WCPIT/EA/381-61 /2023

**Załącznik nr 1**

**Pakiet nr 1 Cyfrowy zestaw do drenażu – 15 szt.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Parametry graniczne (wymagane)** |  |
| **L.p** | **Opis** | **Liczba szt.** |
| 1 | Przenośny zestaw ssący (waga max. 1 kg bez zbiorników) o wymiarach (max.10 x 25 x 30 cm) z uchwytem i paskiem do przenoszenia | 15 |
| 2 | Pompa ssąca z wbudowanym akumulatorem umożliwiający ciągłą pracę urządzenia, wyposażona w stację dokującą |
| 3 | Pompa ssąca elektryczna o wydajności minimum 5 l/min ±10% i zakresie podciśnienia od 1 do 100 cmH2O przystosowana do ciągłego prowadzenia drenażu klatki piersiowej |
| 4 | Pompa z elektronicznym system pomiaru i monitorowania parametrów drenażu z wbudowanym panelem elektronicznym z menu obsługi w języku polskim, umożliwiającym sterowanie urządzenia oraz ustawianie i zapisywanie parametrów na wewnętrznej pamięci. |
| 5 | Wyświetlacz prezentujący parametry drenażu (przynajmniej w jednostkach): - podciśnienie ustawione i zmierzone (cmH2O), przeciek powietrza (ml/min), ilości płynu (ml), ilość płynu (ml/1h), ilość płynu (ml/24h)  w systemie cyfrowym oraz graficznym (w postaci trendów historycznych – do 72 godzin terapii) |
| 6 | Możliwość przeprowadzenia testu drożności cewnika. |
| 7 | System alarmowy ostrzegający m.in. o: konieczności wymiany kanistra, zatkaniu drenów, nieszczelności układu, rozładowanej baterii |
| 8 | Oprogramowanie do zestawu umożliwiające przenoszenie, prezentację oraz archiwizowanie danych z przebiegu drenażu pacjenta na PC |
| 9 | System zabezpieczony przed powrotem powietrza do klatki piersiowej pacjenta oraz przed przelaniem, tj. przed zassaniem odsysanych wydzielin do wnętrza pompy i wylaniem wydzielin poza układ ssący |
| 10 | Zestaw przystosowany do współpracy z jednorazowymi sterylnymi kanistrami do zbierania wydzieliny o różnych pojemnościach zbiorników w przedziale 300ml do min. 800ml oraz drenami z końcówką pojedynczą i podwójną. |