

# A contracepção no masculino



procriação responsável

# SpermaStop®

- Uma simples cueca contraceptiva a ser usada durante 2h por dia durante a duração da contracepção masculina desejada.
- A produção de espermatozóides fica suspensa. Seu efeito é reversível : Após a interrupção do tratamento o homem volta a ser fértil.



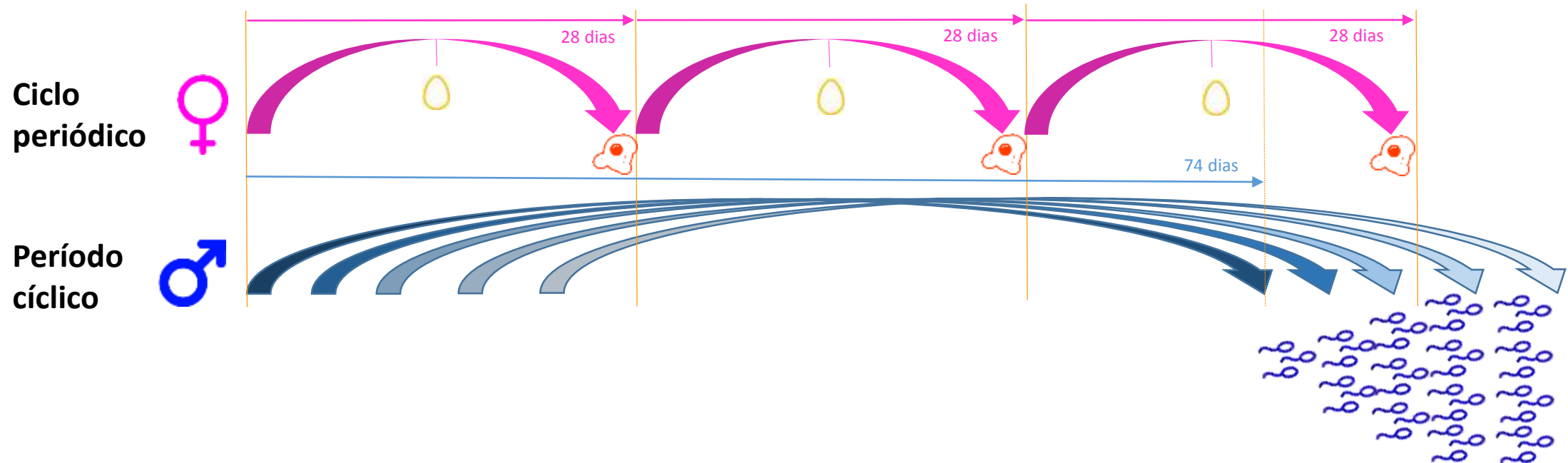
# O produto

- O pad **SpermaStop**<sup>®</sup> é uma compressa térmica leve e imperceptível usada dentro de uma cueca **U-man underwear**<sup>®</sup> especialmente desenvolvida para manter o pad no nível do saco escrotal. O pad funciona com uma bateria recarregável.
- Por 169€ o kit **SpermaStop**<sup>®</sup> inclui :
  - 1 pad térmico **SpermaStop**<sup>®</sup>
  - 3 boxers **U-man underwear**<sup>®</sup>
  - 1 bateria recarregável com seu respectivo carregador.
- Utilizável por 4 anos, **SpermaStop**<sup>®</sup> oferece uma contracepção masculina por apenas **3,50€ por mês**.

# Ciclos de fertilidade na mulher e no homem

Ciclo menstrual feminino : 28 dias em média com ovulação a partir do 14º dia.

Ciclo masculino : a **espermatoxênese** (período de produção e de maturação dos espermatozoides), 74 dias em média (dois meses e meio). Este ciclo é contínuo e ininterrupto a partir da puberdade (produção > 10 milhões de espermatozoides ao dia).



