



Opis przypadku: poprawnie kontrolowana dializa
Dziedzina medyczna: nefrologia

1 Dane pacjenta



Wiek: 62 lata
 Płeć: żeńska
 Wzrost: 1,66 m

Waga początkowa: 87,55 kg
 Początkowe BMI: 31,40 kg/m²

2 Wywiad medyczny / diagnoza

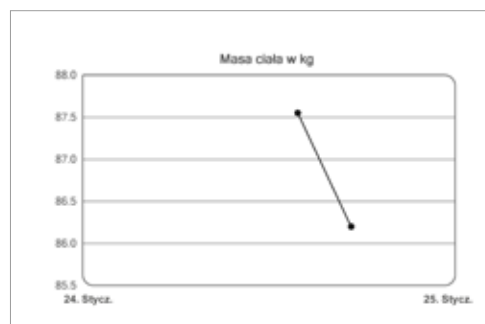
62-letnia kobieta z przewlekłą niewydolnością nerek była dializowana przez osiem lat. W ramach tej procedury, sucha masa musi być ustalana na bieżąco. Zwykle ważenie pozwala określić ilość usuniętej wody, ale nie ma możliwości sprawdzenia, czy ustawienia są poprawne dla pacjentki - jak „sucha” jest naprawdę sucha masa ciała. Dotyczy to kwestii, czy bilans wodny po dializie jest w normalnym zakresie. W związku z tym skład ciała musi być określony za pomocą seca mBCA.

3 Wykresy wyników pomiarów

Waga

Zmniejszenie wody ze względu na dializę może być określone na wykresie wagi.

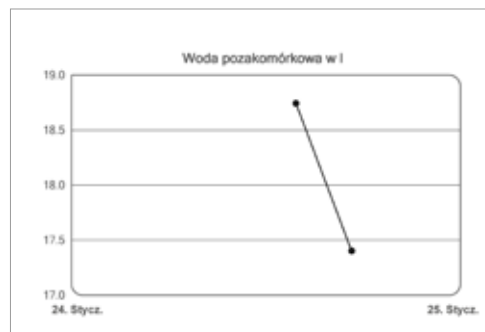
- Przed: 87,55 kg
- Po: 86,20 kg



Woda pozakomórkowa

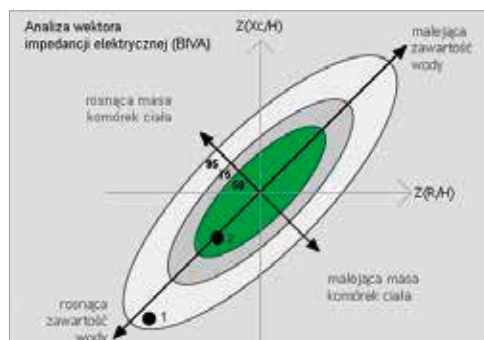
Wyniki wody pozakomórkowej pokazują oczekiwane obniżenie.

- Przed: 18,70 litrów
- Po: 17,40 litrów



Analiza wektorowa impedancji bioelektrycznej (BIVA)

BIVA pokazuje, że dializa jest prawidłowo ustawiona i dopasowana do pacjentki. Fakt, że pacjentka znajduje się w normalnym zakresie na BIVA oznacza redukcję wody / sucha masa może być oceniona jako „sucha“.



4 Podsumowanie

Z wykresu pomiaru pacjentki wynika, że oprócz określenia suchej masy, ważne jest również, aby określić skład ciała. BIVA pokazuje, że zmierzona sucha masa może zostać faktycznie uznana za suchą, gdyż pacjentka znajduje się w normalnym zakresie. Ustawienie dializy może być zatem uznane za prawidłowe.

seca mBCA umożliwia pomiar i ocenę suchej masy. W tym przypadku BIVA wskazuje, że ustawienia dializy są poprawne, gdyż pacjentka znajduje się w normalnym zakresie na BIVA.

seca | mBCA



Zeskanuj kod do informacji o produkcie seca mBCA lub zobacz bezpośrednio na mbca.seca.com