MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

PLAN HOSPITALARIO DE PREPARATIVOS Y RESPUESTA PARA ENFRENTAR EMERGENCIAS Y DESASTRES

HOSPITAL PROVINCIAL GENERAL DOCENTE RIOBAMBA
PROVINCIA DE CHIMBORAZO

AÑO 2005

DOCUMENTO PREPARADO POR:

Lcda. Sara Vallejo
Lcda. Cecilia Cruz

Riobamba, Junio del 2.005

REVISADO Y ACTUALIZADO POR:
Lic. Cecilia Cruz
Lic. Sara vallejo
Lic. María Robalino
Dr. Edison Cepeda

Riobamba, Diciembre 2007

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

HOSPITAL PROVINCIAL GENERAL DOCENTE RIOBAMBA

AÑO 2.007

DIRECTOR PROVINCIAL DE SALUD DE CHIMBORAZO — **DR. TELMO VELASCO**

DIRECTOR DEL HOSPITAL — **DR. JUAN FLOR**

SUBDIRECTOR DEL HOSPITAL DR. JACKELINE GUEVARA

COMITÉ DE DESASTRES:

COMITÉ OPERATIVO DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA PARA ENFRENTAR EMERGENCIAS Y DESASTRES:

Director del Hospital	**Dr. Juan Flor**
Jefe de La Unidad de Medicina Crítica	**Dr. Edison Cepeda**
Subdirector Médico	**Dra. Jackeline Guevara**
Jefe de Enfermería	**Lcda. Sara Vallejo**
Líder de Gestión Hospitalaria	**Ing. Patricia Domínguez**
Jefe de Mantenimiento	**Ing. Raúl Altamirano**
Jefe de Transporte	**Lcdo. Hernán Oñate**
Representante de Trabajadores	**Sr. Ángel Castelo**

PLAN HOSPITALARIO DE PREPARATIVOS Y RESPUESTA PARA ENFRENTAR LOS POSIBLES EFECTOS DE EMERGENCIAS Y DESASTRES INTERNOS Y EXTERNOS

INTRODUCCIÓN:

El presente plan contribuirá a mejorar la capacidad de respuesta del Hospital Provincial General Docente de Riobamba, provincia de Chimborazo, que se encuentra ubicado en un territorio de alto riesgo de erupción volcánica violenta, sismos de gran intensidad, polvorín, siniestros, explosiones de bombas de gasolina y envasadora de gas , así como desastres y emergencias internas ocasionados por explosiones de calderos, sistemas de vapor y oxigeno con incendios de gran magnitud, suspensión del servicio de agua potable. Para la planificación de acciones se han considerado los recursos (humanos, materiales y de equipamiento) propios del Hospital. Además que para la elaboración del presente Plan se contó con la participación de Enfermería y Trabajo Social y el aporte posterior de un equipo multidisciplinario liderado por el Subdirector Médico, con asesoría de representantes de instituciones extrahospitalarias entre ellas Defensa Civil y Cuerpo de Bomberos, departamento de Agua Potable del Ilustre Municipio.

1. INFORMACIÓN GENERAL:

- **Información General:**

Nombre de la Institución	Hospital General Docente Riobamba
Ubicación	Zona sureste, parroquia Veloz de la ciudad de Riobamba, Avda. Juan Félix Proaño y Chile
Sistemas de comunicación	Central telefónica: 2948790, 2948791, 2948792, 2961705, 2961672, 2968232, 2965725, 2969473. Correo electrónico: hpgdr@andinanet.net Fax: Ext. 3766 Radio Base[1] Transmisores internos[2]
Nivel de complejidad	General Tipo 2, con especialidades
Capacidad resolutiva	Mediana Complejidad
Servicios Médicos:	**Medicina General:** Cardiología Neumología Neurología

[1] Si esta funcionando en red con todas las instituciones, pero en el Hospital no da respuesta por falta de recursos
[2] Reactivar la frecuencia - Dirección

	Dermatología Psicología Gastroenterología Medicina Interna **Pediatría:** Neonatología Cirugía Pediátrica **Cirugía:** Cirugía General (Centro Quirúrgico) Traumatología Neurocirugía Oftalmología Cirugía Plástica Urología **Gineco-obstetricia:** Centro Obstétrico **Odontología:** Odontopediatría Maxilo Facial
Auxiliares de diagnóstico y tratamiento	Laborario Clínico Anatomía Patológica Anestesiología Imagenologia Gabinetes de diagnósticos Diagnóstico por imágenes (Ecografía), Rayos x y Mamografía
Servicios Técnicos y de Colaboración Médica	Enfermería Farmacia Alimentación y dietética Trabajo Social Estadística y Registros Educación Para la Salud
Unidad de Medicina Crítica	Terapia Intensiva Quemados Emergencia
Administración Hospitalaria Recursos Humanos: Departamento Financiero: Servicios Generales: Mantenimiento	 Contabilidad Pagaduría Almacén Proveeduría Inventarios Lavandería Ropería Costura Transporte y Movilización Central telefónica y comunicación Servicios Varios. Limpieza Vigilancia Consejería

Infraestructura	Edificio construido el año 1997 Tipo de construcción: Hormigón armado Construcción horizontal y vertical Tres plantas
Numero de camas	220
Expansión de camas	271

