



Curso e-learning: Actualización en Toma de Muestras y Solicitud de prestaciones Clínicas al ISP.

FECHA: 23 DE MAYO 26 DE JUNIO DE 2022.

TOTAL HORAS PEDAGÓGICAS: 60.

LUGAR: MOODLE.

Director Curso:

BQ. Hugo Moscoso E.

Profesionales Docentes Instituto de Salud Pública:

- TM. Carolina Medina S.
- TM. Manuel Jiménez S.
- BQ. Hugo Moscoso E.
- Dra. Verónica Ramírez M.
- BQ. Rodrigo Fasce P.
- BQ. Pamela Araya R.
- TM. Fabiola Arias M
- TM. Alan Oyarce F.
- BQ. Carolina Valenzuela B.
- TM. Marcelo López G.

Objetivos del Curso

Generales:

1. Dar a conocer los conceptos básicos y específicos de la bioseguridad en el proceso de pre examen.
2. Entregar herramienta para elaborar un Manual de Toma de Muestra que permita cumplir con estándares nacionales e internacionales reconocidos y proponer un modelo para evaluar el desempeño del proceso preexamen.
3. Describir los aspectos generales y específicos de la toma y manipulación de la muestra.
4. Dar a conocer los requisitos para un adecuado transporte de las muestras.
5. Especificar requisitos técnicos por área y administrativos ISP asociados a los procesos de pre y post examen para cumplir con la reglamentación vigente, con la acreditación ministerial y con estándares internacionales reconocidos.

Específicos:**Modulo 1:**

- Explicar el concepto de bioseguridad.
- Describir las precauciones estándar y su aplicación en el proceso pre examen.
- Explicar que son los elementos de protección personal y buenas prácticas en su utilización.
- Aplicar la normativa vigente y exigencias relacionadas con el manejo de residuos que se generan en el proceso de toma de muestras.

Modulo 2:

- Elaborar un Manual de Toma de Muestra con la documentación necesaria para cumplir con la reglamentación vigente, con la acreditación ministerial y con estándares internacionales reconocidos. Conocer un modelo para evaluar el impacto en el desempeño de los errores del proceso pre examen.

Modulo 3:

- Preparar procedimientos para la preparación del paciente que incluye instrucciones para los que prestan la atención, flebotomista y pacientes.
- Elaborar instrucciones para la extracción de sangre y otros tipos, con descripción de los recipientes de las muestras primarias y los aditivos necesarios.
- Describir las condiciones apropiadas de almacenamiento de las muestras antes de su entrega al laboratorio

Modulo 4:

- Conocer que normativas, tanto nacionales como internacionales, abordan los aspectos técnicos relacionados al Transporte de Sustancias Infecciosas.
- Proponer procedimientos seguros para el transporte de muestras biológicas dentro de establecimientos de salud y hacia el ISP, con cumplimiento del triple embalaje.

Modulo 5:

- Describir los criterios de rechazo de las muestras documentados por los laboratorios del ISP
- Conocer las prestaciones que entrega ISP, la modalidad de acceso a las mismas y la forma de consultar sobre requisitos técnicos (criterios de rechazo, tiempos de respuesta) y administrativos para envío de muestras (documentos requeridos, aspectos de la solicitud de examen), y entrega de informe de resultados.

Modulo 6:

- Conocer las prestaciones que entregan los diferentes laboratorios del Depto Biomédico, los requisitos técnicos específicos de cada laboratorio, por ejemplo, tipo y volumen de muestra, criterios de aceptación, almacenamiento y transporte, requisitos previos a la toma de muestra y requisitos administrativos para envío de muestras, lo que incluye cumplir con la reglamentación asociada, documentación requerida y aspectos específicos del formulario de solicitud de examen según laboratorio.

PROGRAMA	
HORA	TEMA - EXPOSITOR
Libre	MÓDULO I: Bioseguridad en el proceso de pre-examen.
	MÓDULO II: Recomendaciones para elaborar un Manual de toma de muestras. Errores del Proceso de Pre Examen y una propuesta para evaluar su impacto
	MÓDULO III: Aspectos generales y específicos de la toma y manipulación de muestras.
	MÓDULO IV: Transporte de sustancias infecciosas.
	MÓDULO V: Requisitos del ISP para los procesos de pre y post-examen.
	MÓDULO VI: Requisitos específico de los laboratorios ISP para el proceso de pre examen.