

Eine echte Alternative für die natürliche Familienplanung.

Jetzt kostenlose Probeanwendung testen!

Der vaginale Biosensor für die medizinische Zyklusdiagnostik

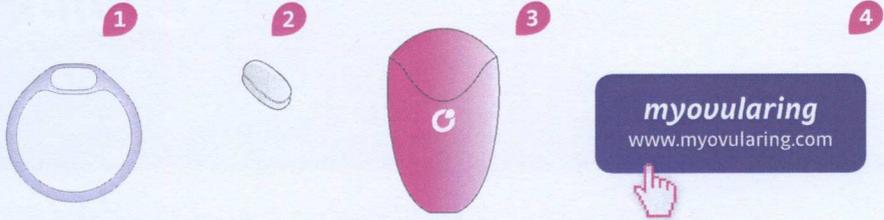
OvulaRing ist der weltweit erste vaginale **Biosensor zur kontinuierlichen Messung der circadianen Temperaturverläufe im weiblichen Zyklus**. Die Daten können mittels einer webbasierten Software mobil und jederzeit analysiert und ausgewertet werden.

Dadurch steht für die Reproduktionsmedizin ein Produkt mit hoher Zuverlässigkeit zur Verfügung.



Der OvulaRing mit eingesetztem
Sensor und Lesegerät

Woraus besteht OvulaRing?



Das Temperaturmess-System von OvulaRing besteht aus einem Kunststoffring (1), einem Temperatursensor (2), einem Lesegerät (3) und der Auswertungsmöglichkeit mittels der webbasierten Software **myovularing** (4).

Wie wird OvulaRing angewendet?



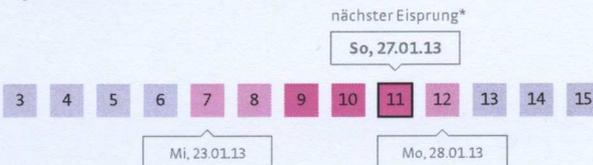
OvulaRing wird ähnlich einfach wie ein Tampon benutzt. Der Ring besteht aus einem flexiblen Kunststoff und kann leicht zusammengedrückt tief in die Scheide eingeführt werden. Im Körperinneren misst der Sensor im Fünf-Minuten-Takt den Temperaturverlauf und speichert diesen. Für das Auslesen der Daten wird der Sensor in das Lesegerät eingefügt, welches mittels USB-Kabel an den Computer angeschlossen wird. Über den persönlichen Zugang auf **www.myovularing.com** werden die Daten hochgeladen und ausgewertet. Die Anwenderin erhält dann ein umfangreiches Abbild ihres Zyklus mit persönlichem Fruchtbarkeitsfenster.

Prognose der fruchtbaren Phase

↑ schließen

Präzise Bestimmung Ihrer fruchtbaren Phase

Anhand der Temperaturdaten Ihrer letzten Zyklen besteht die Möglichkeit, den nächsten Eisprung individuell zu bestimmen. Aus diesem Tag der höchsten Wahrscheinlichkeit kann der Zeitraum der zu erwartenden fruchtbaren Phase abgeleitet werden.



