

OBJETIVO(S) DEL CURSO:

- Conocer que es un dispositivo médico, como se clasifican y su importancia en la Salud de las personas.
- Conocer el estado del arte de los dispositivos médicos Nacional e Internacional.
- Conocer el Sistema de Gestión de Calidad de un dispositivos médicos en todo su ciclo de vida.
- Conocer la importancia de la Tecnovigilancia y los procesos para el reporte de eventos adversos a dispositivos médicos.
- Conocer el Sistema GICONA del ISP y su aplicación en los dispositivos médicos de uso humano.

MÓDULO I. QUÉ ES UN DISPOSITIVO MÉDICO O ARTÍCULO DE USO MÉDICO

- 1. Definición de "Dispositivo Médico" para uso humano.
- 2. Mercado Nacional e Internacional de dispositivos médicos.
- 3. Ciclo de vida de un dispositivo médico.
- 4. Criterios y Reglas de Clasificación por Riesgo de los dispositivos médicos.

MÓDULO II. MARCO REGULATORIO Y NORMÁTICO DE LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS NACIONAL E INTERNACIONAL

- 1. Marco regulatorio actual en Chile.
- 2. Marco Regulatorio Internacional: FDA; UE; LATAM.
- 3. Importancia de los Foros de Armonización de Dispositivos Médicos.
- 4. Necesidad de regulación de los dispositivos médicos en Chile.

- 5. Buenas Prácticas de Manufactura.
- 6. Buenas Prácticas de Almacenamiento y Distribución.
- 7. Norma ISP 10993: Biocompatibilidad de Dispositivos Médicos.
- 8. Norma ISO 14971: Gestión de Riesgos de Dispositivos Médicos.

MÓDULO III. SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD DE LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS - NORMA ISO 13485:2016

- 1. Origen de la Norma ISO 13485:2016: Sistema de Gestión de Calidad para Dispositivos Médicos.
- 2. Enfoque de Procesos ISO
- 3. Análisis de Requisitos Generales
- 4. Requisitos de Gestión
- 5. Requisitos Técnicos
- 6. Implementación de un Sistema de Gestión bajo requisitos de la norma
- 7. Proceso de Certificación ISO 13485:2016

MÓDULO IV. VIGILANCIA DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y SISTEMA GICONA

- 1. Tecnovigilancia y reporte de eventos adversos con Dispositivos Médicos.
- 2. Criterios de notificación de eventos adversos y análisis de casos.
- 3. La Tecnovigilancia en el Sistema de Acreditación de Establecimientos de Salud.
- 4. Sistema GICONA del ISP y dispositivos médicos. CDA y U&D.

METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

Clases expositivas, dinámicas, con trabajos en equipos, análisis de situaciones de experiencias, exposición de los participantes, juegos lúdicos y retroalimentación con el relator. Las técnicas se aplicarán con el objeto de apoyar la exposición teórica de los contenidos, de manera que los participantes puedan aprender de su propia experiencia y de lo realizado por el resto de los grupos, en pos de lograr un aprendizaje significativo y vivencial.

DURACIÓN

- 16 Horas Cronológicas
- 21 Horas Pedagógicas