



## Mikroskop owulacyjny FertilControl Light

Mikroskop owulacyjny FertilControl służy do wyznaczenia owulacji na podstawie szybkiego badania śliny. Dzięki FertilControl poznasz dni najbardziej płodne dni w cyklu miesięczkowym, w których istnieją największe szanse na zapłodnienie.

Urządzenie FertilControl jest idealnym rozwiązaniem podczas starań o dziecko. Łatwy i dyskretny w użyciu.

## Okres owulacji

Okres płodności kobiety występuje raz podczas miesięcznego cyklu menstruacyjnego. Jajeczko dojrzewa w przybliżeniu w środku cyklu, około 14 dni przed rozpoczęciem miesiączki. Podczas cyklu miesięcznego kobiety, są tylko około 3 dni, kiedy jajeczko jest zdolne do zapłodnienia. Plemniki mogą przeżyć do 72 godzin (3 dni) w pochwie i macicy, więc jeśli stosunek płciowy nastąpi do 3 dni przed momentem, kiedy kobieta jest płodna, istnieje możliwość zapłodnienia. Tak więc jest około 6 dni w miesiącu (3 dni przed owulacją i 3 dni owulacji), kiedy kobieta może zajść w ciążę. Obliczenie okresu płodności przy użyciu tradycyjnych metod może być bardzo niedokładne, w szczególności w przypadku kobiet z nieregularnymi cyklami. Dla par starających się o dziecko skutki tej niedokładności mogą być niezwykle frustrujące.

Na szczęście specyficzne zmiany biologiczne w organizmie kobiety mogą wskazywać okresy płodne i niepłodne.

Tuż przed owulacją, sole (elektrolity) wraz z wydzielaniem hormonu estrogenu znacznie zwiększają swój poziom w płynach ustrojowych (np. ślinie oraz śluzie szyjki macicy). W związku z tym określenie wzrostu poziomu soli (elektrolitów) i estrogenu jest ważną metodą identyfikacji początku owulacji.

Zostało klinicznie i naukowo stwierdzone, że podczas okresu płodności próbka normalnej kobiecej śliny lub śluzu szyjki macicy, gdy po wyschnięciu zostanie zbadana pod mikroskopem, zawiera wiele struktur przypominających paprocie.

Te struktury przypominające paprocie są w rzeczywistości suchą solą lub kryształkami elektrolitów przedstawione w wyniku tworzenia się elektrolitów przed oraz podczas owulacji.

We wszystkie inne dni cyklu kobiety mogą być widoczne tylko bezkształtne, kropkowane struktury.

## Jak działa FertilControl Light?



FertilControl Light jest małym mikroskopem w kształcie szminki z soczewką powiększającą obraz 65-krotnie. Urządzenie wykorzystuje fakt zmian struktury śliny podczas owulacji do łatwego wyznaczenia dni płodnych na podstawie badania próbki śliny.

Ślina jest najbardziej dostępnym i najłatwiejszym do uzyskania płynem ustrojowym. W odróżnieniu od tradycyjnych testów owulacyjnych nie wymaga kłopotliwego zbierania próbki moczu do naczynia.

Pobraną próbkę śliny nakłada się na element optyczny mikroskopu, który dzięki podświetleniu wbudowanemu w mikroskop powiększa Twoją próbkę śliny (lub śluzu szyjkowego) 65-krotnie. Porównując obraz, który widzisz przez mikroskop z trzema obrazkami zawartymi w instrukcji obsługi możesz określić swoją aktywność hormonalną oraz stwierdzić czy jesteś w mniej lub bardziej płodnym okresie.



**Dni nieplodne**

**Okres przejściowy**

**Dni płodne**

## Dlaczego warto używać FertilControl Light?

- Jest szybki: Mikroskop owulacyjny FertilControl Light wymaga tylko pięć minut (czas schnięcia próbki) do ustalenia dni płodnych oraz nieplodnych.
- Jest łatwy w użyciu: Głównym atutem jest to, że nie musisz badać moczu. Jest to nieprzyjemne, dlatego dzięki FertilControl Light, możesz tego uniknąć.
- Jest edukacyjny: Z monitorowania swojego cyklu każdego dnia można dowiedzieć się o zmianach jakie zachodzą w Twoim ciele - swoich wzorcach płodności i niuansach swojego cyklu. Wkrótce będziesz mogła przejrzeć całą historię swoich cykli. Monitoruj wyniki codziennie, nawet gdy nie ma owulacji.
- Jest dobry dla kobiet z nieregularnymi cyklami: W odróżnieniu od testów LH, FertilControl Light pozwala kobietom z nieregularnymi cyklami skoncentrować się na wzroście estrogenów.
- Jest dokładny: 98 % dokładności udowodnionej w badaniach klinicznych. Należy pamiętać, o postępowaniu zgodnie ze wskazówkami – na 1h przed pobraniem próbki nie jeść, pić, palić, myć zębów.

- Jest detektorem wczesnej owulacji: Wykrywa owulację z maksymalnie 72 godzinnym wyprzedzeniem. Zapewnia to dużo czasu aby zaplanować swoje zachowania seksualne.
- Jest wygodny i dyskretny: Możesz go używać gdziekolwiek i kiedykolwiek chcesz. Dzięki wyglądowi szminki zachowujesz pełną dyskrecję.
- Jest dostępny w przystępnej cenie: W porównaniu z ilością pieniędzy wydaną na jednorazowe testy w moczu, FertilControl Light jest bardzo opłacalnym sposobem na przewidywanie swojej płodności.

Producent: Producent: Poggio Fiorito Srl, Włochy