2. ASPECTOS GENERALES:

➢ SITUACIÓN:

1. El Hospital Provincial General Docente Riobamba, se encuentra ubicado en la zona sureste, parroquia Veloz de la ciudad de Riobamba
2. Dirección: Avda. Juan Félix Proaño y Chile
3. Teléfonos: 2948790, 2948791,2948792, 2961705, 2961672, 2968232, 2965725, 296947.
4. Correo Electrónico: hpgdr@andinanet.net
5. Fax: 2948790, 2948791, 2948792 Ext 3766

➢ EDIFICACIÓN:

Su estructura física es vertical y horizontal, tres pisos y planta baja, con un material constructivo predominante de hormigón armado. El nuevo Hospital se comenzó a construir en el año 1.982 y se terminó en Julio de 1.996 , cuenta con un área de construcción de 20.000 metros cuadrados, más áreas verdes, parqueaderos, canchas deportivas y en lugar destinado originalmente para helipuerto[3], actualmente se encuentra una construcción prefabricada utilizada como bodega.

➢ INFLUENCIA:

El Hospital Provincial General Docente de Riobamba, es una Unidad del Sistema Nacional de Servicios de Salud del Ministerio de Salud Pública, de segundo nivel de complejidad que esta ubicado en la ciudad de Riobamba, provincia de Chimborazo, que por el tipo de atención es general, ,por el tiempo de permanencia de los pacientes es un hospital de agudos, por su ubicación geográfica es un Hospital Provincial que brinda una atención de salud integral a los usuarios, ambulatorios y de internación a la población del área de influencia de la provincia de Chimborazo y la región central del país.

[3] No funcional por que se encuentra la construcción de la bodega

➢ CAPACIDAD INSTALADA:

CAMAS		
DEPARTAMENTO O SERVICIO	**DOTACIÓN DE CAMAS**	**TOTAL CAMAS DISPONIBLES**
Medicina Interna	50	42
Cirugía	52	45
Gíneco-Obstetricia	72	72
Pediatría	25	20
Neonatología	15	15
Sala de Quemados	6	6
UTI		
Subtotal	**220**	**200 Camas hospitalarias funcionales**
CAMAS ADICIONALES EN CASOS DE EMERGENCIAS Y / O DESASTRES		
Emergencia	30	Camas y camillas
UTI	7	
Pediatría	14	
Subtotal	**51**	
Total de camas	**271**	

Recuperación post-anestésica	12 camillas	
Quirófanos	7	5 funcionando normalmente y un adicional
Consultorios externos	24	

Reservorios	**Reserva real**
De agua por metros cúbicos	600 metros cúbicos (se consume al día 250 metros cúbicos)
De combustible (diesel)	6.000 galones (se consume por día 220 galones)

TRANSPORTE Y COMUNICACIONES	
Ambulancias	4
Radio	1 equipo del 101
Central telefónica	8 líneas externas , 85 extensiones internas y Equipo de perifoneo

RECURSOS HUMANOS[4]		
TIPO DE PERSONAL	NUMERO	OBSERVACIONES
Traumatólogos	3	Incluido el Fisiatra
Cirujanos	10	3 devénganles de beca
Clínicos	10	
Pediatras	16	Incluidos Neonatólogos
Gineco-Obstetras	8	
Psiquiatra	1	
Anestesiólogos	7	
Médicos de Emergencia	6	
Químicos Farmacéuticos	2	
Médico Laboratorista	1	
Psicólogo	1	
Imagenólogo	3	(Un contratado)
Residentes	38	
Tecnólogos	25	Constan de Laboratorio, Imagenología y de Fisiatría

[4] **ACTUALIZAR**

Técnicos	52	Constan de Alimentación, Financiero, Pagaduría, Proveeduría, Mantenimiento , Farmacia, Laboratorio e Imagenología.
Enfermeras	140	
Obstetrices	5	
Trabajadoras Sociales	4	
Administrativos	23	
Estadísticos	10	
Odontólogos	5	(1 contratado)
Odontólogo Contratado	1	
Nutricionistas	2	
Educadoras para la Salud	2	
Ingeniero eléctrico	1	
Ingeniero mecánico	1	
Ingeniero electrónico	1	
Auxiliares de Odontología	4	
Auxiliares de Enfermería y de Rehabilitación	105	
Chóferes	7	
Auxiliares de Servicios Generales	115	Personal de lavandería, alimentación y limpieza
Auxiliares de Laboratorio	5	
Auxiliares de Farmacia	12	
Auxiliar de Autopsias	1	

3. HIPÓTESIS:

CAUSAS EXTERNAS:

1.-Erupción violenta y explosiva del volcán Tungurahua , con sismos de gran magnitud que afectan principalmente a las poblaciones de Bilbao, Penipe, San José de Galán, Guanando y otras, produciendo víctimas en masa con quemaduras, politraumatismos y asfixias.

2.- Explosión de bombas de gasolina y de envasadora de gas, ubicadas en áreas pobladas, produciendo víctimas en masa con quemaduras y politraumatismos.

