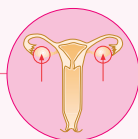


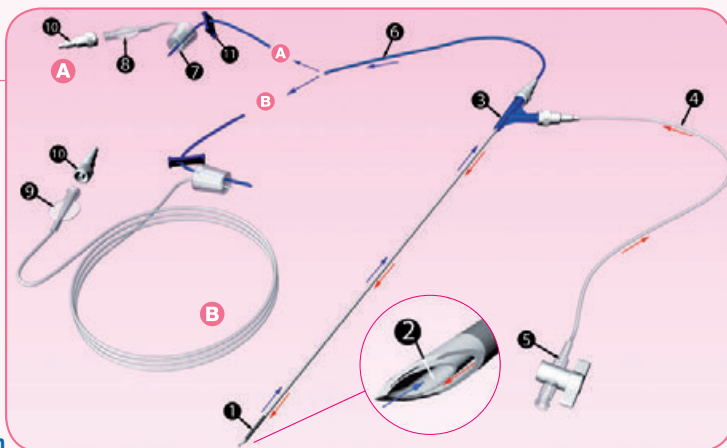
Ovum pick-up



DOUBLECYTE DOUBLECYTE-N

Ago doppio lume per prelievo ovociti e lavaggio follicolare

Double lumen needle for oocyte aspiration and follicle flushing



Per la raccolta atraumatica di ovociti nelle procedure di fecondazione in vitro. Ago monoluma a doppia via (una per l'aspirazione dell'ovocita (6), l'altra per il lavaggio follicolare (4)) provvisto di punta ecogena con affilatura atraumatica (1).

L'aspirazione ovocitaria avviene attraverso il lume interno dell'ago (2) e prosegue attraverso un tubo azzurrato che ha la funzione di proteggere l'ovocita dai raggi UV. Il tubo di aspirazione termina con un tappo in gomma termoplastica medica (7) che si connette alla provetta di raccolta. L'impugnatura dell'ago è rappresentata da un raccordo a Y (3) provvisto di due raccordi universali che rendono l'ago altamente versatile. Il lavaggio follicolare avviene attraverso un tubo in materiale plastico trasparente lungo 100 cm (4) che termina con un rubinetto (5) e passa attraverso il lume esterno dell'ago. L'aspirazione follicolare è regolata da una piastrina stringitubo (11). La connessione alla pompa di aspirazione è disponibile in 2 versioni:

- **DOUBLECYTE (A)**, senza prolunga, attraverso un raccordo luer lock (8);

- **DOUBLECYTE-N (B)** con prolunga di 80 cm che termina con un raccordo luer lock (9);

entrambe le versioni sono corredate da un ulteriore adattatore universale (10) che consente una varia tipologia di connessioni. Sterilizzato a Raggi Beta per escludere ogni rischio di tossicità causato da eventuali residui di Ossido di Etilene.

Realizzati test di embriotossicità (MEA) e controllo delle endotossine batteriche (LAL).

For atraumatic oocyte aspiration in IVF procedures.

Double lumen, double-way needle, one way for oocyte aspiration (6), second way for follicle flushing (4). Echogenic tip with atraumatic bevel (1). Oocyte aspiration is performed through the inner lumen of the needle (2) and continues through a blue-colored tubing set protecting the oocyte from UV rays. The aspiration tubing set ends in a thermoplastic rubber bung (7) that is securely connected to the test tube. Needle finger grip consists of a Y connector (3) provided with 2 universal adapters that make the needle extremely versatile. Follicle flushing is performed through a plastic tubing set 100 cm long (4) ending in a stopcock (5) and passing through the outer lumen of the needle. Oocyte aspiration is controlled by a tubing clamp (11). Two different connections to the suction pump are available:

- short connection in **DOUBLECYTE (A)**, through a luer lock connector (8);
- long connection in **DOUBLECYTE-N (B)**, through an extension tubing 80 cm long, ending in a luer-lock adapter (9);

both versions are supplied with an additional universal adapter (10) allowing multiple connections. Beta irradiated to eliminate any risk of toxicity from EtO residual contamination.

DOUBLECYTE and DOUBLECYTE-N are MEA (mouse embryo assay) and LAL (endotoxin) tested.

Scatola da 10 pezzi.

Fornito in confezione singola, monouso, sterilizzato a raggi Beta e marcato CE. A richiesta è disponibile con prolunga di 100 cm.

10 pcs. per box.

Single packaged, single use, Beta sterilized and CE marked. It is available with a 100 cm extension tubing upon request.

Cod. A	Cod. B	Misura e lunghezza ago Needle size and length
770301	770301/TL	16 G x 330 mm.
770308	770308/TL	17 G x 330 mm.