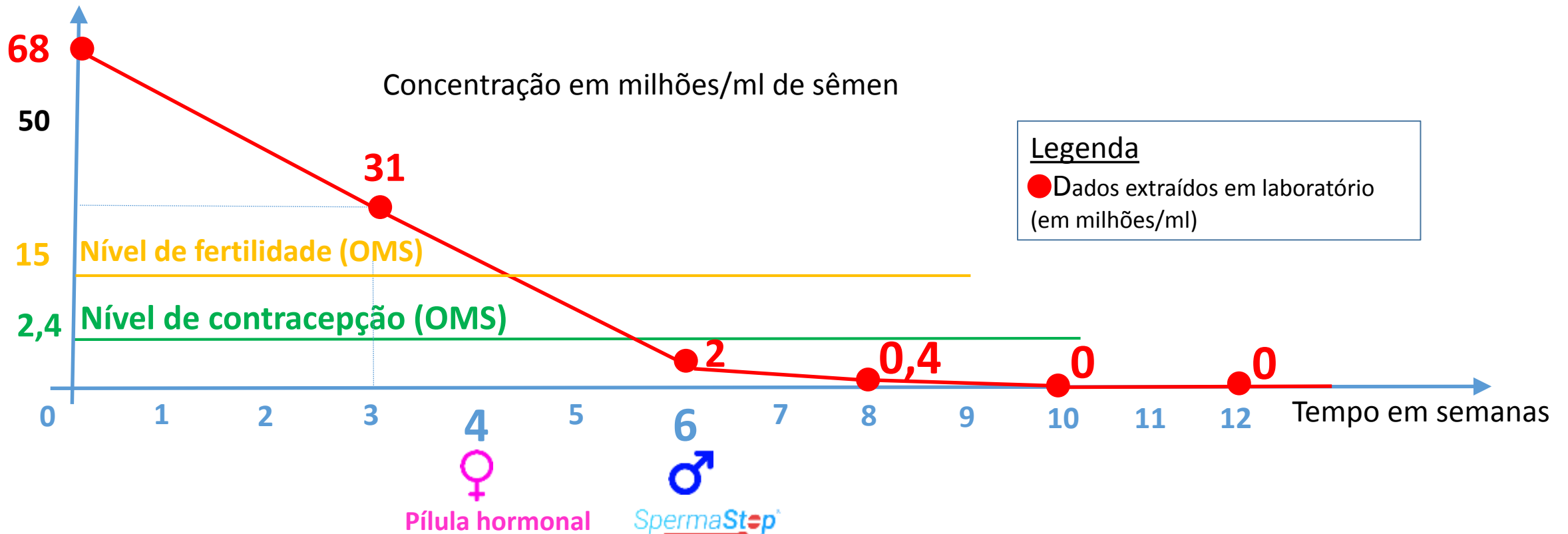
# Uma contracepção masculina suave e natural através do calor

- No mamífero macho e conseqüentemente no homem, os testículos situam-se fora do saco excrotal a fim de que a temperatura seja regulada e mantida à 34,4°C (inferior ao resto do corpo). Nessas condições a espermatogênese mantém-se ativa e a produção de espermatozoides acontece normalmente.
- A espermatogênese interrompe-se temporariamente quando a temperatura dos testículos atinge a do corpo (37,4°) : a produção de espermatozoides fica então suspensa.
- O calor é uma forma simples e natural de controlar a espermatogênese ao nível do saco escrotal.

