

DESCRIZIONE TECNICA APPARECCHIATURE

LOTTO 5

CPV 38520000-6 (SCANNER)/ 38000000-5 (ATTREZZATURE DA LABORATORIO)

DESCRIZIONE: Un western blot è un'apparecchiatura da laboratorio che rientra all'interno della categoria dei sistemi di imaging. In particolare modo, esso è deputato al rilevamento di fluorescenza e chemiluminescenza per gel e blot.

Western Blot Imaging System

- Dotato di tecnologia laser con almeno due canali di rilevamento IR e di rilevamento per chemiluminescenza
- Imager multicanale e multimodale, dotato di fotocamera con MP non inferiori a 9
- Dotato di tecnologia per imaging a colori, imaging trans-white, imaging NIR basato su laser, imaging NIR in fluorescenza, imaging Epi Luce Blu
- Dotato di interfaccia utente touchscreen/software dedicato per l'analisi dei dati e l'accesso alle applicazioni
- Canale di normalizzazione delle proteine totale

LOTTO 9

CPV 38430000-8 (APPARECCHI PER ANALISI E RIVELAZIONE)

DESCRIZIONE: Un miografo a pressione è un'attrezzatura da laboratorio utilizzata per analizzare gli effetti farmacologici su piccoli vasi o vene, di cui si valutano le funzioni e le proprietà fisiologiche, sottoponendole a pressurizzazione.

N° 2 miografi a pressione per studi di reattività vascolare su vasi di topi e ratti

- Deve essere dotato di un design accurato per arterie pressurizzate
- Dotato di tecnologia di streaming diretto dei dati
- Sistema di riscaldamento integrato
- Dotato di porte nel coperchio della camera per la superfusione, il drenaggio, il riempimento e l'aggiunta cumulativa di farmaci
- Camera realizzata in acciaio inossidabile resistente agli acidi
- Dotato di software dedicato

LOTTO 10

CPV 38000000-5 (ATTREZZATURE DA LABORATORIO)

DESCRIZIONE: Un sistema di perfusione di cuore per roditori è un sistema dedicato all'analisi delle condizioni fisiologiche cardiache durante la perfusione.

Sistema di perfusione di cuore per roditori

- Il sistema deve essere dotato di tecnica di perfusione cardiaca isolata, a cuore funzionante, secondo il metodo Langendorff
- Dotato di sistema di rilevamento dei parametri cardiaci
- Software dedicato per l'analisi dei dati incluso