

研究者の間で、また医療機関のガイドラインにおいて Nex Temp (液晶体温計フラットミニ) が評価されています。

～ 我々の研究結果は、電子体温計が消化管感染症の感染伝播に関与するという最近の研究と一致している …… 我々の研究によると、MRSA(メチシリン耐性黄色ブドウ球菌)、SARS(重症急性呼吸器症候群)など感染症、流行病の患者等にこのNexTemp (以下フラットミニ)を使う事をお勧めする。なぜならば患者間及び医療従事者間の伝染を防ぐのに効果的だからである。

June, 2018 Curtis J. Donskey, MD American Journal of Infection Control.

フラットミニは世界中の病院、教育施設、透析クリニック等で使われています。

アメリカでは、カリフォルニアの有名非営利医療センターのシダーズサイナイクリニック、UCLA、南カリフォルニア大学附属病院、ペンシルバニア大学附属医療機関等で使われています。

なぜ医療現場でフラットミニが支持されるのか

フラットミニを使い捨てにすることで…

1. 医療検査器具に付着した病原菌による患者間の感染リスクを防ぐ事が出来る。
2. 患者間での病原体の感染を無くす事が出来る。
3. 様々な感染症の患者から医療従事者への感染を防ぐことが出来る。
4. フラットミニの優れた計測能力により、患者さんの体温を正確に記録することが出来る。



フラットミニの熱計測性能が正確かつ多用途に使える理由

フラットミニの性能は、Liquid crystal (液晶クリスタル)という熱に反応する液晶クリスタルを使って体温を測り、表示するという優れた革新技术によるものです。その技術がフラットミニの他に類を見ない正確と信頼性を支えています。フラットミニは臨床的にテストされ、アメリカ食品医薬局 (FDA)に登録されており、米国標準規格 (ASTM)にも認定されています。またEU基準にも適応しており、CEマークを取得しています。

フラットミニは小さく、軽く、様々な状況下での使用に適しています。

厚さ 0.3mm / 重さ 1g 以下

フラットミニは具体的にどのくらい正確なのか

フラットミニの計測誤差は $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ です。

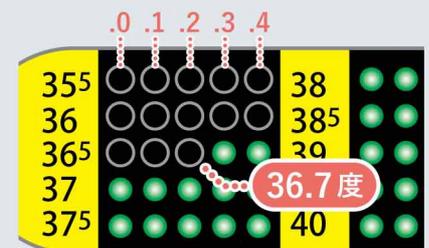
これは臨床体温計の中で最も高いレベルです。

フラットミニが他の体温計と比べて良い所は何か

1. 電池、コード等が要らない。
2. 使用後の洗浄、消毒の時間や再調整や修理のコストがかからない。
3. ゴミとなる廃棄物が少ない。
4. 使い捨てなので微生物の温床となる保管袋等が必要ない。

表示の見方

液晶画面の●が黒く変化 ▶●
右下の温度が最も高い●が体温。



	フラットミニ	デジタル体温計	多点非接触型体温計	赤外線体温計	耳穴式体温計
電池 保管袋 付属品	不要	必要	必要	必要	必要
洗浄/消毒 補正 修理	不要	必要	必要	必要	必要