# Uma contracepção masculina eficaz

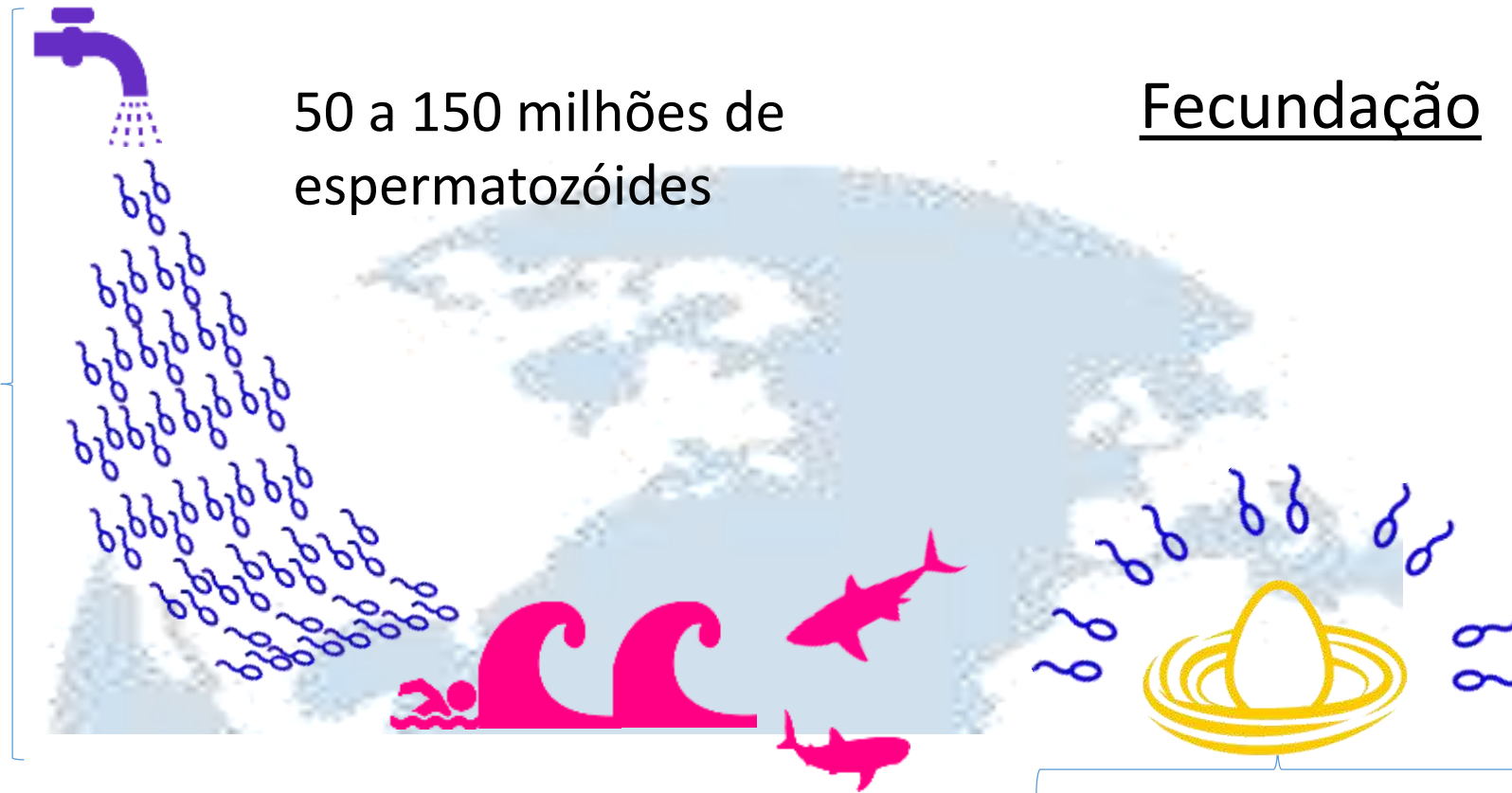
Sem espermatozóides não há fecundação

- Com SpermaStop®, 6 semanas bastam para estar infértil  
Manutenção da libido e da secreção do esperma
- Tolerância de três dias consecutivos ao esquecimento.



# Esquema de uma fecundação natural

Ejaculação



50 a 150 milhões de espermatozóides

Fecundação

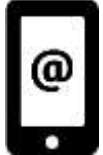

Apenas 200 espermatozóides em volta do óvulo

## Referências

- ❖ Associação para Pesquisa e Desenvolvimento da Contracepção Masculina (ARDECOM)
  - ➔ Testes realizados por uma centena de homens durante 7 anos.
- ❖ Publicação recente do Dr Mieusset – especialista em andrologia (CHU Toulouse) « A Contracepção Masculina », ed. Springer (2013)  
<http://www.contraceptionmasculine.fr/>
- ❖ Dados da Organização Mundial da Saúde (*World Health Organization*) :  
[http://www.who.int/reproductivehealth/publications/infertility/human\\_repro\\_upd/en/](http://www.who.int/reproductivehealth/publications/infertility/human_repro_upd/en/)



# SpermaStop<sup>®</sup>

- Inovação francesa desenvolvida por JEMAYA-Innovation.
- Informações e pedidos :  
[www.jemaya-innovations.com](http://www.jemaya-innovations.com)
-  : [jemayainnovations@gmail.com](mailto:jemayainnovations@gmail.com)
-  : +33 783 528 599