego (BOO, BPO, dyssynergia zwieracza),
 - Planowany TUR-P/adenomektomia/nacięcie szyjki pęcherza moczowego,
 - Nietrzymanie moczu po prostatektomii,
 - Przed operacją nietrzymania moczu u kobiety,
 - Zaburzenia opróżniania pęcherza moczowego po interwencjach w miednicy małej,
 - Monitorowanie terapii podczas farmakoterapii BPS,
 - Monitorowanie terapii po rekonstrukcji cewki moczowej i uretrotomii wewnętrznej,
- **Dane techniczne:**
 - Liczba portów wejściowych: 1 czujnik przepływu,
 - Kalibracja i wyrównanie: Automatyczna kalibracja,
 - Zakres pomiarowy: 0 - 100 ml/s,
 - Zasilanie bateryjne: 4x alkaliczne AA,
 - Podłączenie: Bluetooth® LE (Low Energy),
 - Rozdzielczość: < 0,5 ml/s,
 - Szerokość pasma: Filtr programowy: 1 - 10 Hz,
 - Rozdzielczość sprzętowa: 24 bity / 1 kHz,
 - Maksymalna pojemność pamięci jednostki czujnika: 1.100g,
- Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
- Gwarancja 24 miesiące,

