

# Programa de Capacitaciones

- Nuestro propósito es fortalecer los conocimientos previos del personal asistencial, proporcionando temas de interés que tengan un impacto positivo en los resultados y aportando así al bienestar del paciente.
- Propiciar espacios para intercambiar experiencias y conocimientos

# Módulos

Módulo 1

Cuidado respiratorio

Módulo 2

Prevención y control de infecciones

Módulo 3

Seguridad en procesos quirúrgicos

Módulo 4

Acceso Vascular





### Módulo 1

# Cuidado respiratorio

### **>** Tema 1:

NAV: fundamentos y prevención

### **>** Tema 3:

Traqueostomía en escenarios COVID y no COVID: ¿hay alguna diferencia?

### **>** Tema 2:

Tecnología y dispositivos a la mano

### **Tema** 4:

Manejo del paciente traqueostomizado en el home care



### Módulo 2

# Prevención y control de infecciones

### **>** Tema 1:

Recomendaciones para prevenir el daño de piel relacionado con adhesivos de uso sanitario (MARSI)



### Contenido:

(L) Duración: 30min.

- ¿Qué es MARSI?
- Tipos de MARSI
- Casos comunes de MARSI
- Prevención de daño de piel
- Recomendaciones para aplicación y retiro apropiado.

### **>** Tema 2:

Recomendaciones para la asepsia y preparación de la piel.



### **Contenido:**



Duración: 1H.

- Generalidades
- Baño prequirúrgico
- Recorte de Vello
- **Antisépticos**
- Campos Quirúrgicos
- Recomendaciones de las guías



### Módulo 2

# Prevención y control de infecciones

### > Tema 3:

Estrategia multimodal para la higiene de manos.



### Contenido:



### (L) Duración: 1H

- Higiene de manos
- Lineamientos y referencias de las organizaciones internacionales
- Espectro antimicrobiano de los agentes antisépticos
- Los 5 momentos para higiene de manos de la **OMS**
- 5 componentes de la estrategia multimodal de la OMS para higiene de manos
- Presentación de Avagard para la Higiene de manos



# Módulo 3 Seguridad en procesos quirúrgicos



### **Tema** 1:

Normatividad en uso de indicadores biológicos y químicos en central de esterilización.



### Contenido:



### Duración: 1H

- Importancia del monitoreo en la central
- Practicas internacionales recomendadas
- Monitores físicos
- Indicadores químicos y biológicos
- Registro de procesos

### **> Tema 2:**

Estrategias de mantenimiento de la normotemia perioperatoria



### Contenido:



Durgción: 30min.

- Prevención de la hipotermia
- Mecanismos de perdida de calor
- Factores de riesao
- Hipotermia inducida por anestesia
- Tipos de calentamiento
- Unidad de calentamiento Bair Hugger



# Módulo 3 Seguridad en procesos quirúrgicos



Elección de sutura manual y su impacto en la prevención de infecciones



### Contenido:



(L) Duración: 1H.

- Clasificación y características de las suturas
- Tipos de suturas
- Definición: Infecciones intrahospitalarias
- Infecciones del sitio operatorio
- Suturas Plus: Antibacterianas
- Dermabond

### **Tema** 5:

Dispositivo de control de tejido sin nudos



### Contenido:



Duración: 40 min.

- Definición
- Clasificación de Stratafix
- Diseño
- **Beneficios**

### **>** Tema 4:

Grandes alternativas para el control de sangrado en cirugía



### Contenido:



- Cascada hemostática
- Clasificación de hemostáticos
- Diagrama del proceso de fabricación
- Mecanismos de acción
- Tipos de Hemostáticos de acuerdo al sangrado
- Acción bactericida





### Módulo 3

# Seguridad en procesos quirúrgicos



Cirugía Mínimamente Invasiva



### **Contenido:**

- Duración: 30min.
- Definición
- Beneficios de la CMI
- Dispositivos para acceso y sus características
- Recomendaciones al realizar cirugía mínimamente invasiva
- Nuestros dispositivos (energía y suturas mecánicas)



### Módulo 4

### Acceso vascular

**>** Tema 1:

Inicio de la terapia intravenosa



### Contenido:

- Duración: 30min.
- Recomendaciones generales
- Evaluación inicial
- Plan de atención 5 etapas

**>** Tema 7:

Suturas mecánicas



### Contenido:

Duración: 30min.

- Definición
- Configuración de la grapa
- Beneficios \* Tipos de anastomosis
- Endocortadoras (Echelon flex, Grapadora circular, Grapadora lineal cortante, Grapadora Contour, grapadora de hemorroides)

### **>** Tema 2:

Correcta elección del catéter para una terapia intravenosa exitosa.



### Contenido:

- Duración: 45min.
- Criterios de elección del catéter periférico
- Características Propias del catéter
- Consideraciones del paciente
- Propósito y duración de la terapia
- Características del dispositivo de acceso vascular



### **Tema** 3:

Complicaciones asociadas a la terapia intravenosa.



