



REGIONE DEL VENETO
Azienda
Ospedale
Università
Padova

REGIONE VENETO
AZIENDA OSPEDALIERA – UNIVERSITA' DI PADOVA
UOC PATOLOGIA CARDIOVASCOLARE
Via A. Gabelli, 61 – 35121 Padova
Tel. 049-827.2286 – Fax 049-827.2285

PROTOCOLLO DI CONSERVAZIONE E INVIO DELLE BIOPSIE ENDOMIocardICHE

1. PREMESSA

I reagenti per la corretta conservazione delle biopsie endomiocardiche (BEM), a seconda dell'analisi da effettuare (vedi Protocollo di Campionamento delle Biopsie Endomiocardiche), sono:

- Formalina
- RNA-later
- Liquido di Karnowsky

Le provette contenenti RNA-later e Karnowsky sono fornite dal nostro Laboratorio ai reparti e/o agli Ospedali che ne facciano richiesta.

2. ISTRUZIONI per la CONSERVAZIONE

- **RNA-later** (conservante per analisi di biologia molecolare): le provette prive di campione vanno conservate a temperatura ambiente e, una volta inserito il prelievo, vanno inviate al laboratorio in giornata oppure conservate in frigo (+4°/+8°) e spedite quanto prima presso la nostra UOC.
- **Karnowsky** (fissativo per microscopia elettronica): le provette vanno conservate in frigo (+4°/+8°) e, una volta inserito il prelievo, vanno inviate al laboratorio in giornata oppure conservate in frigo (+4°/+8°) e inviate quanto prima presso la nostra UOC.

Nessun reagente riporta una data di scadenza, solamente un cambiamento di colore (ingiallimento) è indice di inadeguatezza della soluzione.

NOTA: tutte le provette non vanno MAI congelate.

3. ISTRUZIONI per l'INVIO

La consegna dei campioni può avvenire a temperatura ambiente entro le 6 ore, oppure, tramite spedizione prioritaria (24h) con corriere, mettendo uno-due siberini ghiacciati nella scatola, ma facendo attenzione che non siano a diretto contatto con i campioni che altrimenti potrebbero congelare. Le biopsie effettuate il venerdì vanno conservate in frigo (+4°/+8°) e inviate il lunedì successivo.

I campioni vanno inviati a:
UOC Patologia Cardiovascolare
Direttore: Prof. Cristina Basso
Azienda Ospedaliera-Università di Padova
Via A. Gabelli 61 – 35121 Padova

Il personale di Laboratorio è presente per l'accettazione da lunedì a venerdì ore 8.00-17.00.
Riferimenti telefonici: Tel. 049-827.2286-2280-2287; 049 -821.1773