

seca 985

Elektroniczna waga łózkowa i dializowa z wózkiem na sprzęt ③



- Mobilna waga łózkowa dla pacjentów obłożnie chorych.
- Funkcja wartości granicznej z sygnałem alarmowym.
- Opatentowany mechanizm podnośników dla łatwego zastosowania.
- Dodatkowa bateria umożliwia przechowywanie wyników w przypadku problemów z zasilaniem sieciowym.

seca 985:

Dla stacji dializ i oddziałów intensywnej terapii.

Seca 985 jest mobilną wagą łóżkową, mającą zastosowanie przede wszystkim na stacjach dializ oraz oddziałach intensywnej terapii. Waga seca 985 monitoruje i wykrywa zmiany w masie ciała, które mają ogromne znaczenie dla zdrowia i życia pacjenta. Dlatego zastosowanie seca 985 jest nieodzowne.



Dla wygody pacjentów i personelu medycznego.

Na oddziałach intensywnej terapii również na stacjach dializ przebywają pacjenci, których schorzenia utrudniają ważenie ich w pozycji siedzącej lub stojącej. Mobilna waga łóżkowa umożliwia ważenie pacjentów w pozycji leżącej. Tego typu rozwiązanie zaoszczędzi pacjentom i personelowi dodatkowego wysiłku fizycznego.

Korzyści z zastosowania opatentowanego ogniwa obciążnikowego i funkcji wartości granicznej.

Opatentowany mechanizm podnośników umożliwia bezwysiłkowo umieszczenie ogniwa obciążnikowego pod kółkami łóżek. Aby przenieść podnośnik wystarczy nacisnąć jeden przycisk. Przydatna jest również funkcja wartości granicznej, która sygnalizuje alarmem zmianę ciężaru ciała pacjenta. Dzięki temu personel nie ma potrzeby ciągłego kontrolowania czynnika wagi.

Przydatna w leczeniu następujących schorzeń:

Waga seca 985 ma szczególne zastosowanie w leczeniu schorzeń związanych z rozregulowaną gospodarką płynów w organizmie – na stacji dializ lub na oddziałach intensywnej terapii. W każdym organizmie powinna znaleźć się odpowiednia ilość płynów, w przeciwnym razie może dojść do przewodnienia lub odwodnienia organizmu.

Do odwodnienia organizmu może dojść na skutek:

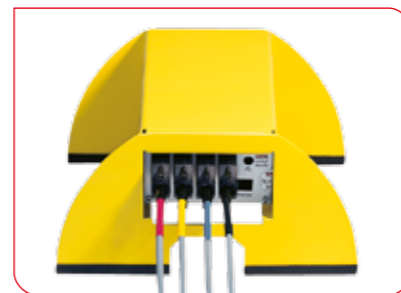
- biegunki.
- ciągłych wymiotów.
- silnego pocenie się.
- znacznej utraty krwi, np.: po wypadku.
- utraty osocza i śródmiąższowego płynu po spaleniu.

Natomiast do przewodnienia organizmu może dojść na skutek:

- niewydolności serca.
- marskości wątroby.
- choroby płuc.
- niedoczynności tarczycy.

Konsekwencje zarówno odwodnienia jak i przewodnienia mogą być śmiertelne:

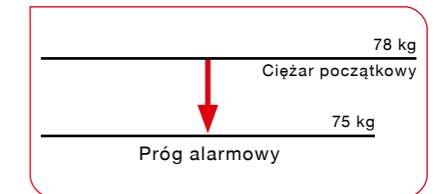
Przy odwodnieniu dochodzi do utraty wody w organizmie, czego objawem jest utrata masy ciała to z kolei może grozić zapaścią krążeniową. Również niekontrolowane, nadmierne ilości spożywanych płynów mogą być przykre w skutkach. Doprowadzając w ten sposób do zwiększenia masy ciała, chory cierpi na takie dolegliwości jak: bóle głowy, skurcze, obrzęki, co może doprowadzić nawet do śmierci.



Opatentowany mechanizm podnośników pozwala na bezwysiłkowe umieszczenie ogniwa obciążnikowego pod kółkami łóżek.

Asymetryczna funkcja wartości granicznej pomaga w przeprowadzaniu dializ.

Dotychczas wartości pomiaru podczas dializy musiały być kontrolowane aż do momentu, gdy woda i substancje toksyczne zostaną wypłukane z organizmu pacjenta. Cały ten proces można dzisiaj zmienić i usprawnić dzięki asymetrycznej funkcji granicznej z akustycznym sygnałem ostrzegawczym.



Funkcja w szczególności:

Zabiegi dializowania wykonywane są w określonych odstępach czasowych. Okres między dializami to czas, kiedy następuje znaczny przyrost wagi pacjenta, ponieważ jego chore nerki nie mogą wydaląc nagromadzonej wody oraz substancji trujących. W trakcie leczenia można zdefiniować ciężar ciała pacjenta, który powinien zostać utrzymany podczas zabiegu. Osiągnięcie zdefiniowanej masy ciała zostaje potwierdzone alarmem, który sygnalizuje zakończenie dializy. Dodatkowa kontrola ciężaru ciała jest zbędna.



Dodatkowy wózek, który umożliwia transport.

Stabilny wózek na sprzęt ułatwia transportowanie całkowitej wagi seca 985. Górna półka, oferuje miejsce na wielofunkcyjny wyświetlacz, osobny schowek oraz podkładkę na kartoteki lub dokumenty diagnostyczne. W przegródach poniżej można bezpiecznie przetransportować cztery ogniwa obciążnikowe do ich miejsca zastosowania.

Niezawodność, którą potwierdzają wysokiej jakości rozwiązania.

Baterie objęte dostawą, zapobiegają utracie wartości pomiaru w razie braku zasilania sieciowego oraz zapewniają w ekstremalnych warunkach, bezawaryjne, łatwe ważenie. Dodatkową pomoc stanowi wyświetlacz wielofunkcyjny z czytelnymi cyframi i przejrzystym menu. Oprócz tego, klawiatura jest łatwa do czyszczenia oraz wyposażona w duże, łatwe w użyciu elementy obsługi.



seca 985

Dane techniczne

- Nośność: 500 kg
- Maks. waga pacjenta: 250 kg
- Podziałka: 100 g < 200 kg > 200 g
- Wymiary (szer. x wys. x gł.)
wózka na sprzęt: 520 x 927 x 562 mm
- Wymiary (szer. x wys. x gł.) ogniw
obciążnikowych: 328 x 150 x 212 mm
- Ciężar własny/wózek na sprzęt: 25,6 kg
- Ciężar własny/ogniwa obciążnikowe: 6,2 kg
- Zasilanie: Zasilacz / bateria
- Funkcje: TARA, HOLD, BMI,
wartość graniczna, amortyzacja
- Opcjonalnie: Interfejs RS232 seca 460
- Klasa dokładności: III