3.-Explosión del polvorín de la Brigada Blindada Galápagos provocando víctimas en masa con quemaduras, heridas cortopunzantes, politraumatismos y problemas psicológicos.

4.- Accidentes de tránsito masivos, provocando víctimas en masa con politraumatismos.

5.-Terremotos de gran intensidad, produciendo víctimas en masa como politraumatismos, problemas psicológicos, con pérdida de vivienda, suspensión de servicios básicos de infraestructura y desabastecimiento de alimentos.

El Hospital tendría un colapso de las estructuras vitales como: sistema eléctrico, reservorios de agua, combustibles. gases y destrucción de insumos de Laboratorio, Imaginología, Bodega y otros.

6.- Epidemias y pandemias: que ameriten la atención masiva de pacientes como el cólera, gripe aviar, etc.

CAUSAS INTERNAS:

1.-Explosión de calderos , sistema de vapor y oxigeno , con mayor riesgo en los servicios de Alimentación, Esterilización , Áreas Críticas y Mantenimiento por falta de sistemas de alarmas y tuberías en mal estado con fugas de vapor, produciendo víctimas en usuarios internos y externos, con quemaduras, y politraumatismos.

2.- Incendios, al no recibir los servicios mantenimiento preventivo de manera especial los calderos, lo que puede generar en un momento incendios de grandes proporciones por la cercanía entre los tanques de combustibles, la burbuja de oxigeno y los sistemas eléctricos y de gases, afectando principalmente a las áreas de : Centro Quirúrgico, Centro Obstétrico, Cuidados Intensivos, Sala de Quemados y Emergencia

3.-Suspensión del servicio de agua, por déficit de agua en la ciudad y mal manejo en el sistema hospitalario.

OBJETIVO GENERAL:

- Disponer de una Plan de Contingencias que logre una capacidad de respuesta positiva del Hospital con la intervención del personal en situaciones de emergencia y / o desastres internos o externos, otorgando una atención oportuna, organizada y eficiente.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Involucrar al personal que labora en el Hospital en la socialización y capacitación del Plan Hospitalario para Emergencias o Desastres, para prevención, mitigación de los efectos adversos que estas situaciones producen, logrando un desempeño eficiente.

- Identificar áreas vulnerables, amenazas y recursos existentes para afrontar situaciones de emergencia y/ o desastres.

- Valorar la efectividad del Plan, mediante simulacros en forma participativa con el apoyo de los Organismos Competentes intra y extra institucionales

- Reducir al mínimo los riesgos de aglomeración, atención, organización, con el conocimiento y adiestramiento de las funciones que en estos casos debe asumir el personal de la Institución.

- Contar con un instrumento para evaluación postdesastres , para mejorar procesos

4. MISIÓN :

El Hospital Provincial General Docente de Riobamba dispone de un Plan de Emergencia y /o Desastres, con la participación de todo el personal para ejecutar acciones oportunas con eficiencia y eficacia dirigidas a reducir el riesgo y optimizar la respuesta frente al impacto, a fin de proteger a usuarios internos , externos y a las instalaciones del hospital así como desarrollar mecanismos de prevención y mitigación .En el caso de un evento adverso de ocurrencia inminente para brindar atención de salud de emergencia a todas las víctimas que se genere en menor tiempo posible con el fin de reducir la morbi-mortalidad y restablecer los servicios

5. ACCIONES GENERALES

ATENCIÓN MASIVA DE PACIENTES

- Atención Médica de Emergencia, aplicando la estrategia de triage
- Conformación de Equipos de brigadas de respuesta
- Coordinar con otras instituciones de salud de la red para establecer la referencia y contrarreferencia

ACCIONES DE RESPUESTA PARA DESASTRES INTERNOS

ANTES:

- Socialización del Plan Hospitalario de Preparativos y Respuesta para enfrentar Emergencias y Desastres
- Probar el Plan Hospitalario , mediante la ejecución de un simulacro
- Evacuación programada del servicio de Emergencia , Centro Quirúrgico, Centro Obstétrico, UTI y Quemados a las áreas ocupadas de Consulta Externa y Entrada Principal.
- Implementación del Programa de Seguridad Industrial
- Señalización de vías de evacuación y zona de seguridad

DURANTE:

- Control de efectos secundarios como robos, inundaciones, explosiones

- Búsqueda y rescate
- Primeros auxilios para usuarios , familiares y personal

DESPUÉS:

- Evaluación de daños y análisis de necesidades.
- Plan de rehabilitación y reconstrucción de áreas afectadas
- Plan de retorno para ocupar áreas originales
- Evaluación y retroalimentación de los resultados del Plan
- Lecciones aprendidas

6. ORGANIZACIÓN DE LA RESPUESTA:

A.-COMITÉ OPERATIVO DE EMERGENCIA DEL HOSPITAL PROVINCIAL RIOBAMBA:

