

14 ottobre 1997 0:00

## TERMOMETRO AURICOLARE

TERMOMETRO AURICOLARE DELLA BRAUN: MA QUANDO SI HA LA FEBBRE? Roma, 14 ottobre 1997.

Pubblicizzato come uno strumento che misura in un secondo la temperatura dei bambini, il termometro auricolare della Braun non ci dice qual'è la temperatura febbrile dei nostri figli.

Infatti nelle istruzioni allegate è riportata una frase sibillina: "la temperatura presa nell'orecchio è correlata ma non può essere direttamente paragonata a quella presa in altre parti del corpo". Tradotto in lingua accessibile significa che la temperatura rilevata con il Thermosan, non corrisponde alla temperatura ascellare, rettale od orale presa con il comune termometro. Cioè non ci dice se abbiamo la febbre o meno, che è la risposta che vogliamo da un termometro. Il bello è che non esiste una tabella comparativa tra i due sistemi diversi, per cui rimarremo costantemente nel dubbio. Se vogliamo sapere se abbiamo la febbre la Braun consiglia di "stabilire un intervallo di normalità misurando la temperatura sui soggetti in buono stato di salute"; tradotto significa che ogni membro della famiglia deve misurare la propria temperatura quando sta bene e poi misurarla quando ha la febbre; in questo modo saprà se ha l'influenza o meno.

In aggiunta vogliamo informare che il Thermosan costa circa 100.000 lire e che per predisporre l'apparecchio occorre una laurea in ingegneria biomedica.