



## SCHEDA TECNICA FILTRO TRANSCYT

---

### NUMERO DI CODICE E DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

- 70099-001 N.ro 1 confezione da 500 filtri TransCyt ginecologici
- 70205-001 N.ro 1 confezione da 100 filtri TransCyt per citologia generale
- 70472-001 N.ro 1 confezione da 100 filtri TransCyt UroCyt

Il filtro TransCyt è un cilindro di polistirene, aperto ad un'estremità e con una membrana incorporata all'altra.

Il cilindro ha una lunghezza di circa 54,9 mm ed un diametro esterno di circa 25,0 mm.

Il cilindro si presenta con diverse colorazioni:

- trasparente per i filtri TransCyt ginecologici (cod. 70099-00)
- blu per i filtri TransCyt per citologia generale (cod. 70205-001)
- giallo per i filtri TransCyt UroCyt (cod. 70472-001)

La membrana del filtro ha una superficie piatta, liscia e porosa.

Le dimensioni dei pori variano secondo le applicazioni.

Il diametro dello spot risulta di circa 21,2 mm per i filtri TransCyt ginecologici e per citologia generale e di circa 9,9 mm per il filtro TransCyt UroCyt.

### CLASSIFICAZIONE CND

W0580 DISPOSITIVI IVD CONSUMABILI DI USO GENERALE - ALTRI ACCESSORI

### DESCRIZIONE DEL PROCEDIMENTO

Il filtro ThinPrep Pap Test ruota all'interno della fiala contenente il campione, creando un moto vorticoso in grado di separare i detriti e disperdere il muco senza compromettere la morfologia delle cellule diagnostiche.

All'interno del filtro si crea una lieve pressione negativa, tale da raccogliere le cellule sulla superficie esterna della membrana.

La raccolta delle cellule viene regolata dal software del sistema ThinPrep 2000, 3000 o 5000 che regola il flusso che passa attraverso il filtro TransCyt.

In seguito alla raccolta delle cellule sulla superficie della membrana, il filtro TransCyt viene capovolto e premuto delicatamente contro il vetrino ThinPrep.

Un fenomeno naturale di attrazione ed una lieve pressione positiva fanno sì che le cellule aderiscano al vetrino e si dispongano in modo uniforme su un'area circolare definita (spot).

12

**PRODUTTORE**

HOLOGIC INC.  
250 CAMPUS DRIVE UNIT 2,  
MARLBOROUGH, MA 01752 USA  
TEL: 1-800-44-CYTYC  
1-508-263-2900  
FAX: 1-508-229-2795  
WEB: WWW.HOLOGIC.COM

**RAPPRESENTANTE AUTORIZZATO PER L'EUROPA**

HOLOGIC (UK) LIMITED  
LINK 10 NAPIER WAY  
CRAWLEY, WEST SUSSEX RH10 9RA  
REGNO UNITO  
TEL: +44 1293 522080  
FAX: +44 1293 528010

**DATA DI EMISSIONE**

Settembre 2013

---

**HOLOGIC ITALIA Srl**

Hologic Italia Srl Via Mar della Cina, 199 – 00144 Roma  
Tel: 06 45 43 75 34 – Fax: 06 45 43 71 55 - [italy@hologic.com](mailto:italy@hologic.com) - [www.hologic.com](http://www.hologic.com)

Documento N.ro EAP-07-097-IT Rev. E

AS