DIGNIDAD	TITULAR	TELÉFONO	ALTERNO	TELÉFONO
Director del Hospital	Dr. Juan Flor	098504891	Subdirector Médico Dra. Jackeline Guevara	094118508
Jefe Unidad Med. Crítica	Dr. Edison Cepeda	097211511 2603545	Jefe de Guardia	
Subdirector Médico	Dra. Jackeline Guevara	094118508	Jefe de Cirugía	
Jefe de Enfermería	Lcda. Sara Vallejo	092739151 2967107	Enfermera Jefe de Quirófanos Lic. Susana Yaulema	095426742 2968122
Líder de Gestión Hospitalaria	Ing. Patricia Domínguez	096032674	Jefe de Contabilidad Sr. Julio Haro.	086094856 2601554
Jefe de Mantenimiento	Ing. Raúl Altamirano	087012155 2969418	Técnico de Mantenimiento de turno	
Transporte	Lcdo. Hernán Oñate	091735544 2962713	Chofer de turno	
Representante de Trabajadores	Sr. Ángel Castelo		Secretario de Actas y Comunicaciones	

B.-EQUIPO DE ATENCIÓN PREHOSPITALARIA

- Cruz Roja
- Defensa Civil
- Bomberos
- Policía
- Pana vial

7.- ACTIVACIÓN DEL PLAN

SECUENCIA:

A.-NOTIFICACIÓN DEL EVENTO:

INTERNO:

Una vez detectado el evento, cualquier persona esta en la obligación de notificar a la Autoridad o Coordinador del COE durante el día y si el evento se produce en la noche, fines de semana o feriados se notificará primero al Jefe de Guardia.

EXTERNO:

Conocida la Emergencia por cualquier medio de comunicación la persona o Autoridad que recibe la información, comunicará a la Autoridad competente o Coordinador del COE durante el día y si el evento se produce en la noche, fines de semana o feriados se notificará primero al Jefe de Guardia.

B.-DECLARATORIA DE ALERTA O ALARMA

Alerta.- Dada la naturaleza del evento adverso del presente plan el estado de alerta es de observancia permanente.
Alarmas.-Se activará con el inicio del evento y se lo manifiesta mediante una sirena de toque intermitente, comunicación telefónica o parlante

B 1.-Emergencia y/o desastre interna:

Una vez que se presente una emergencia interna el Director del hospital o el médico jefe de guardia o cualquier persona activará la alerta según la magnitud de la emergencia y/o desastre especificando:

a) El probable evento adverso
b) Los posibles efectos para la salud
c) Las precauciones a tomar

Según el nivel de emergencia interna, que puede ser:

Nivel 1: Cuando es posible atenderla con los recursos normalmente disponibles**.**
Nivel 2: Se necesita reforzar la atención con recursos adicionales (desastre).
Nivel 3: Cuando se hace necesario movilizar totalmente los recursos del hospital (desastre)

B2.- Emergencia externa:

Concepto.- Es cuando el Hospital esta en capacidad de atender con sus propios recursos.

CADENA DE LLAMADAS
El Director o la máxima Autoridad de turno presente iniciarán la cadena de llamadas:

1.-Convoca a los miembros del COE
2.-Los miembros del COE convocan a los Jefes de los Equipos de los servicios
3.- Y estos a los integrantes de su equipo

MEDIOS:
Trasmisores
Parlantes
Teléfonos celulares
Central telefónica

B3.- Desastre externa:

Concepto.- De acuerdo a las hipótesis si son emergencias externas es posible que se afecta gran cantidad de la población en masa, con imposibilidad de brindar atención oportuna y adecuada a la masiva cantidad de víctimas, en este caso la cadena de llamadas sería de la siguiente manera:

MEDIOS:
Teléfono
Radio
Televisión
Parlantes

CADENA DE LLAMADAS

El Director o la máxima Autoridad de turno presente iniciarán la cadena de llamadas:

1.-A los integrantes del COE
2.-A los Jefes de los Equipos de los Servicios
3.-Integrantes de su Equipo

MEDIOS.

- Teléfono
- Radio
- Parlantes

C.-EQUIPOS DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

Cada equipo esta conformado por:

CONFORMACIÓN DE EQUIPOS POR TURNOS PARA ATENCIÓN MÉDICA POR SEMANA

EQUIPOS ASISTENCIALES			
EQUIPO	CONFORMACIÓN DE EQUIPO	TURNO DIA	TURNO NOCHE
Triage hospitalario	1 Residente 1 Enfermera 1 Estadística 1 Aux. Administrativo 1 Seguridad	12 horas	12 horas
Quirófanos (Personal para tres quirófanos)	2 Médico Cirujano 1 Traumatólogo 2 Anestesiólogo 1 Residente Anestesia Internos de Medicina 4 Enfermeras 3 Auxiliar de Enfermería 2 Auxiliar Administrativo	12 horas	12 horas
Centro Obstétrico	1 Médico Gineco-Obstetra 1 Obstetriz 1 Anestesiólogo 3 Enfermeras 2 Auxiliares de Enfermería 2 Auxiliares Administrativos	12 horas	12 horas
UTI	1 Médico Intensivista 2 Enfermeras 1 Auxiliar Administrativo 1 Aux. Enfermería.	12 horas	12 horas
Emergencia	1 Emergenciologo 1 Residentes de Emergencia 3 Enfermeras 3 Auxiliares de Enfermería 2 Auxiliares Administrativos 1 Trabajadora Social	12 horas	12 horas
Quemados	1 Médico Residente 3 Enfermeras 1 Auxiliar de Enfermería 1 Auxiliar Administrativo	12 Horas	12 Horas
Hospitalización	1 Médico tratante	12 horas	12 horas

servicios : (Cirugía , Medicina Interna, Gineco-Obstetricia , Pediatría y Neonatología)	1 Residente del servicio 2 Interno del servicio 3 Enfermeras 3 Auxiliares de Enfermería 1 Auxiliar Administrativo (Equipo que laborará en cada uno de los servicios de hospitalización)		

