



**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
AGRIGENTO**

\*\*\*\*\*

**U.O.C. NEONATOLOGIA E  
TERAPIA INTENSIVA NEONATALE**

**Direttore: Dr. Adriano Azzali**

**MICROCENTRIFUGA PER EMATOCRITO**

- Sicurezza d'uso
- Praticità e facilità di utilizzo
- Velocità > 13.000 giri/min
- Testa rotante idonea all'introduzione di capillari
- Rapidità di attivazione e di frenata
- Ciclo di centrifugazione per i capillari non superiore a 5 minuti
- L'apparecchio deve essere corredato di lettore per HT per capillari eparinizzati
- Capillari eparinizzati in relazione alle determinazioni effettuate
- Dispenser di plastilina o altra metodica per chiusura affidabile del capillare onde evitare spandimenti ematici
- Meccanismi di sicurezza contro apertura accidentale della centrifuga durante il ciclo
- Dispositivo che eviti l'inizio della centrifugazione in assenza del coperchio copricapillari

**BILIRUBINOMETRO** †

- Uso previsto per la misurazione della bilirubina totale
- Il volume campione con deve superare 70 mcl
- Il range di misura deve essere 5/30 mg/dl
- Il sistema di misura deve essere fotometrico
- I tempi di risposta entro 3 secondi anche su campioni altamente emolizzati
- In accuratezza di lettura < 5%
- Rilevanza a fotodiode a silicio
- I risultati devono essere visibili sul display e su carta
- Deve memorizzare i dati almeno delle ultime 1000 letture
- Possibilità di potersi interfacciare con una chiave USB
- Peso ridotto non superiore 3 Kg.