



**Instrukcja obsługi
Szklany termometr lekarski bezrzęciowy
MesMed MM-108**

Dziękujemy za zakup produktu naszej marki. Życzymy przyjemnego użytkowania.

Przed pierwszym użyciem urządzenia prosimy o zapoznanie się z treścią instrukcji obsługi.

Szklany termometr lekarski bezrtęciowy MesMed MM-108

- Higieniczny
- Nie powoduje alergii
- Precyzyjny
- Wodoodporny
- Plastikowe etui
- Przyjazny dla środowiska – nie zawiera rtęci
- Zakres pomiaru 35 °C -42 °C z dokładnością: +/- 0.1°C

Powszechnie uważa się, że normalna temperatura ciała 36,6 °C. Odczyty temperatury mogą się wahać pomiędzy 36,1 °C a 37,2° C. Odczyty temperatury mogą zmieniać się podczas ćwiczeń fizycznych, palenia, ciąży, owulacji, jedzenia czy picia. Temperatura ciała jest niższa rano niż po południu. Bardzo duży wpływ na wynik pomiaru ma miejsce jego wykonania.

Specyfikacja techniczna:

Model; MM-108

Zakres pomiaru: 35.0 °C ~ 42.0 °C

Dokładność: +/- 0.1°C

Skala: 0.01°C

Waga: 11.5 g.

Temperatura i wilgotność przechowywania: 5.0 °C ~ 42.0 °C, ≤805rh.

Temperatura i wilgotność podczas transportu: 5.0 °C ~ 42.0 °C, ≤805rh.

Ważne, przeczytaj przed użyciem!

- Przed użyciem termometr należy strząsnąć, tak aby słupek cieczy wskazujący powinien znajdować się poniżej najniższego znaku na skali, wówczas można rozpocząć pomiar temperatury.
- Czas pomiaru uzależniony jest od miejsca przeprowadzenia pomiaru oraz staranności jego wykonania.
- Nie należy stosować pomiaru pod językiem u pacjentów poniżej 10 roku życia.
- Na pół godziny przed pomiarem należy wstrzymać się przed kąpielą, jedzeniem oraz paleniem tytoniu.
- Termometr powinien być przechowywany w futerale, w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Jak zmierzyć temperaturę?

Przed użyciem termometr należy strząsnąć, tak aby słupek cieczy wskazujący powinien znajdować się poniżej najniższego znaku na skali, wówczas można rozpocząć pomiar temperatury.

Metody pomiaru temperatury

Temperatura ciała człowieka zależy od miejsca pomiaru, dlatego też należy pamiętać, że wynik pomiaru zależy od jego miejsca. Dlatego też miejsce pomiaru zawsze powinno być wcześniej określone, aby upewnić się, że wynik pomiaru jest prawidłowy.

- **Pomiar raktalny**

Zwykle stosowany jest taki pomiar u noworodków, małych dzieci lub w przypadku, gdy istnieje problem z pomiarem w jamie ustnej lub pod pachą. Jest to najbardziej miarodajna metoda pomiaru, z medycznego punktu widzenia.

Do pomiaru należy używać żelu do sond raktalnych, należy włożyć końcówkę termometru do odbytu na głębokość około 2 cm.

- **Pomiar pod pachą**

Ten sposób pomiaru jest stosowany u noworodków i małych dzieci, lecz trudniejszy w wykonaniu prawidłowego pomiaru.

1. Przed pomiarem należy osuszyć miejsce pod pachą suchym ręcznikiem.
2. Następnie umieścić końcówkę termometru tak, aby dotykała skóry pod pachą.

Należy zgąć rękę prostopadle, aby końcówka termometru przylegała do ciała.

UWAGA: Należy pamiętać, że na wynik pomiaru może wpłynąć temperatura pomieszczenia, w którym jest wykonywany pomiar, w tym przypadku zalecane jest wydłużenie czasu pomiaru do 5 minut.

- **Pomiar w jamie ustnej**

W jamie ustnej znajdują się sfery zróżnicowanej temperatury. Zasada ogólna mówi, że temperatura w jamie ustnej jest niższa o 0.3 °C do 0.8 °C niż mierzona w odbycie. Średnia temperatura mierzona jamie ustnej wynosi 36.6 °C. Należy umieścić końcówkę termometru pod językiem po prawej lub lewej stronie. Urządzenie musi mieć kontakt z ciałem podczas pomiaru, należy również zamknąć usta. W czasie pomiaru nie należy jeść ani pić.

Higiena i dezynfekcja

Przed i po każdym użyciu należy umyć wodą z mydłem lub przetrzeć substancją odkażającą. Nie wolno sterylizować przez gotowanie.

Ważne informacje

- Urządzenie służy do pomiaru temperatury ciała człowieka.
- Termometr powinien być używany pod nadzorem osoby dorosłej.
- Nie narażać urządzenia na działanie gorącej wody.
- Nie narażać urządzenie na działanie silnych promieni słonecznych ani opadów atmosferycznych.
- Nie należy chodzić, biegać, mówić podczas pomiaru temperatury.
- Termometr należy przechowywać w etui ochronnym.
- W przypadku wykrycia gorączki, szczególnie u noworodków i małych dzieci, należy skontaktować się z lekarzem.
- Urządzenie przechowywać z dala od dzieci i zwierząt.
- Urządzenie do użytku zgodnie z przeznaczeniem.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do pomiaru temperatury cieczy.

Termometr nie zawiera rtęci, ciecz zastosowana to stop galu i indu. Ciecz jest nietrująca i nie zagraża środowisku. Można usuwać ją razem ze śmieciami domowymi. Ciecz wyciekającą z uszkodzonych termometrów można zebrać pędzelkiem lub szmatką namoczoną w roztworze mydlanym. Należy jednak unikać styczności z metalami szlachetnymi lub lekkimi ponieważ reaguje z nimi.



⁰¹⁹⁷ Symbol CE oznacza, że niniejszy produkt został poddany odpowiedniej procedurze oceny zgodności i spełnia zasadnicze wymagania w zakresie bezpieczeństwa, ochrony zdrowia, środowiska i konsumenta.

Mescomp Technologies S.A.

Al. Jerozolimskie 47

00-697 Warszawa

Tel. +48 (22) 636 20 00 Fax.+48 (22) 290 32 20

www.mescomp.pl www.mesmed.pl



Biuro serwisu : 00-697 Warszawa, Al. Jerozolimskie 47

E-mail: mescomptel@mescomp.pl

tel. +48 (22) 838 63 38

czynne w godz. 7.30 -15.30