EQUIPOS DE APOYO ASISTENCIA			
EQUIPO	CONFORMACIÓN DE EQUIPO	TURNO DIA	TURNO NOCHE
Equipo de diagnóstico por imágenes	1 Radiólogo 2 Tecnólogos 2 Técnicos	12 horas	12 horas
Equipo de laboratorio	1 Bioquímico 2 Tecnólogos 2 Técnicos 1 Auxiliar Administrativo	12 horas	12 horas
Equipo de Farmacia	2 Auxiliar de Farmacia 1 Recaudadora	12 horas	12 horas
Equipo de Soporte Psicológico y Social	1 Psicólogo Clínico 1 Enfermera especialista 1 Educadora para la Salud	12 horas	
Equipo de Referencias hospitalarias	1 Médico Residente 1 Trabajadora Social 1 Chofer con ambulancia	12 horas	12 horas

EQUIPOS LOGÍSTICO ADMINISTRATIVO Encargado de brindar las facilidades para que los demás órganos de respuesta hospitalaria puedan cumplir con sus funciones			
EQUIPO	CONFORMACIÓN DE EQUIPO	TURNO DIA	TURNO NOCHE
Equipo de comunicación	1 Persona de Central Telefónica y 1 Persona de Centro de Computo	12 horas	
Equipo de Relaciones Internas para el personal y sus familias	1 Secretaria de la Dirección 1 Secretaria de la Subdirección	12 horas	
Equipo de transporte	1 Chofer para el bus ó camioneta	12 horas	12 horas
Equipo de seguridad y vigilancia	1 persona de Activos Fijos 1 Guardia de seguridad por cada área asignada en horarios normales	12 horas	12 horas
Equipos de lavandería y ropería	1 Jefe de Equipo 3 Auxiliares de Lavandería	12 horas	
Equipo de Esterilización	1 Enfermera 5 Auxiliares de Enfermería	12 horas	12 horas
Equipo de Mantenimiento	1 Ingeniero 4 Técnicos	12 horas	12 horas
Equipos de servicios generales	15 Auxiliares administrativos de salud para todas las áreas	12 horas	12 horas
Equipo de manejo de cadáveres	1 Auxiliar de autopsias 1 Auxiliar Administrativo	12 horas	12 horas

BRIGADAS OPERATIVAS

Son las encargadas del control de los eventos en el interior del Hospital de acuerdo a las hipótesis y están formadas de acuerdo a las necesidades en función del riesgo potencial y son las siguientes:

Denominación: **Búsqueda y rescate**	**Jefe de Equipo** Ing. de mantenimiento de turno	
Observando todas las normas de seguridad realizar el rescate de personas (asilados, visitantes y otros que hayan estado en el hospital), bienes de acuerdo al orden de prioridad establecido Guiar al personal evacuado en forma ordenada a la zona de seguridad.	**Integrantes:** 1 Técnico 2 Auxiliares Administrativos de Salud[5]	
	Área de Trabajo	
	Alternativa 1	**Alternativa 2**
	Todo el Hospital	
	Recursos disponibles Cascos de protección Linternas Megáfonos Camillas: Sillas de ruedas	

Denominación: **Brigada de evaluación de daños**	**Jefe de Equipo** Ing. de mantenimiento de turno	
Funciones: Evaluación de la estructura Evaluación de la infraestructura Informar acciones realizadas	**Integrantes:** Ing. Raúl Altamirano Ing. Patricia Domínguez Ing. Fausto Garrido Sr. Ángel Chauca Sr. Julio Robalino	
	Área de Trabajo	
	Alternativa 1	**Alternativa 2**
	Todo el Hospital	
	Recursos disponibles	
Teléfonos disponibles: Ing. Raúl Altamirano 2969418	Prendas de protección Papelería	

Denominación: **Brigada de Primeros Auxilios**	**Jefe de Equipo** ----------
Funciones: Triage Hospitalario Atención de víctimas Traslado Información	**Integrantes:** Dr. Luís Romo Dr. Alexandra Villamagua Lcda. Aida Aucancela Sra. Rosario Valle Sr. Carlos Velasco Sr. Fausto Buenaño Lcda. Cecilia Cruz
	Área de Trabajo

[5] Capacitación en búsqueda y rescate

	Alternativa 1	**Alternativa 2**
	Emergencia Quirófanos Hospitalización	
	Recursos disponibles	
Teléfonos disponibles: Dr. Luís Villarroel 2953493	Medicinas Equipos de diagnóstico Insumos médicos Monitores Flujometros de oxigeno Catéteres Oximetros de pulso	

