



ÁREA: SANIDAD

CUIDADOS ENFERMEROS EN QUIRÓFANO

120 horas

OBJETIVOS:

- Dotar a los alumnos de los conocimientos necesarios para que puedan trabajar en el servicio de quirófano, y desarrollar en el mismo una labor de calidad.
- Mostrar al alumno la trascendencia que tiene que el material, instrumental quirúrgico y aparataje fundamental esté en correcto estado antes de realizar cualquier intervención quirúrgica.
- Formar al alumno en el tipo de instrumentalización que requiere el quirófano dependiendo del tipo de intervención quirúrgica que se va a realizar, ya sea ocular, traumatológica, cardiovascular,...
- Aportar al personal sanitario la información necesaria sobre los cuidados que requiere el paciente antes, durante y después de una intervención quirúrgica.
- Formar al alumno en el tipo de instrumentalización que se utiliza y necesita a la hora de realizar cirugías de trasplante, y en qué condiciones debe estar esos instrumentos.
- Aportar a los participantes las nociones básicas de anestesiología necesarias para realizar correctamente su trabajo y poder prever la forma de actuar en caso de que ocurra algún problema.
- Capacitar al alumno para que sepa preparar al paciente antes, durante y después de una intervención quirúrgica.
- Dotar a los alumnos de todos los conocimientos necesarios a la hora de tener que realizar una intervención menor ambulatoria como puede ser: realizar sutura de heridas cutáneas, drenaje de abscesos, extirpación de lesiones cutáneas,... y poder dar al paciente una recomendación fiable de cómo tiene que cuidar esas lesiones.

ÍNDICE:

TEMA 1. EL SERVICIO DE QUIRÓFANO

- La organización y estructura física del quirófano
- Personal del equipo quirúrgico
- Principios éticos

TEMA 2. FUNCIONES DE ENFERMERÍA EN QUIRÓFANO

- La enfermera anestesista
- La enfermera circulante
- La enfermera instrumentista



TEMA 3. TÉCNICAS ESTÉRILES

- El proceso de infección
- Concepto de asepsia y esterilidad
- La higiene personal
- El lavado de manos
- Colocación de la indumentaria estéril
- Apertura de los artículos estériles y técnica para echarlos al campo
- La circulación dentro del quirófano

TEMA 4. PREPARACIÓN QUIRÚRGICA DEL PACIENTE: CUIDADOS PRE-OPERATORIOS Y DIAGNÓSTICOS DE ENFERMERÍA

- Recepción del paciente
- Apoyo psicológico durante el preoperatorio
- Cuidados preoperatorios
- Diagnósticos de enfermería durante el preoperatorio. Intervenciones

TEMA 5. TRASLADO Y COLOCACIÓN DEL PACIENTE EN EL QUIRÓFANO

- Traslado del paciente a la mesa de operaciones
- Colocación del paciente
- Colocación de los campos quirúrgicos

TEMA 6. ORGANIZACIÓN DEL QUIRÓFANO PARA LA INTERVENCIÓN

- Tipos de cirugía
- Aparataje básico en el quirófano
- La preparación del quirófano
- Instrumentación quirúrgica básica

TEMA 7. LA ANESTESIA Y LA MEDICACIÓN

- Cuidados previos a la anestesia
- Tipos de anestesia
- Anestésicos
- Elementos necesarios para la anestesia
- Medicación quirúrgica básica

TEMA 8. PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS SEGÚN SISTEMAS

- Cirugía general
- Cirugía torácica
- Cirugía cardíaca
- Cirugía urogenital
- Cirugía ginecológica
- Cirugía traumatológica
- Cirugía otorrinolaringológica
- Cirugía oftalmológica
- Cirugía maxilofacial



- Neurocirugía
- Cirugía plástica
- Cirugía pediátrica

TEMA 9. SUTURAS Y MATERIAL QUIRÚRGICO

- Las suturas
- Tipos de drenaje
- Tipos de antisépticos
- Tipos de compresas

TEMA 10. UNIDAD DE RECUPERACIÓN POSTOPERATORIA. CUIDADOS Y DIAGNÓSTICOS DE ENFERMERÍA

- Unidad de recuperación postoperatoria
- Cuidados de enfermería durante el postoperatorio
- Alta de la unidad postoperatoria
- Diagnósticos de enfermería en el postoperatorio. Intervenciones

TEMA 11. LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DEL INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO

- Introducción
- Limpieza del material
- Desinfección
- Esterilización
- Envoltura de los materiales

TEMA 12. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL QUIRÓFANO

- Prevención de agentes físicos
- Prevención de agentes biológicos
- Prevención de agentes químicos
- Prevención de riesgos psicosociales
- Gestión de residuos sanitarios