

# BI CYTO CELL

Les **CELL BI CYTO** représentent une «innovation» de cyto cuvettes doubles à usage unique, complètes de **filter papier**, destinées à la technique de cytocentrifugation, ce qui permet d'obtenir directement sur lame un **DOUBLE** enrichissement de cellules de liquide biologique de divers fluides corporels humains et animaux tels que l'urine, le liquide céphalorachidien, les aspirats d'aiguille, les liquides pleuraux et péritonéales, lavage broncoalvéolaire, etc.

Elles sont destinées exclusivement à l'aide de cytocentrifuges Shandon Tharmac et Centurion.



## Caractéristiques:

- Chambres **DOUBLE** avec des volumes et des formes différentes de l'entonnoir, mais avec de grandes entrées égales elliptiques, afin d'éviter les dépôts accidentels de liquides biologiques en cours d'examen dans le même petit puits.
- Les canaux de sortie avec des diamètres de 7,0 mm, permettent d'obtenir une plus grande surface (76.93 mm<sup>2</sup>) à la Disposition des cellules qui sont déposés sur la lame.  
Ainsi on réduit le phénomène de chevauchement des cellules elles-mêmes.
- Ceci est une caractéristique présente uniquement dans BI CYTO CELL.**
- Deux zones de cellules sur une unique lame de verre dans le même axe horizontal évitent les mouvements pénibles et continus de la table de décalage de microscope pendant la lecture.
- Le bouchon unique interchangeable des deux gueulards facilite et accélère l'opération de fermeture.
- Fabriquées en polypropylène, matériau inerte transparent, pour éviter les transferts, les rejets, les attaques ou le piégeage de liquides.

## Profits et avantages:

- LES BI CYTO CELL RÉDUI CONSIDERABLEMENT LE NOMBRE DES PREPATIONS MERCI DE LA DOUBLE ET PLUS GRANDE SURFACE DES CELLULES OBTENUES SUR LE MÊME LAME.**
- Plus grandes surfaces de cellules déposées sur la lame (76,93 mm<sup>2</sup>) peuvent être inspectées par cytologists.
- La lecture au microscope est accélérée et facilitée par les **DEUX** zones de cellules sur le même axe.
- Les cuvettes à usage unique évitent le lavage, le nettoyage et la désinfection de la chambre citocentrifigazione traditionnelle éliminant toute "cross contamination".
- Améliorent la sécurité pour l'opérateur en cas de manipulation de liquides biologiques infectés ou suspectés.
- Permettent l'analyse des volumes d'échantillons biologiques, même particulièrement réduits, grâce à la capacité des Différentes pièces, ce qui réduit les pertes pour l'adhésion cellulaire aux murs.
- Avec une technique immunocytochimique, on peut utiliser deux anticorps différents sur la même lame.
- Ils peuvent être obtenus dépôts cellulaires sur la lame, même avec sang après la séparation des globules rouges (érythrosédimentation de Ficoll).

Disponible avec un choix de filter papier (carton mince) de **haute et moyenne absorption**:

- E 10**    **BI CYTO CELL** chambre **DOUBLE** à usage unique avec un filter papier à HAUTE absorption, approprié pour des volumes d'échantillon de 200 microlitres ou plus, en paquets de 500 pièces.
- E 20**    **BI CYTO CELL** chambre **DOUBLE** à usage unique, avec un filter papier à MOYENNE absorption, approprié pour des volumes d'échantillons jusqu'à 100 microlitres, ou de liquides près cellulati, en paquets de 500 pièces.

---

**EURTEK SAS Via A. Manzoni 1/G 21010 Besnate VA**

Tel. : 3486927340 -3462247129 - 0331275618 – Telefax : 0331275618 - 03323568056

e-mail: info@eurtek.eu   d.amato@libero.it   biokem1@libero.it