

Instrukcja użycia i przechowywania

Adapter EKG - kabel przedłużający PK

1. Ogólny opis

Kabel przedłużający ma zastosowanie w sytuacji, gdy zaistnieje potrzeba wydłużenia toru przesyłowego sygnałów EKG pomiędzy pacjentem i aparatem EKG. Kabel wyposażony jest w gniazdo i wtyk identyczne jak w aparacie i kablu stosowanym do tego aparatu. Kabel przedłużający PK zakwalifikowany jest do klasy I i dostarczany jako niejako.

2. Charakterystyka

Kabel przedłużający składa się z wtyku i gniazda odpowiednio dostosowanych do złącza w aparacie EKG oraz odpowiedniej długości wielożyłowego kabla.

Jedna końcówka kabla przedłużającego służy do połączenia z aparatem EKG, druga z kablem stanowiącym wyposażenie aparatu.

Konkretna konstrukcja dostosowana jest do aparatury, z którą kabel ma współpracować.

Użytkownik powinien zwrócić uwagę, czy dany aparat EKG posiada odpowiednie parametry elektryczne pozwalające na użycie kabla przedłużającego.

Kable mogą stykać się z nieuszkodzoną skórą.

3. Zasady użycia

Podczas używania należy przestrzegać następujących zasad:

- upewnić się, czy zastosowany aparat EKG pozwala stosować kabel przedłużający, bez negatywnego wpływu na rezultat badania,
- kable nie należy nadmiernie zginać (promień zgięcia nie powinien być mniejszy niż 60 mm),
- nie należy ciągnąć za kabel,
- kabel należy układać tak, aby nie istniało niebezpieczeństwo mechanicznego uszkodzenia np. przez nadebnienie, przejechanie, położenie na nim ciężkiego przedmiotu itp.,
- łączenie i rozłączanie kabla wykonywać trzymając za osłonę przyłączy (gniazdo, wtyk),
- należy chronić przyłącza kabli przed zalaniem.

4. Instalacja

Podłączyć kabel przedłużający z jednej strony do aparatu EKG, a z drugiej strony do kabla stanowiącego wyposażenie aparatu. Włączyć urządzenie i sprawdzić prawidłowość działania zgodnie z instrukcją obsługi urządzenia.

Należy zwrócić uwagę na właściwy dobór kabla do odpowiedniego aparatu EKG.

5. Zalecane czyszczenie, dezynfekcja i sterylizacja

Czyszczenie

Obmyć kabel ciepłą wodą z mydłem, delikatnie czyścić przy pomocy miękkiej szmatki zwilżonej wodą z mydłem lub 70% alkoholem izopropylowym, kabel powinien wyschnąć przed użyciem.

Nie stosować środków żrących lub produktów chemicznych.

Podczas czyszczenia nie moczyc, ani nie zanurzać kabli, nie używać nadmiernej siły, która może przerwać wewnętrzne połączenia prowadząc do uszkodzenia przewodu.

Ciągłe zginanie przewodów w czasie używania i czyszczenia może przerwać przewody wewnętrzne. Tego typu uszkodzenia nie są objęte gwarancją.

Unikać kontaktu z silnymi rozpuszczalnikami: aromatycznymi, chlorowanymi, ketonowymi, eterowymi lub estrowymi. Nie dopuścić, aby środki czyszczące miały kontakt z wtykami znajdującymi się na obu zakończeniach kabla.

Dezynfekcja

Kable należy dezynfekować przez umycie 70% alkoholem izopropylowym. Nie dopuścić, aby alkohol miał kontakt z wtykami znajdującymi się na obu zakończeniach kabla.

Sterylizacja

Preferowaną metodą jest sterylizacja za pomocą tlenu etylenu (postępować zgodnie z procedurą dostawcy sterylizatora gazowego). Po sterylizacji, przed użyciem, przewody należy bezpiecznie i dokładnie wywietrzyć. Sterylizacja innymi metodami mogłaby trwale uszkodzić kabel.

Instrukcja użycia i przechowywania Adapter EKG - kabel przedłużający PK

6. Przechowywanie

Kable w oryginalnym opakowaniu należy przechowywać w temperaturze od -25°C do +55°C.

Kable będące w użyciu należy przechowywać w suchym miejscu.

Po użyciu kabel luźno zwinąć, bez ostrych przegięć.

7. Ostrzeżenia

Nie przestrzeganie zasad użycia może spowodować powstanie przerwy elektrycznej w torze przesyłowym w kablu lub powstanie zwarcia. Objawy te są łatwe do zidentyfikowania przez obsługę aparatu EKG.

Uszkodzony kabel należy zastąpić sprawnym.

Podłączenie kabla przedłużającego wprowadza do toru przesyłowego dodatkową impedancję, dlatego należy się upewnić czy nie wpłynie to na rezultat badania.

Utylizacja zużytego kabla powinna być zgodna z obowiązującymi przepisami.

8. Gwarancja

Okres gwarancji obejmuje 1 rok od daty sprzedaży.

Okres przydatności do użycia wynosi 2 lata od daty sprzedaży.

Gwarancja nie obejmuje wad wynikających z niewłaściwego użycia i przechowywania.

SORIMEX



SORIMEX sp. z o.o. sp. k.

ul. Równinna 25, 87-100 Toruń

tel. +48 56 657 77 20, fax +48 56 657 77 21

e-mail: biuro@sorimex.pl www.sorimex.eu



Data ostatniej weryfikacji
2012-01-30