



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 CASSINI Manometria odbytu + EMG (Produkt nowy)

- Nowa,
- Manometria odbytu stanowi część podstawowej diagnostyki proktologicznej w zakresie wyjaśniania różnych zaburzeń czynnościowych mechanizmu defekacji, np. w celu rozróżnienia postaci nietrzymania moczu (neuropatii pudendalnej, uszkodzenia zwieracza i funkcjonalnego obturacyjnego zaburzenia oddawania moczu), i innych takich jak paradoksalny skurcz tonowo-odbytniczy, anismus, spastyczność dna miednicy, guz megarektalny, bezwład odbytu, wewnętrzne wypadanie odbytnicy,
- Elektromiografia obejmuje pomiar potencjałów czynnościowych mięśni i jest wykorzystywana do określenia latencji odruchu lub odpowiedzi na bodziec.
- **Cechy i zalety produktu:**
 - Wydajny i wygodny system zarządzania danymi,
 - Analiza za naciśnięciem jednego przycisku,
 - Wydajna baza na dane pacjentów,
 - Integracja z istniejącymi systemami i sieciami informacji klinicznej,
 - Wysokiej jakości komponenty,
 - Przetwornik przepływu ze stojakiem o regulowanej wysokości, z możliwością pracy bezprzewodowej (opcja)
 - 4 kanały ciśnienia, 2 kanały przepływu (drugi opcjonalny) i 2 kanały EMG (drugi opcjonalny),
 - Wysoka częstotliwość próbkowania dla precyzyjnych wyników pomiarów,
 - Łatwo dostępne porty USB,
 - Bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania dla łatwej obsługi (komunikacja dwukierunkowa),
 - Łatwa w użyciu pompa rolowa dla dokładnego napełniania,
 - Transformator izolujący i dodatkowa izolacja galwaniczna dla maksymalnego bezpieczeństwa pacjenta,
 - Ściągacz (puller) dla najlepszego pozycjonowania cewnika,
 - Drukarka na standardowy rozmiar papieru (A4),
- **Stacja umożliwia wykonanie poniższych badań:**
 - Cystometria, faza napełniania cystometrii,
 - Cystometria, faza ewakuacji cystometrii (pomiar ciśnienia i przepływu),
 - Zgodność (współczynnik wypieracza),
 - Pomiar przepływu ciśnienia,
 - ICS, CHES, liniowy PURR,
 - Profil ciśnienia cewki moczowej w spoczynku,
 - Profil ciśnienia cewki moczowej pod obciążeniem,
 - Transmisja / depresja / i ciśnienie zamknięcia cewki moczowej, iloraz depresji, współczynnik transmisji,
 - Uroflow z równoległym wyświetlaniem EMG,
 - Siroky et al., Höfner Index,
- **Specyfikacja:**
 - Liczba kanałów ciśnienia: 4,
 - Liczba kanałów przepływu: 2 (drugi opcjonalny),
 - Liczba kanałów EMG: 2 (drugi opcjonalny),
 - Wejście/wyjście: 22"-TFT-monitor, drukarka, mysz, klawiatura, pilot zdalnego sterowania RF,
 - Bezpieczeństwo pacjenta: transformator izolujący, izolacja galwaniczna,
 - Interfejsy: LAN, USB, GDT (opcjonalnie), HL7 (opcjonalnie), DICOM (opcjonalnie),
 - Baza danych oparta na SQL dla celów statystycznych,
- Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
- Gwarancja 24 miesiące,