Denominación: **Brigada contra incendios**	**Jefe de Equipo** ----------	
Funciones: Control de incendios hasta llegada de bomberos Apoyo a bomberos Informar	**Integrantes:** Ing. David Huilca Sr. Alfredo Cañizares Sr. Enrique Terán Sr. Segundo Heredia	
	Área de Trabajo	
	Alternativa 1	**Alternativa 2**
	Zona de siniestro	Rescate en zona de siniestro
	Recursos disponibles	
Teléfonos disponibles: Ing. David Huilca 2620048	Camillas Prendas de protección Palas Picos Escaleras de escape Gabinetes contra incendios	

Denominación: **Brigada de evacuación**	**Jefe de Equipo** ----------	
Funciones: Evacuación de heridos a zonas de seguridad Traslado de equipos y documentos valiosos Apoyo a Defensa Civil Informar	**Integrantes:** Ing. Geovanny Cevallos Dr. Luis Veloz Sr. Olger Jacho Sr. Marco Calderón Sr. Segundo Heredia Sr. Luís Alberto Proaño	
	Área de Trabajo	
	Alternativa 1	**Alternativa 2**
	Zona de siniestro	Zonas de seguridad
	Recursos disponibles	
Teléfonos disponibles: Sr Olguer Jacho	Camillas Prendas de protección Palas Picos Coches	

Denominación:	**Jefe de Equipo**

Brigada de seguridad y vigilancia	----------	
Funciones: Vigilar y controlar los bienes del hospital Controlar el ingreso y egreso de personas a las diferentes área del hospital, sujetándose a las normas y disposiciones pre-establecidas. Dirigir todos los vehículos que lleguen con las víctimas a la entrada del Servicio de Urgencia. Controlar el estacionamiento de los vehículos de las áreas establecidas con anterioridad. Coordinar con los servicios de policía, transporte, morgue y otros. Cuidar el orden público y desalojar individuos no autorizados a ingresar al hospital. Vigilar que las vías de acceso y evacuación se mantengan libres.	**Integrantes:** Lcdo. Hernán Oñate Sr. Cosman Larrea Compañía de seguridad VISEGPRO	
	Área de Trabajo	
	Alternativa 1 Todo el Hospital	**Alternativa 2** Areas de acceso y salida
	Recursos disponibles Personal de la compañía de seguridad	
Teléfonos disponibles:		

COORDINACIÓN INTERINSTITUCIONAL

INSTITUCION	TELEFONO	DIRECCIÓN	TITULAR	APOYO QUE PUEDE BRINDAR
Defensa Civil				
Cuerpo de Bomberos	2940-663 2960-333	Chile y Puruha Argentinos y Alvarado		
Cruz Roja	2960-363	Pichincha 23-23		
Hospital del IESS	2961-822 2961-811	Chile S/N		
Hospital de la Brigada Galápagos	2960-048	Avda. de los Héroes S/N		
Hospital Andino	2600-153	Manabí y Tungurahua		
Hospital de Niños Alfonso Villagómez	2960-307	España 24-34		
Hospital Cantonal de Colta	2912-156	Avda. Unidad Nacional		
Hospital Cantonal de Guamote	2916-198	Simón Bolívar S/N		
Casa Campesina	2941-728	Guayaquil y Velasco		
Albergue Santa Rosa				
Fundación Amauta				
Fundación Reencuentro				
INFA	2965-165	Brasil y Luis Alfonso Gonzáles		

Voluntariado del INFA		Junin y Los Alamos		
Patronato Municipal San Pedro de Riobamba	2945-271	5 de Junio y Primera Constituyente		
Patronato Provincial	2964-502	Primera Constituyente y Carabobo		

