



Scheda tecnica

Pearly



Cod. MINSAN: 927173551

Descrizione:

Pearly è un Dispositivo Medico per il controllo computerizzato del ciclo che indica alla donna i **giorni sicuramente infertili** e quelli **potenzialmente fertili**.

La sicurezza contraccettiva di metodo dei giorni indicati come "infertili" (verdi) è del 99,3%, comprovata da test clinici indipendenti (non sponsorizzati dal produttore tedesco) con un indice Pearl dello 0,7, anche con cicli irregolari.*

L'utilizzo dell'apparecchio NON richiede acquisti di stick o altro.

Utilizzo:

- ◇ Semplice: la donna, una volta al giorno, misura in modo sublinguale, con l'apposito sensore, la temperatura basale e immette, quando presente, il dato mestruale.
- ◇ Senza effetti collaterali.

Caratteristiche di Pearly:

- ◇ Il plusvalore di Pearly è il suo programma, sviluppato tenendo conto dei fondamenti medico scientifici di oltre 1 milione di cicli.
- ◇ Per garantire una sicurezza del 99,3%, pari a quella dei contraccettivi ormonali, il calcolo dell'inizio della finestra fertile del ciclo viene fatto sia tenendo presente la capacità fecondativa degli spermatozoi, che può arrivare fino a 120 ore (=5 giorni), sia l'oscillazione in giorni dell'ovulazione della donna.
- ◇ Per la determinazione del giorno di ovulazione e della fase post-ovulatoria viene utilizzata la temperatura basale rilevata con l'apposito termistore, che garantisce una precisione di valore al centesimo di °C.
- ◇ Il programma memorizza i dati della donna, calcola i valori medi delle temperature delle diverse fasi del ciclo, compie una serie di elaborazioni biomatematiche e di comparazione tra i dati rilevati e quelli memorizzati, riconosce e scarta automaticamente singoli dati non attendibili (ad es. per febbre). Il "Sistema Neuronale Intelligente" del software fa sì che Pearly si adatti ai mutamenti ormonali che vi sono con il passare degli anni nel ciclo della donna.
- ◇ Da questo complesso sistema di calcoli deriva un'indicazione di fertilità giornaliera valida per 24 ore.
- ◇ La prospettiva d'uso è dal menarca alla menopausa.

Indicazioni di Pearly:

- ◇ **fertilità**
 - ◇ verde = infertile (affidabilità contraccettiva del 99,3%)
 - ◇ rosso = potenzialmente fertile
 - ◇ giallo = fase di apprendimento, misurazioni mancanti o squilibrio ormonale
 - ◇ **prognosi**
 - ◇ di fertilità per i 6 giorni successivi.
 - ◇ della comparsa delle mestruazioni.
 - ◇ **Altre indicazioni sul display:**
 - ◇ dati elaborati negli ultimi 99 giorni
 - ◇ sicura gravidanza dopo 18 giorni dall'avvenuto concepimento.
- Funzionamento con una batteria incorporata che va sostituita ogni 2 anni circa.
 - Memoria dati: fissa 5 anni, temporanea 99 giorni
 - Dimensioni: cm 7 x 10 - peso 60 gr.
 - Display digitale.
 - Possibilità di richiedere la stampa dati per l'analisi della fertilità.
 - Utilizzo senza costi aggiuntivi mensili.

Garanzia: 2 anni

Prezzo al pubblico: € 345,00 IVA inclusa

* La sicurezza di metodo di Pearly risulta essere del 99,3% quando il metodo è usato secondo le istruzioni e come unico metodo contraccettivo. L'apparecchio non offre alcuna protezione dalle infezioni trasmesse per via sessuale o dall'HIV. E' un dispositivo medico CE - Classe 1.