



Anexo V

Instrução nº 2 - Monitoramento dos Trabalhadores do Controle de Zoonoses **Programa de Saúde do Trabalhador do Controle de Zoonoses e Animais Sinantrópicos – PSTCZAS**

Instruções para coleta, conservação e transporte de amostra sangue.

(Para instrução de enfermeiros, técnicos e auxiliares da coleta e motoristas no transporte)

Tipo de exame: Determinação da Atividade das Colinesterases.

Método: Espectrofotométrico de Ellman modificado.

Amostra Biológica: Sangue total. Volume mínimo: 3 ml de sangue total

Tubo de coleta: Tubo com anticoagulante EDTA ou Heparina

Orientações para pacientes na coleta de amostras: Necessário jejum de no mínimo 4 horas antes da coleta.

Análises realizadas/tipo de amostra:

Colinesterase plasmática: soro ou plasma;

Colinesterase em sangue total: sangue total;

Colinesterase eritrocitária: sangue total.

Conservação e transporte da amostra:

- ❖ Acomodar os tubos em estantes acondicionadas em caixa com gelo reciclável ou outro recipiente adiabático, refrigerado a 2 a 8°C
- ❖ Enviar ao LATCCI, preferencialmente no mesmo dia da coleta, ou até 48 horas após a coleta.
- ❖ Transportar as amostras de modo estável para que não sofram agitação no transporte e prevenir o possível congelamento (não encostar o tubo de ensaio no gelo reciclável), a fim de evitar hemólise.
- ❖ Prender os recipientes com amostras ao veículo e jamais transporta-los no banco da frente junto ao motorista.

Formulários requeridos: Ficha de Encaminhamento / Solicitação de exame Toxicológico;

Critérios de rejeição de amostras:

Amostra apresentando vazamento devido à quebra do tubo ou rolha aberta;

Amostra sem identificação ou com identificação ilegível;

Amostra sem a Ficha de Encaminhamento e;

Amostra hemolisada.