

DIPLOMADO BANCO DE SANGRE Y MEDICINA TRANSFUSIONAL

Contenido:

Nombre del Módulo	Contenidos	Docentes	Hora
ESTÁNDARES DE CALIDAD EN BANCOS DE SANGRE Y SERVICIOS TRANSFUSIONALES	Aborda la normatividad vigente que rige en el territorio nacional respecto a los procesos involucrados en banco de sangre y medicina transfusional, logrando de esta manera que los profesionales puedan conocer a través de talleres teórico – prácticos, virtuales y/o presenciales, su fundamentación y contribución con el fortalecimiento de la seguridad transfusional.	Dra. Patricia Trujillo.	12 horas
GESTIÓN DE DONANTES	<ul style="list-style-type: none"> *Establecer las estrategias y técnicas, que respalden el proceso de gestión de donantes. *Identificar las cuatro etapas principales del ciclo de mercadeo para la promoción a la donación y fidelización de donantes. *Identificar los tipos de donantes para el manejo de la base de donantes. (artículos de revistas) *Proporcionar una fuente de capacitación y consulta permanente, actualizada, que garantice el correcto funcionamiento de los procesos de promoción, sensibilización, fidelización y cohesión social. *Establecer los mecanismos para la evaluación y mejora del proceso de gestión de donantes. *Control de calidad 	Dra. Magda Juliana Rodríguez (I.N.S)	12 horas

<p>SELECCIÓN, DONACION MANUAL, AUTOMATIZADA Y CAMPAÑAS DE DONACION</p>	<ul style="list-style-type: none"> *Requisitos para la selección de un donante y clases de donantes. *Criterios de autoexclusión pre-donación. *Protocolo en el área de selección y marcación de acuerdo al tipo de donación. *Proceso de donación de sangre manual y clase de donaciones. *Donación automatizada. *Reacciones adversas a la donación. *Casos especiales en la donación de sangre y componentes. *Control de calidad. 	<p>Dra. Astrid Coronado.</p>	<p>12 horas</p>
<p>FRACIONAMIENTO Y ALMACENAMIENTO</p>	<ul style="list-style-type: none"> *Criterios de aceptación en la preparación de componentes sanguíneos. *Cadena de frio *Protocolo de fraccionamiento. *Protocolo de preparación de componentes sanguíneos. *Almacenamiento y transporte de componentes sanguíneos. *Otros Componentes especiales. *Control de calidad 	<p>Dra. María Rosario López</p>	<p>12 horas</p>
<p>INTRODUCCIÓN A LA INMUNOHEMATOLOGÍA</p>	<p>Inmunología Reacción Ag – Ac. Estructura genética y función bioquímica aplicada a los Antígenos Eritrocitarios. (ABOY Rh) Interpretación de técnicas y validación Fenotipos y Anticuerpos irregulares Control de calidad. Servicio de gestión Pre transfusional.</p>	<p>Dra. Marbel Jiménez</p>	<p>12 horas</p>

INTRODUCCIÓN A LA INMUNOSEROLOGIA	<ul style="list-style-type: none"> *Análisis de técnicas en la elección de tecnologías. Fundamentos *Análisis e interpretación de resultados *Interpretación de gráficas. *Artículos de Revistas. *Control de Calidad 	Dra. Leidy Camargo	12 horas
GARANTIAS DE CALIDAD	<p>Gestión en los procesos de: Servicio de Gestión Pre transfusional y Banco de Sangre</p> <ul style="list-style-type: none"> *Medicina transfusional. *Incidentes y eventos *Auditorias. *Plan de mejoramiento *Control de calidad. 	Dr. Edwin Tenorio	5 horas 7 horas
MEDICINA TRANSFUSIONAL	<ul style="list-style-type: none"> *Guías Transfusionales. *Protocolos de Transfusión. 	Dra. Astrid Coronado	12 horas
PRESENTACIÓN DE TRABAJOS	<ul style="list-style-type: none"> *Promoción, selección, donación. *Fraccionamiento. Inmunoematología, Inmuserología. *Calidad 	Dra. Marbel Jiménez	12 horas
TALLERES	<ul style="list-style-type: none"> *Promoción, selección, donación. *Fraccionamiento. Inmunoematología, Inmuserología. *Calidad 	Todos	12 horas
Total Horas			120 horas