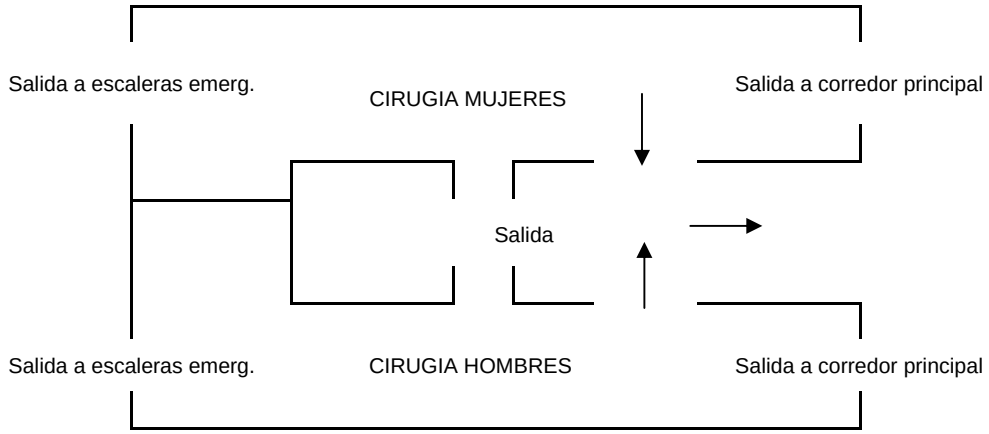
RED DE REFERENCIAS Y CONTRAREFERENCIAS

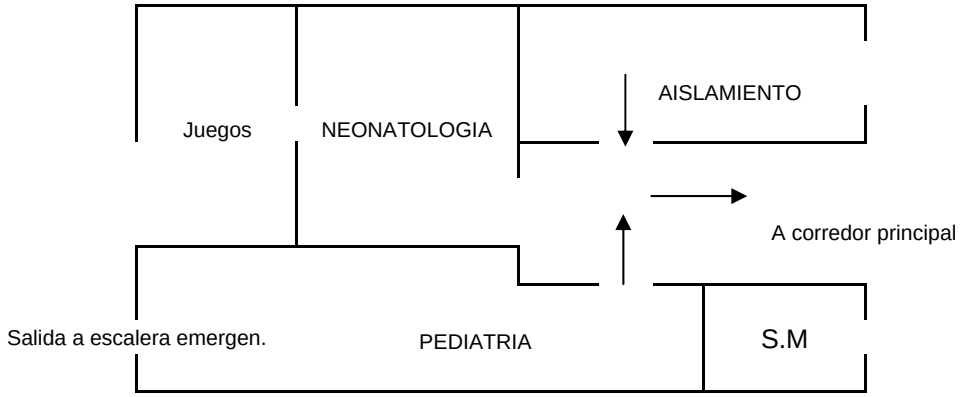
Nombre de la Institución	Dirección	Medio de comunicación disponible	Titular del establecimiento	Servicios que presta	Capacidad Hospitalaria
Hospital Cantonal de Colta	Cajabamba Panamericana Sur				
Hospital Cantonal de Guamote					
Hospital de Niños Alfonso Villa gómez	España y Veloz				
Hospital del IESS	Chile y Brasil				
Hospital Brigada Galápagos	Av. Sucre y Circunvalación				
Hospital Regional “Vicente Corral Moscoso”	Cuenca				
Hospital del Suburbio Hospital del Niño	Guayaquil				

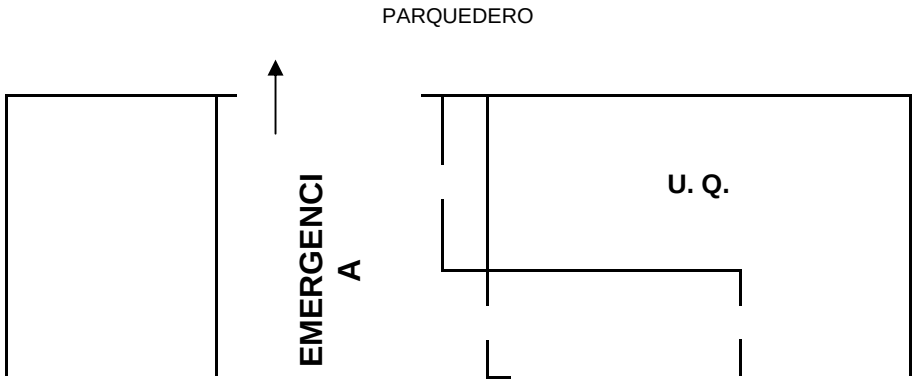
FIN DE LA EMERGENCIA

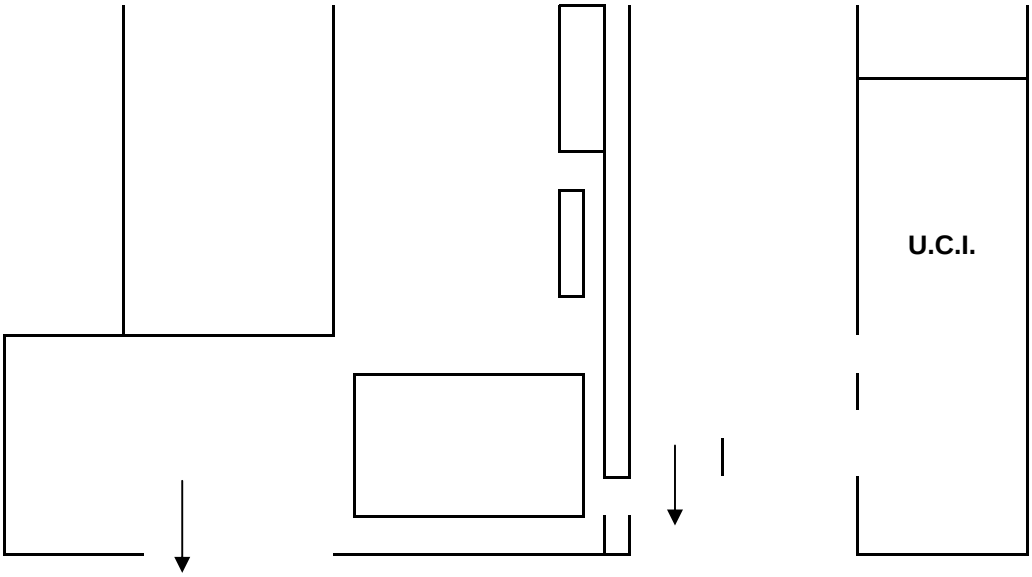
Una vez superada la emergencia es el Director del Hospital, quien notificará formalmente la terminación de la Emergencia y ordenará el inicio de las actividades normales y las acciones de reconstrucción y evaluación de daños

