

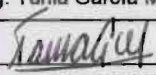
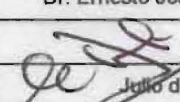
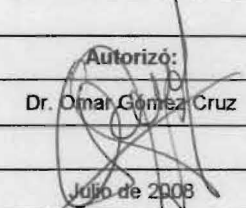




SALUD  SECRETARÍA DE SALUD	MANUAL DE PROCEDIMIENTOS	 CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD	Código: NA
	Subdirección de Ingeniería Biomédica		Rev. 0
	144. Procedimiento para la capacitación en el uso y manejo de la Tecnología Médica		Hoja: 1 de 6

144. PROCEDIMIENTO PARA LA CAPACITACIÓN EN EL USO Y MANEJO DE LA TECNOLOGÍA MÉDICA



CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre	Ing. Tania García Martínez	Dr. Ernesto José Huete Meza	Dr. Omar Gómez Cruz
Firma			
Fecha	Julio de 2008	Julio de 2008	Julio de 2008

 SECRETARÍA DE SALUD	MANUAL DE PROCEDIMIENTOS		 CENTRO REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD	Código: NA
	Subdirección de Ingeniería Biomédica			Rev. 0
	144. Procedimiento para la capacitación en el uso y manejo de la Tecnología Médica			Hoja: 2 de 6

1.0 Propósito

1.1 Disminuir las fallas en los equipos médicos por el inadecuado manejo, logrando así el máximo aprovechamiento y correcto funcionamiento de la tecnología médica.

2.0 Alcance

2.1 Este procedimiento aplica al personal de: la Subdirección de Ingeniería Biomédica, y para la Dirección de Operaciones.

3.0 Políticas de operación, normas y lineamientos.

3.1 La Subdirección de Ingeniería Biomédica es responsable de coordinar con el personal de: Subdirección de Quirófano y Áreas Críticas, Subdirección de Servicios Auxiliares de Diagnostico y Tratamiento, Subdirección de Enfermería y Dirección Médica la capacitación de la tecnología médica.

3.2 Es responsabilidad del personal de la Subdirección de Ingeniería Biomédica registrar todas las capacitaciones en órdenes de servicio y deberán ser validadas con la firma del encargado del área.

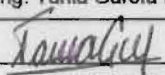
3.3 Es responsabilidad del personal de la Subdirección de Ingeniería Biomédica registrar la asistencia en tiempo y forma.



3.4 Es responsabilidad del personal de la Subdirección de Ingeniería Biomédica aplicar examen al inicio y final de cada capacitación.

3.5 Es responsabilidad de la Subdirección de Ingeniería Biomédica asignar a los ingenieros biomédicos las áreas clínicas; los cuales programarán la capacitación de acuerdo a la tecnología médica con que cuenta el área.

3.6 Es responsabilidad del personal de la Subdirección de Ingeniería Biomédica realizar las guías rápidas de uso, así como la carta descriptiva para la capacitación de la tecnología médica.



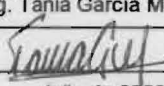
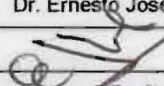
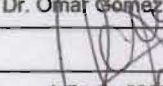
CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre	Ing. Tania García Martínez	Dr. Ernesto José Huete Meza	Dr. Omar Gómez Cruz
Firma			
Fecha	Julio de 2008	Julio de 2008	Julio de 2008

 SALUD SECRETARÍA DE SALUD	MANUAL DE PROCEDIMIENTOS	 CBAE CENTRO NACIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD	Código: NA
	Subdirección de Ingeniería Biomédica		Rev. 0
	144. Procedimiento para la capacitación en el uso y manejo de la Tecnología Médica		Hoja: 3 de 6

