

## 1. Donazione

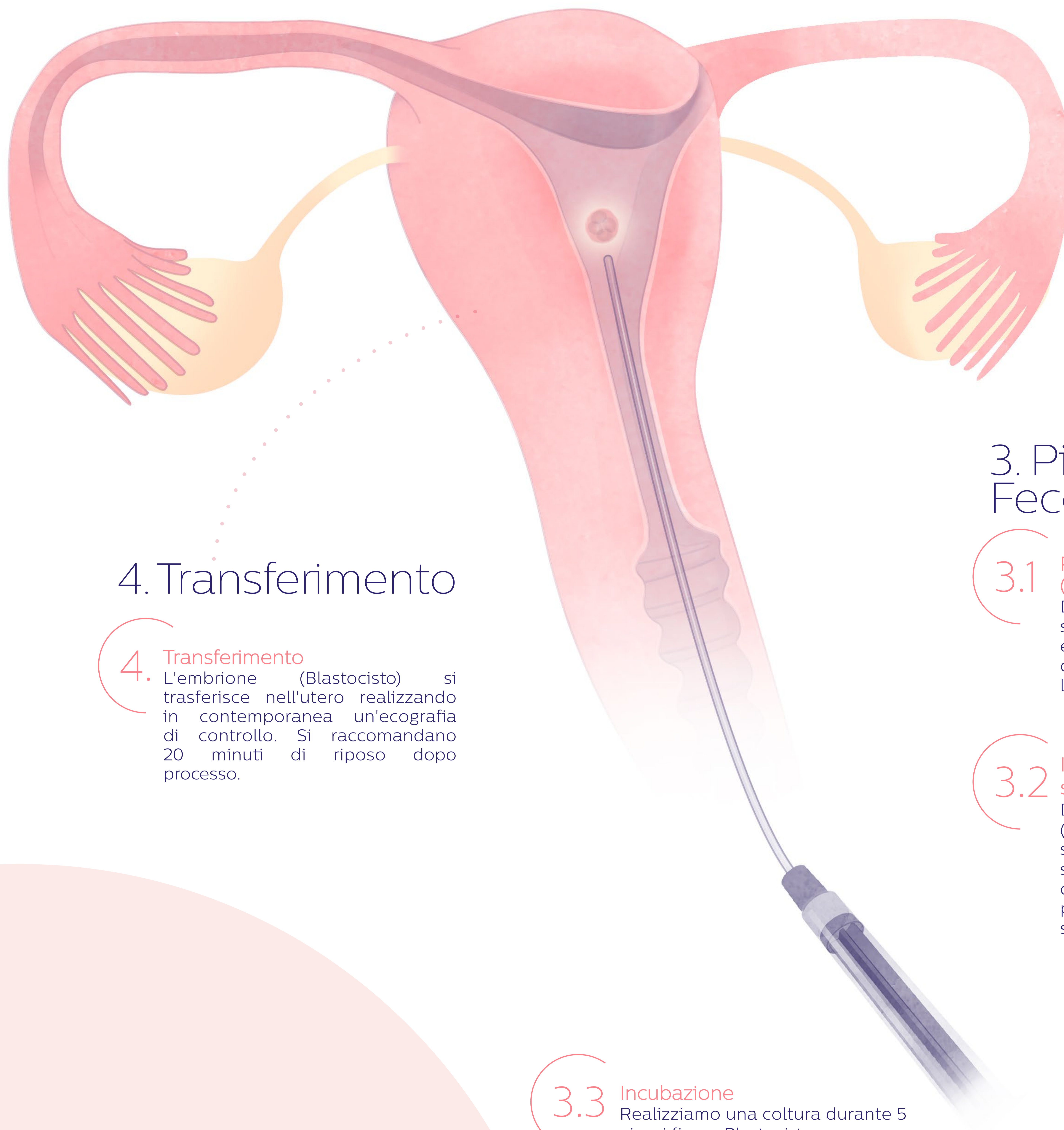
- 1. Selezione della donatrice**  
La donatrice è anonima e viene selezionata in base alle caratteristiche fisiche ed al gruppo sanguigno della ricettrice. Nel caso si voglia, può essere selezionata anche geneticamente (matching genetico).

## 2. Stimolazione ovarica

- 2. Preparazione endometriale**  
La ricettrice prepara l'utero con gli estrogeni (in compresse o cerotti) e si realizzano ecografie di controllo.



Se l'ovodonazione è con il seme coniugale, il suo partner dovrà lasciare un campione di seme con il fine di analizzarlo e congelarlo.



## 3. Pick-up e Fecondazione

- 3.1 Pick-up ovarico (donatrice)**  
Dopo circa 10-12 giorni di stimolazione ovarica, si estraggono gli ovuli della donatrice attraverso l'agoaspirazione.

- 3.2 ICSI (Microiniezione spermatica)**  
Di un campione di seme (fresco o congelato) si selezionano i migliori spermatozoi (del partner o del donatore di seme) per microiniettare ogni singolo ovulo.

- 3.3 Incubazione**  
Realizziamo una coltura durante 5 giorni fino a Blastocisto.

## 4. Transferimento

- 4. Transferimento**  
L'embrione (Blastocisto) si trasferisce nell'utero realizzando in contemporanea un'ecografia di controllo. Si raccomandano 20 minuti di riposo dopo processo.

## Perché si raccomanda

- Bassa riserva ovarica
- Scarsa qualità degli ovuli
- Previo insuccesso della Fecondazione In Vitro (in più di tre cicli)

Sono le cause più comuni per ricorrere alla donazione di ovuli.