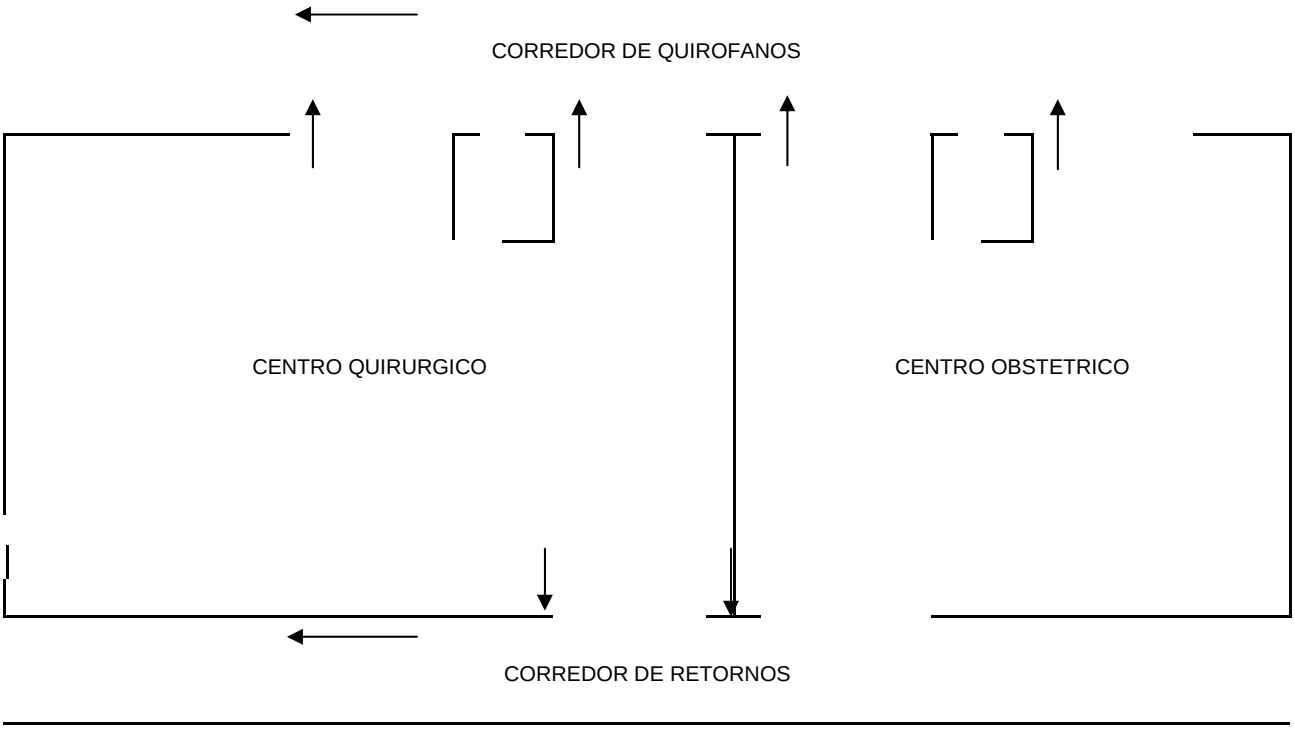
DIAGRAMA DE SALIDAS DE EMERGENCIA







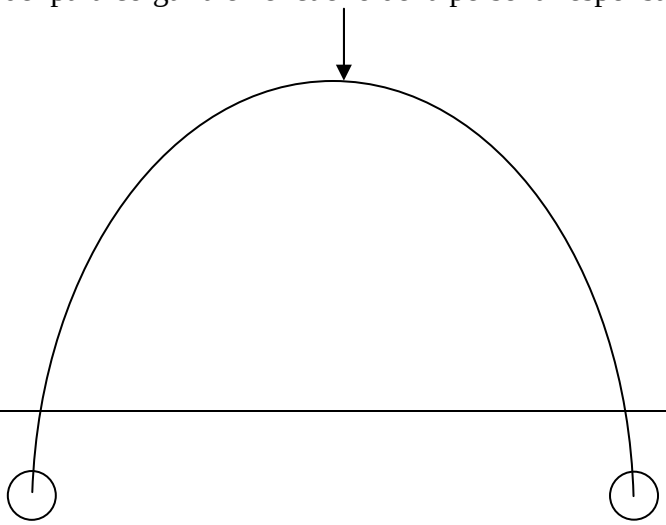

U.C.I.


CORREDOR DE QUIROFANOS
CENTRO QUIRURGICO
CENTRO OBSTETRICO
CORREDOR DE RETORNOS

TARJETA DE FUNCIONES

Esta tarjetas será llevada por las personas o brigadas que tienen una responsabilidad durante la emergencia o desastre, especificando en ella las funciones específicas que deberán cumplirse. (Ejemplo)

Cordel para colgarla en el cuello de la persona responsable



Denominación: Jefe de seguridad Física :	Jefe de Equipo: Angel Paucar Novillo
Funciones: Abrir puertas en la evacuación Controlar flujos de personas Revisión y control de salida de materiales	Integrantes: Porteros, Guardias
Teléfonos útiles: 2600699 .- Sr. Angel Paucar	Area de trabajo: Sala de máquinas Oficina de servicios generales Puertas Recursos disponibles: Llaves de las puertas Plano de rutas de evacuación