

ObserVET

Sistema per la determinazione del tempo di protrombina (PT) e del tempo di tromboplastina attivata (aPTT) da campioni di sangue intero citratato

Ambito veterinario (cane, gatto)

Nessuna centrifugazione



ObserVET

Sistema per la determinazione del tempo di protrombina (PT) e del tempo di tromboplastina attivata (aPTT) da campioni di sangue intero citratato
Ambito veterinario (cane, gatto). Nessuna centrifugazione



- Volume di campione ridotto
- Tipologia campione: sangue intero venoso citratato (nessuna centrifugazione) prelevato in rapporto di 9:1 con CaCl_2 al 3,2%
- Cella di lettura termostata a 37°C (temperatura controllata) e coperta

- Non è necessaria nessuna calibrazione: lo strumento legge via RFID i dati del lotto del kit reagente



- Alimentazione elettrica: 220 Volt per l'uso da banco o con batterie 6x1,5 Volt per uso portatile
- Accessori in dotazione: pipette di precisione per la dispensazione del campione e dei reagenti, supporto pipette e rack con 96 puntali monouso



Specifiche software

- Interfaccia user-friendly, intuitiva e di facile utilizzo, specifica per applicazione veterinaria
- Dati: possibile immettere ID e Nome paziente (tastiera alfanumerica)
- Settaggi: data e ora, tipologia del campione (quale animale)
- Gestione del Controllo di Qualità
- Possibilità di memorizzare 1000 risultati

Specifiche hardware

- Display touch screen a colori
- Porte USB per connettività a computer e per upgrade del sistema
- Principio di lettura foto-ottico
- Sistema RFID (Radio Frequency Identification) per acquisire dai kit dedicati i parametri di calibrazione del lotto



Possibilità di avere la versione dedicata ai cavalli per il trattamento delle coliche

Caratteristiche dei kit

- Kit reagenti dedicati allo strumento costituiti da cuvette monotest
- Il kit PT utilizza Tromboplastina Ricombinante ad alta sensibilità
- Kit completi di plasma di controllo Normale e Patologico

FUTURLAB ®
TECNOLOGIE PER LA DIAGNOSTICA

Futurlab s.r.l. Via L. Pierobon, 63 35010 Limena (PD)
C.F. e P.I. 03784360285
Tel. +39.049.88.43.461 Fax +39.049.76.62.235
info@futurlab.it | www.futurlab.it