

Огляд продукту

Комплектація упаковки

- 1х клінічний скляний термометр
- 1х захисний футляр
- 1х інструкція з використання

Додатково, залежно від конфігурації продукту:

- **Geratherm® classic:** 1х пристрій для скидання показників
- **Geratherm® classic plus:** 1х футляр для зберігання зі збільшувальним склом (2 частини)



Опис продукту

Скляний термометр **Geratherm® classic** працює на основі принципу теплового розширення речовин. Вимірювальна рідина знаходиться у резервуарі термометра. Під впливом температури рідина розширюється і піднімається в капілярі. Спеціальний фіксатор не дозволяє рідині опуститися після вимірювання, що дає можливість зчитати показники пізніше. З 1992 року в якості вимірювальної рідини використовується **Galinstan®**, який не містить токсичної ртуті.

Призначення

Клінічний скляний термометр, призначений для ректального, орального або пахвового вимірювання температури тіла.

Показання до використання:

- Підозра на підвищену температуру тіла (гіпертермія)
- Моніторинг температури під час хвороби

Протипоказання:

- Визначення зниженої температури тіла (гіпотермія)

Цільова група користувачів

Термометр може використовуватися для всіх вікових груп, незалежно від статі та маси тіла, відповідно до рекомендованих місць вимірювання.

Призначені користувачі

Термометр призначений для використання дорослими або під наглядом дорослих у приватних і професійних медичних умовах.

Запобіжні заходи

- Використовуйте термометр лише згідно з цією інструкцією.
- Зберігайте інструкцію для подальшого використання.
- Використання термометра не замінює консультації лікаря. Якщо у вас тримається висока температура, зверніться до лікаря.
- Не проводьте вимірювання протягом 30 хвилин після фізичних навантажень.
- Уникайте вживання гарячих або холодних напоїв перед вимірюванням температури.
- Не застосовуйте надмірну силу при введенні термометра, щоб уникнути травм.
- Термометр виготовлений зі скла, тому з ним слід поводитися обережно.
- Дезінфікуйте термометр перед та після кожного використання.

Використання термометра

Проведення вимірювання

1. Вийміть термометр із захисного футляра.
2. Очистіть та продезінфікуйте його відповідно до інструкції.
3. Переконайтеся, що рівень вимірювальної рідини нижче 36 °C. Якщо ні, використовуйте пристрій для скидання показників.
4. Виберіть місце вимірювання:
 - **Ректальне вимірювання:** нанесіть невелику кількість вазеліну або масла на кінчик термометра, потім акуратно введіть його на 2–3 см у задній прохід.
 - **Оральне вимірювання:** розмістіть кінчик термометра під язиком у зоні теплових кишень.
 - **Пахвове вимірювання:** висушіть пахву, помістіть термометр і щільно притисніть руку.
5. Витримуйте термометр у вибраному місці не менше 4 хвилин.
6. Прочитайте показник, злегка змінивши кут термометра для кращої видимості.
7. Після вимірювання очистіть та продезінфікуйте термометр.
8. Скиньте рівень вимірювальної рідини перед наступним використанням.

Очищення та дезінфекція

- Використовуйте м'яку тканину, змочену мильним розчином (не вище 42 °C), щоб очистити поверхню термометра.
- Для дезінфекції протріть термометр серветкою, змоченою у 70% розчині ізопропілового спирту.

Утилізація

- Упаковка та інструкція можуть бути утилізовані відповідно до місцевих вимог щодо переробки паперу.
- У разі пошкодження термометра розливу рідину можна прибрати серветкою, змоченою мильним розчином. Залишки утилізуйте як побутові відходи.

Гарантія

Виробник надає **10-річну гарантію** на виробничі дефекти з дати покупки. Пошкодження, спричинені неправильним використанням (наприклад, розбиття), не покриваються гарантією.

Технічні характеристики

- Робочі умови: від -15 °C до +35 °C
- Діапазон вимірювання: від +35,5 °C до +42 °C
- Точність вимірювання: -0,15 °C / +0,1 °C
- Умови зберігання: від -15 °C до +42 °C

Контактна інформація

Детальнішу інформацію можна знайти на сайті **www.geratherm.com**

Geratherm Medical GERMANY GmbH

Fahrenheitstraße 1, 99331 Geratal, Німеччина

QS Engineering AG

Rütihof 1, 8820 Wädenswil, Швейцарія