



MATRIZ DE IDENTIFICACION DE RIESGOS Y PELIGROS

FH29
Versión
01

EMPRESA	Limpieza y Mantenimiento de Antioquia
CENTRO DE COSTOS	Hospital Pablo Tobón Uribe
OFICIO	RESIDUOS

ACTIVIDAD	FACTOR DE RIESGO	CLASIFICACION DEL RIESGO	UBICACIÓN	FUENTE	PELIGROS	ACTIVIDAD			HORAS DE EXPOSICIÓN- DÍA	MEDIDAS EXISTENTES			MEDIDAS DE CONTROL A IMPLEMENTAR			PROBABILIDAD					CONSECUENCIAS		ESTIMACIÓN DEL RIESGO	ACTUALIZADO POR	FECHA ACTUALIZACIÓN
						RUTINARIA	NO RUTINARIA	EXPUESTOS		FUENTE	MEDIO	PERSONAS	FUENTE	MEDIO	PERSONAS	BAJA	MEDIA	ALTA	LIGERAMENTE DAÑINO	DAÑINO	EXTREMADAMENTE DAÑINO				
RECOLECIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS GENERADOS EN EL HOSPITAL	CONTACTO CON FLUIDOS CORPORALES	BIOLOGICO	CELDAS DE RESIDUOS Y CUARTOS SEPTICOS DEL HOSPITAL	RESIDUOS CONTAMINADOS CON FLUIDOS CORPORALES	Adquisición de enfermedades infectocontagiosas o HB, VIH, Tuberculosis, Influenzas	x		6	8	Clasificación en de residuos según el riesgo	Demarcació de bolsas y canecas según el tipo de residuo, instructivo para el manejo de residuos,	Elementos de protección personal (Mascarilla patógena, delantal antifluido, gafas, guantes de caucho negro). Capacitación del personal sobre el manejo de residuos sólidos. Vacunación contra HB y Tetano.		Realizar verificación aleatoria por parte de la coordinación del servicio en el manejo de residuos	Inspección de uso correcto de elementos de protección personal. Titulación de anticuerpos	x						x	RIESGO IMPORTANTE	SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD	ABRIL DE 2010
	Golpeado por o contra	Físico	Todas las áreas del hospital	Manipulación de carro transporte de residuos	Contusiones, golpes, luxación, esguinces, heridas.	x		6	8		Calzado con puntera de seguridad	Realizar programa de Mantenimiento preventivo y correctivo a los carros		Capacitación de autocuidado		x					x	Riesgo trivial	SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD	ABRIL DE 2010	
	Caida al mismo nivel	Mecánico	Cualquier area del hospital	Pisos húmedos y regueros	Contusiones, golpes, esguinces, heridas, fracturas	x		6	8	avisos preventivos	bota de seguridad antideslizante	Recolección oportuna del reguero por parte del personal de aseo		Capacitación de autocuidado		x					x	Riesgo tolerable	SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD	ABRIL DE 2010	
	Sobresfuerzo	Ergonómico	Cualquier area del hospital	Al levantar y transportar bolsas	lumbalgia, esguince, desgarros musculares	x		6	8			Sistema de vigilancia epidemiológico osteomuscular, publicar en cartelera material informativo sobre higiene postural		Capacitación en higiene postural			x				x	Riesgo moderado	SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD	ABRIL DE 2010	
	Punzión	Biologico	Todas las áreas del hospital	Disposición inadecuada de objetos cortopunzantes en bolsas de residuos	Adquisición de enfermedades infectocontagiosas o HB, VIH, Tuberculosis, Influenzas	x		6	8	Reporte del objeto mal ubicado a través del formato "Reporte de elementos con riesgos a la salud" y notificación al hospital para tomar medidas de precaución. Manipulación de la bolsa a través del nudo y alejado del cuerpo	Vacunación contra HB y Tétano			Titulación de anticuerpos		x					x	Riesgo importante	SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD	ABRIL DE 2010	
Inactivación de residuos peligrosos	Contacto con superficies calientes	Físico	Cuarto de residuos peligrosos	Canasta de autoclave a altas temperatura	Quemaduras	x		6	8		Guantes de protección para temperaturas altas, respirador con cartucho químico para gases y vapores. Capacitación en manejo		Implementar overol manga larga para prevenir quemaduras			x					x	Riesgo tolerable	SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD	ABRIL DE 2010	
	GASES Y VAPORES	Químico	Cuarto de residuos peligrosos	proceso de Inactivación de residuos	Intoxicación y enfermedades respiratorias y contagiosas	x		6	8		Uso de respirador con filtro. Capacitación en uso de elementos de protección personal. Verificación de uso de elementos de protección personal		Capacitación en autocuidado			x					x	Riesgo moderado	SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD	ABRIL DE 2010	
	Golpeado por o contra	Mecánico	Cuarto de residuos peligrosos	Espacio reducido en el área	Contusiones, golpes.	x		6	8				Capacitación en autocuidado			x					x	Riesgo trivial	SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD	ABRIL DE 2010	
Compactación	atrapamiento	Mecanico	Celdas de residuos solidos ordinarios	Maquina compactadora de residuos	aplastamiento de miembros	x		6	8	Parada de emergencia de la maquina compactadora	Capacitación en manejo de compactadora		Capacitación en autocuidado			x					x	Riesgo tolerable	SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD	ABRIL DE 2010	
	Punzión	Biológico	Celdas de residuos solidos ordinarios	Disposición inadecuada de objetos cortopunzantes en bolsas de residuos	Adquisición de enfermedades infectocontagiosas o HB, VIH, Tuberculosis, Influenzas	x		6	8	Reporte del objeto mal ubicado a través del formato "Reporte de elementos con riesgos a la salud" y notificación al hospital para tomar medidas de precaución. Manipulación de la bolsa a través del nudo y alejado del cuerpo	Vacunación contra HB y Tétano		Realizar verificación aleatoria por parte de la coordinación del servicio en el manejo de residuos	verificación de uso de elementos de protección personal. Titulación de anticuerpos		x					x	Riesgo Moderado	SALUD OCUPACIONAL Y CALIDAD	ABRIL DE 2010	