### Contenido:

- Duración: 45 min.
- **Complicaciones de tipo Local**
- Medidas de prevención para evitar complicaciones
- Marco ampliado sobre Flebitis: (Definición, escala de valores, clasificación, manejo y prevención)
- Importancia de la educación al Paciente (signos y síntomas)

# **>** Tema 5:

Soluciones para el cuidado y mantenimiento accesos vasculares



### Contenido:



- **Tipos de CVP**
- Elección del CVP en pacientes Covid-19
- Complicaciones de la posición prono de pacientes Covid-19
- Mejores practicas con CVP en la inserción, monitoreo, aseguramiento y retiro
- Impacto en costos
- Tecnologías para la asepsia, fijación y protección del acceso vascular

### > Tema 4:

Difícil acceso venoso periférico y factores de riesgo asociados



### Contenido:



- Factores de riesgo que han sido asociados a la vía venosa difícil
- Medidas estratégicas de visualización o detección de la vena
- Parámetros a tener en cuenta, como regla de predicción clínica para la identificación de la via venosa difícil

### > Tema 6:

Soluciones para el cuidado y mantenimiento de accesos vasculares centrales



### **Contenido:**



### Duración: 1H

- Generalidades y antecedentes del Covid-19
- Desafíos con Covid-19
- Accesos Vasculares Centrales
- Complicaciones de A.V.C de inserción periférica
- Fuentes de contaminación vía intravascular
- Infección del torrente sanguineo
- Estrategias preventivas: Bundles

# Equipo profesional de capacitación



## Profesional de capacitación



# Angelica Ávila

Profesional en Instrumentación Quirúrgica Universidad del Bosque

angelica.avila@cobomedical.com 3105941387

- Participante en III Encuentro Instrumentación Quirúrgica oncológica "Instituto Nacional de Cancerología"
- Simposio instrumentación quirúrgica en cirugía cardio vascular y trasplante "Fundación Cardio Infantil"
- VIII Simposio internacional de seguridad en terapia intravascular
- 2da Jornada de actualización en prevención ISO y Bacteriemias "3M health care academy latinoamerica"



### Experiencia:

Entrenamiento en áreas de central de esterilización, seguridad de pacientes, cuidado critico y crónico de heridas y cirugía con productos de la división medica de 3M en Cobo Medical



### Marcela Cobo

Profesional en Instrumentación Quirúrgica Universidad Santiago de Cali

Especialista en administración en salud Universidad Javeriana Cali.

- Diplomado en Gestión de la Calidad en Salud y Habilitación en Salud de la Universidad Politécnico de Colombia.
- Diplomado en garantía de la Calidad en Centrales de Esterilización de la Pontificia Universidad Javeriana Seccional Cali.
- Curso avanzado en esterilización de 3M Estéril Latinoamérica.



#### **Experiencia**:

- Coordinación de central de esterilización y material de osteosíntesis, apoyo en el proceso de cirugía en Instituto de Religiosas de San José de Gerona, Clínica Nuestra Señora de los Remedios.
- Coordinación de central de esterilización y material de osteosíntesis, creación, organización y participación en el proceso de habilitación de Clínicas Palma Real y Alta Complejidad Santa Barbara.
- Especialista en productos de 3M en Cobo Medical

# Equipo Profesional de capacitación



### **Deissy Montenegro**

Profesional en Instrumentación Quirúrgica Universidad de la Costa

Deissy.montenegro@cobomedical.com 🔾 3128969101



- Diplomado: Salud ocupacional
- Diplomado: Cirugía laparoscópica
- Curso de manejo de residuos hospitalarios y bioseguridad



#### **Experiencia**:

Especialista de producto en Cobo medical con la línea de 3M Instrumentadora quirúrgica en central de esterilización de la fundación hospital san Pedro



### Carmen Lucia Chica Meza

Profesional en Fisioterapia Universidad de San Buenaventura

Especialización en Fisioterapia en paciente critico Universidad del Rosario Maestría en Microbiología clínica Universidad de San Buenaventura

- Diplomado en docencia universitaria / universidad de San Buenaventura
- Diplomado y entrenamiento en cuidado respiratorio del paciente adulto critico / Universidad del Rosario
- Vocal Nacional Terapia Respiratoria y Fisioterapia Intensiva Asociación Colombiana Medicina Crítica y Cuidados Intensivos -AMCI- 2021/2023
- Miembro de Junta Directiva Nacional AMCI
- Docente Universidad Simón Bolívar y Universidad del Cauca



## Nuestra Inspiración es el bienestar del paciente

Contamos con un equipo comprometido y capacitado para brindar el mejor servicio a nuestros clientes

# Información de Contacto

Para programar sus capacitaciones pónganse en contacto con la especialista del área o comuníquese con nosotros en alguno de los siguientes medios:



mercadeo@cobomedical.com



3102408531



www.cobomedical.com