



Tissue Cutter

Sezionamento rapido e accurato dei tessuti per l'analisi istologica

Precisione

grazie alle due diverse opzioni della lama

Standardizzazione

dispositivo dedicato per il posizionamento e sezionatura del linfonodo

Sezionamento senza contaminazioni

cartucce monouso e confezionate singolarmente

Maneggevolezza

cartucce pronte all'uso e meccanismo di innesto semplice e affidabile

Sicurezza d'uso

semplice sostituzione della cartuccia,
supporto stabile e contenitore in espanso

*Sysmex Life Science –
Adding quality to life!*



Procedura di sezionamento



1

Il Tissue Cutter dedicato funziona con cartucce monouso ed è utilizzato per produrre sezioni centrali di 1 o 2 mm su linfonodi resecati chirurgicamente o campioni di tessuto organico. Il tessuto viene posto al centro dell'apposita cavità e successivamente posizionato sul supporto come illustrato nella figura.



2

La lama fissata sul manico del Tissue Cutter viene posizionata sul campione inserito sul supporto, fatta penetrare attraverso lo spessore del campione e accompagnata attraverso il campione in direzione dell'utilizzatore.



3

Far ruotare lo spaziatore inserito tra le lame per esporre e rimuovere il campione da analizzare.

Tsujimoto M et al. 2007 – Clin Cancer Res 13 (16). 4807 – One-Step Nucleic Acid Amplification for Intraoperative Detection of Lymph Node Metastasis in Breast Cancer Patients

Informazioni sul prodotto



Esistono due diversi tipi di cartuccia con lame:
doppia lama (CB-2) – larghezza 1 mm (1)
trippla lama (CB-3) – larghezza 2 mm (2)

Tissue Cutter TC-10



Tissue Cutter TC-10 costituito da un manico (1) e un supporto (2)

Cutter Blades CB-2/CB-3



Le lame per il sezionatore sono confezionate singolarmente. La cartuccia per lame (1) e il portacampioni (2) sono confezionati in modo sicuro in un contenitore in materiale espanso (3). Una confezione contiene 100 Cutter Blades.