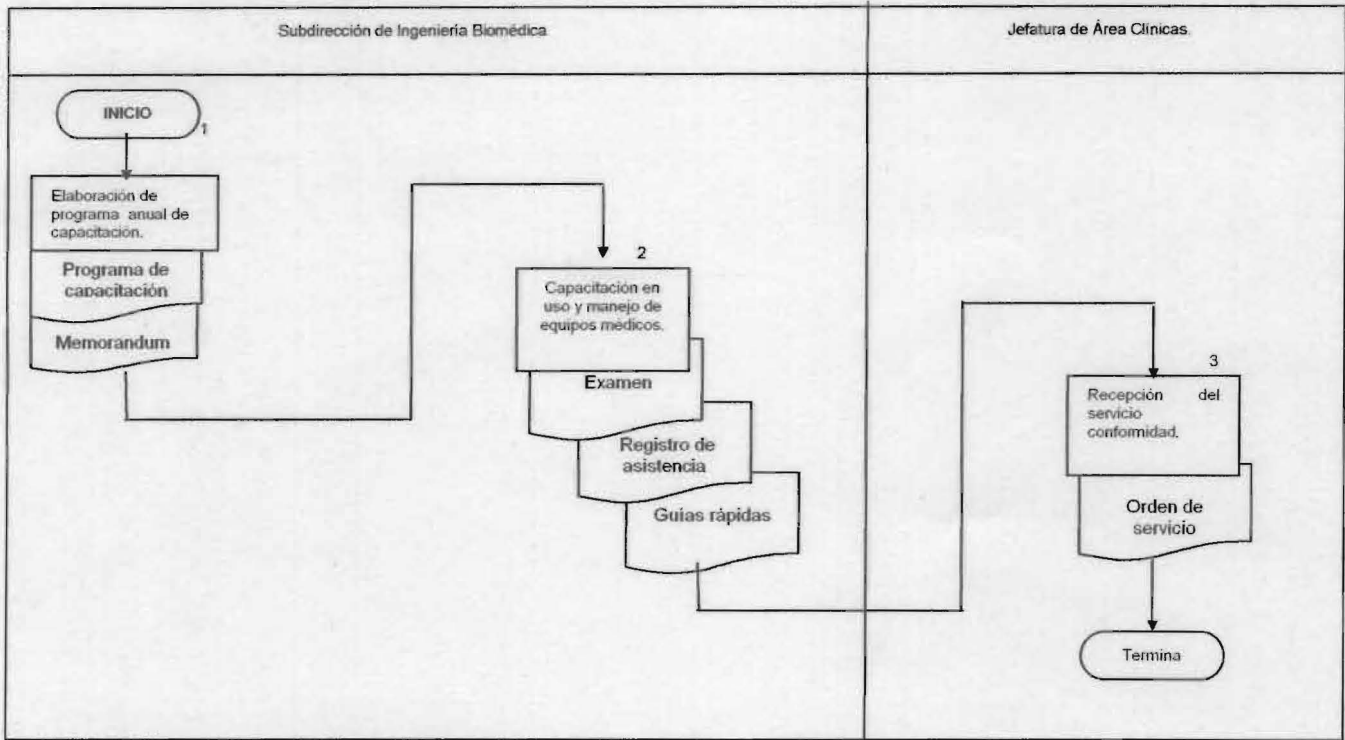
4.0 Descripción del Procedimiento.

Secuencia de etapas	Actividad	Responsable
1.0 Elaboración de programa anual de capacitación.	1.1 Elabora programa anual por área clínica 1.2 Envía documento a Dirección de Operaciones y al área de enseñanza. <ul style="list-style-type: none"> Programa anual de capacitación Memorandum 	Subdirección de Ingeniería Biomédica
2.0. Capacitación en uso y manejo de los equipos médicos.	2.1 Revisa y actualiza carta descriptiva del curso de capacitación. 2.2 Aplica examen teórico 2.3 Capacita al personal de áreas clínicas 2.4 Aplica examen práctico y teórico 2.5 Registra la asistencia Elabora orden de servicio Entrega guías rápidas <ul style="list-style-type: none"> Carta descriptiva Examen Registro de asistencia Guía rápida 	Subdirección de Ingeniería Biomédica
3.0 Recepción del servicio a conformidad.	3.1 Solicita firma de conformidad del encargado del área médica o enfermería. <ul style="list-style-type: none"> Orden de servicio. <p align="center">TERMINA PROCEDIMIENTO</p>	Jefe de área

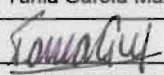
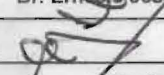
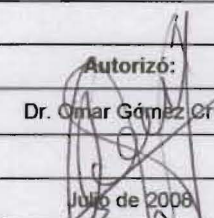



CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre	Ing. Tania García Martínez	Dr. Ernesto José Huete Meza	Dr. Omar Gómez Cruz
Firma			
Fecha	Julio de 2008	Julio de 2008	Julio de 2008

5.0 Diagrama de Flujo.



SECRETARIA DE SALUD
 DGPOP
 DIRECCION DE DISEÑO Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL
04 SEP 2008
 AUTORIZO

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre	Ing. Tania García Martínez	Dr. Ernesto José Huete Meza	Dr. Omar Gómez Cruz
Firma			
Fecha	Julio de 2008	Julio de 2008	Julio de 2008

	MANUAL DE PROCEDIMIENTOS	Código: NA
	Subdirección de Ingeniería Biomédica	Rev: 0
	144. Procedimiento para la capacitación en el uso y manejo de la Tecnología Médica	Hoja: 5 de 6





6.0 Documentos de referencia.

Documentos	Código (cuando aplique)
DECRETO por el que se crea el Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas, como Organismo Descentralizado de la Administración Pública Federal. En el Diario Oficial de la Federación en fecha 29 de Noviembre de 2006, Primera Sección del Tomo DCXXXVIII No. 20	No Aplica
Estatuto Orgánico del Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas. Primera Sesión Extraordinaria de la H. Junta de Gobierno a los treinta días de Enero de 2007	No Aplica
Manual de Organización Específico del Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas, autorizado vigente	No Aplica
Guía Técnica para la elaboración de Manuales de Procedimiento	No Aplica
Manual de operación de la tecnología médica	No Aplica
Guyton AC. Tratado de Fisiología Médica. Interamericana (México), 1971.	No Aplica
Webster JG. Encyclopedia of Medical Devices and Instrumentation (Vol. 1, 2 y 3). John Wiley & Sons Inc. (EUA), 1998	No Aplica

7.0 Registros.

Registros	Tiempo de conservación	Responsable de conservarlo	Código de registro o identificación única
Programa de capacitación	1 año	Subdirección de Ingeniería Biomédica	No aplica
Memorandum de capacitación	1 año	Subdirección de Ingeniería Biomédica	Número de memorandum
Carta descriptiva	10 años	Subdirección de Ingeniería Biomédica	No aplica
Examen	1 año	Subdirección de Ingeniería Biomédica	No aplica
Registro de asistencia	1 año	Subdirección de Ingeniería Biomédica	No aplica

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre	Ing. Tania García Martínez	Dr. Ernesto José Huete Meza	Dr. Ornel González Cruz
Firma			
Fecha	Julio de 2008	Julio de 2008	Julio de 2008

	MANUAL DE PROCEDIMIENTOS		Código: NA
	Subdirección de Ingeniería Biomédica		Rev. 0
	144. Procedimiento para la capacitación en el uso y manejo de la Tecnología Médica		Hoja: 6 de 6

8.0 Glosario.

8.1 Guía rápida: instrucciones esenciales que tiene como finalidad proporcionar una referencia sencilla y consulta rápida, acerca del manejo adecuado de la tecnología médica

8.2 Carta descriptiva: formato en el que se registra la metodología aplicada en la capacitación y datos generales del curso (título, fecha, horario, duración, ponente/s).

9.0 Cambios de esta versión.

Número de Revisión	Fecha de la actualización	Descripción del cambio
No aplica	No aplica	No aplica

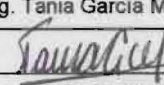
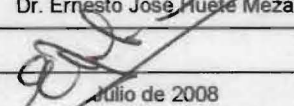
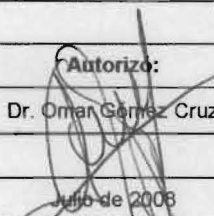
10.0 Anexos.

10.1 Formato de orden de servicio.

10.2 Carta descriptiva.

10.3 Registro de asistencia.



CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizo:
Nombre	Ing. Tania García Martínez	Dr. Ernesto José Huelte Meza	Dr. Omar Gómez Cruz
Firma			
Fecha	Julio de 2008	Julio de 2008	Julio de 2008