* Tag der höchsten Wahrscheinlichkeit des nächsten Eisprungs

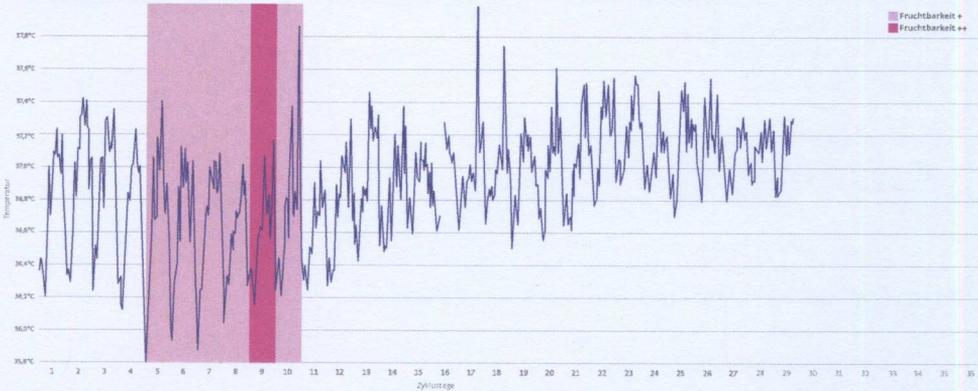
Legende

Fruchtbarkeit + Fruchtbarkeit ++

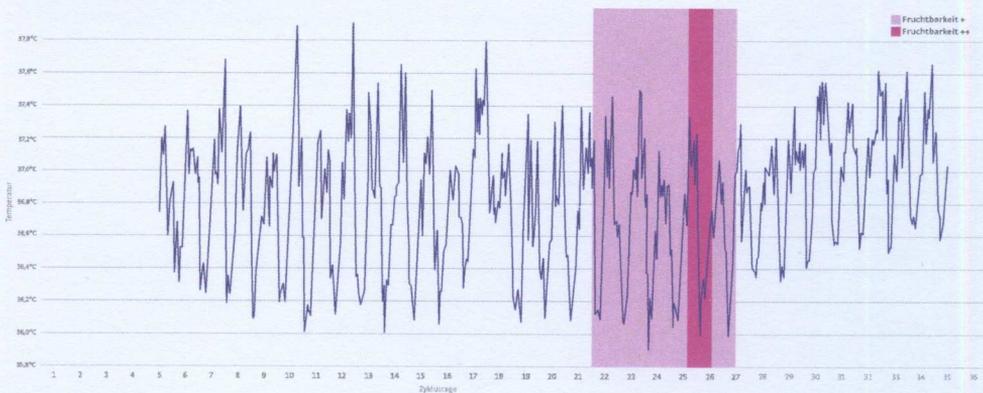
Die Bedeutung der circumensualen Messung für die Zyklusdiagnostik

Im Zeitraum von Juni 2012 bis März 2013 wurde eine Studie mit dem OvulaRing unter medizinischer Leitung von Prof. Dr. Henry Alexander durchgeführt. Es wurden 53 regulär und irregulär menstruierende Frauen im Alter von 21-45 eingeschlossen und über 200 Zyklen gesammelt. Erste Ergebnisse unterstreichen die Bedeutsamkeit der kontinuierlichen, circumensualen Messung für die valide und individuelle Zyklusdiagnostik.

Normaler weiblicher Zyklus mit früher Ovulation und anhaltender Schwangerschaft



Normaler weiblicher Zyklus mit später Ovulation und anhaltender Schwangerschaft



Die hier aufgeführten Zyklen demonstrieren die Individualität der Zyklusverläufe. Oben sehen Sie eine Schwangerschaft mit Ovulation am 9 Tage des Zyklus und unten eine Schwangerschaft mit Ovulation am 28 Zyklustag. Im Rahmen der Studie wurden Algorithmen entwickelt, die es der Software erlauben, den Zeitpunkt der Ovulation und das fertile Fenster zu determinieren.

Ihre Vorteile für die Anwendung von OvulaRing in der Reproduktionsmedizin

- ✓ Präzise und fehlerfreie Ovulations- und Zyklusdiagnostik
- ✓ Zuverlässige Terminierung des Fertilitätsfensters
- ✓ Genaue Bestimmung des präovulatorischen Zeitpunktes (Follikelgröße)
- ✓ Optimierung der Insemination
- ✓ Exakte Zyklusdiagnostik des Vorzyklus
- ✓ Individualisierte Kinderwunschbehandlung und Assistierte Reproduktion (ART)
- ✓ Nutzung für IVF im natürlichen Zyklus („IVF Naturelle“)
- ✓ Genaue Berechnung des Geburtstermins
- ✓ Selbst möglich bei PCO, Blutungsstörungen (funktionell/organisch), unregelmäßigem Lebensrhythmus (Schichtdienst, vielreisende Frauen)

Wir konnten Sie von OvulaRing überzeugen?

Dann testen Sie den OvulaRing jetzt!

Mit beiliegender Probepackung geben wir Ihren Patientinnen die Möglichkeit, sich von der Qualität und dem Tragekomfort von OvulaRing zu überzeugen und gewähren Ihnen einen Rabatt von 20 % auf Ihre erste Bestellung.

Sie haben weitere Fragen zur Anwendung in Ihrer Praxis, dann melden Sie sich bei uns unter: Telefon: 0341 355 878 95

Gern kommen wir auch zu Ihnen:

Vortragsangebot für Ihre Zuweiserveranstaltungen

Thema: Neueste Erkenntnisse über den Zyklus der Frau durch die circadiane und circamensuale Messung der Körperkerntemperatur mit OvulaRing

Referenten: Prof. Dr. Henry Alexander, Dr. Peter Syska, Leipzig

VivoSensMedical GmbH, Ferdinand-Rhode-Straße 20, 04107 Leipzig / Telefon: 0341 355 878 95

OvulaRing

www.ovularing.com