

**MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
HOSPITAL GENERAL DOCENTE DE CALDERÓN**



“PROCEDIMIENTO DEL DESPACHO DE HEMOCOMPONENTES EN CLAVES OBSTETRICAS”

PROCESO: LABORATORIO

SUBPROCESO: MEDICINA TRANSFUSIONAL

	Nombre	Cargo	Fecha	Firma
Elaborado por:	Dra. Denisse Costales	Responsable Técnica de laboratorio	02 de octubre del 2020	
Revisado por:	Lcda. Marisol Basantes	Enfermera de Calidad		
	Dra. Karen Garcia	Responsable Técnica de Gineco – Obstetricia		
	Dra. Margarita Mediavilla	Responsable Técnica de Centro Quirúrgico		
Aprobado por:	Dra. Andrea Prado	Gerente General		

Dra. Andrea Prado C.
Magister en Gerencia en Salud para el Desarrollo Local
C.I.: 0104644174
REG. 1031-2018-1964150



Contenido

1. OBJETIVO:..... 3

2. ALCANCE: 3

3. RESPONSABLES: 3

4. DEFINICIONES:..... 3

5. DESCRIPCIÓN 5

 5.1 Diagrama del Procedimiento..... 5

 5.2 Desarrollo del Procedimiento..... 6

6. INDICADORES 9

7. REFERENCIAS..... 10

8. CONTROL DE CAMBIOS 10

9. ANEXOS 10





1. OBJETIVO:

Definir los pasos a seguir para el despacho de paquetes sanguíneos en la activación de clave obstétrica

2. ALCANCE:

Este procedimiento se aplicará desde la activación de la clave obstétrica por parte del equipo de salud hasta el despacho de paquetes sanguíneo y entrega de documentación

3. RESPONSABLES:

Responsable de la Supervisión: Supervisoras de los procesos y Responsable Técnicos.

Responsable de la Aplicación: Equipo de salud involucrado en las claves obstétricas.

Responsable del Monitoreo del Indicador: Gestión De Calidad, Comisión NEAR MISS, Responsable de la Gestión Clínico Quirúrgicos, Responsable de la Gestión de Apoyo de diagnóstico y Responsable de la Gestión de Enfermería.

4. DEFINICIONES:

Clave obstétrica: son un sistema de “roles y funciones” que permiten la comunicación efectiva y el trabajo coordinado.

Clave roja: Manejo de hemorragia obstétrica.

Clave azul: Manejo de trastornos hipertensivos severos obstétricos.

Clave amarilla: Manejo de sepsis o choque séptico obstétrico.

Near Miss (NM): o complicación materna aguda grave (CMAG), ocurre en una mujer que durante el embarazo, el parto o dentro de las 42 días posteriores a la finalización del embarazo tiene una complicación grave que la lleva a estar cerca de la muerte, pero sobrevive. Representa un mejor indicador de salud a medida que la muerte materna (MM) disminuye.

Maternal Near Miss (MNM): se refiere a una mujer que estuvo cerca de la muerte, pero que sobrevivió a una complicación durante el embarazo, el parto o dentro de los 42 días posteriores a la finalización del embarazo.

FECHA APROBACIÓN: 02/10/2020

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

VERSIÓN: 001

PÁGINA: 4 DE 10

CÓDIGO: HGDC-PROC-DHCO



EL
GOBIERNO
DE TODOS

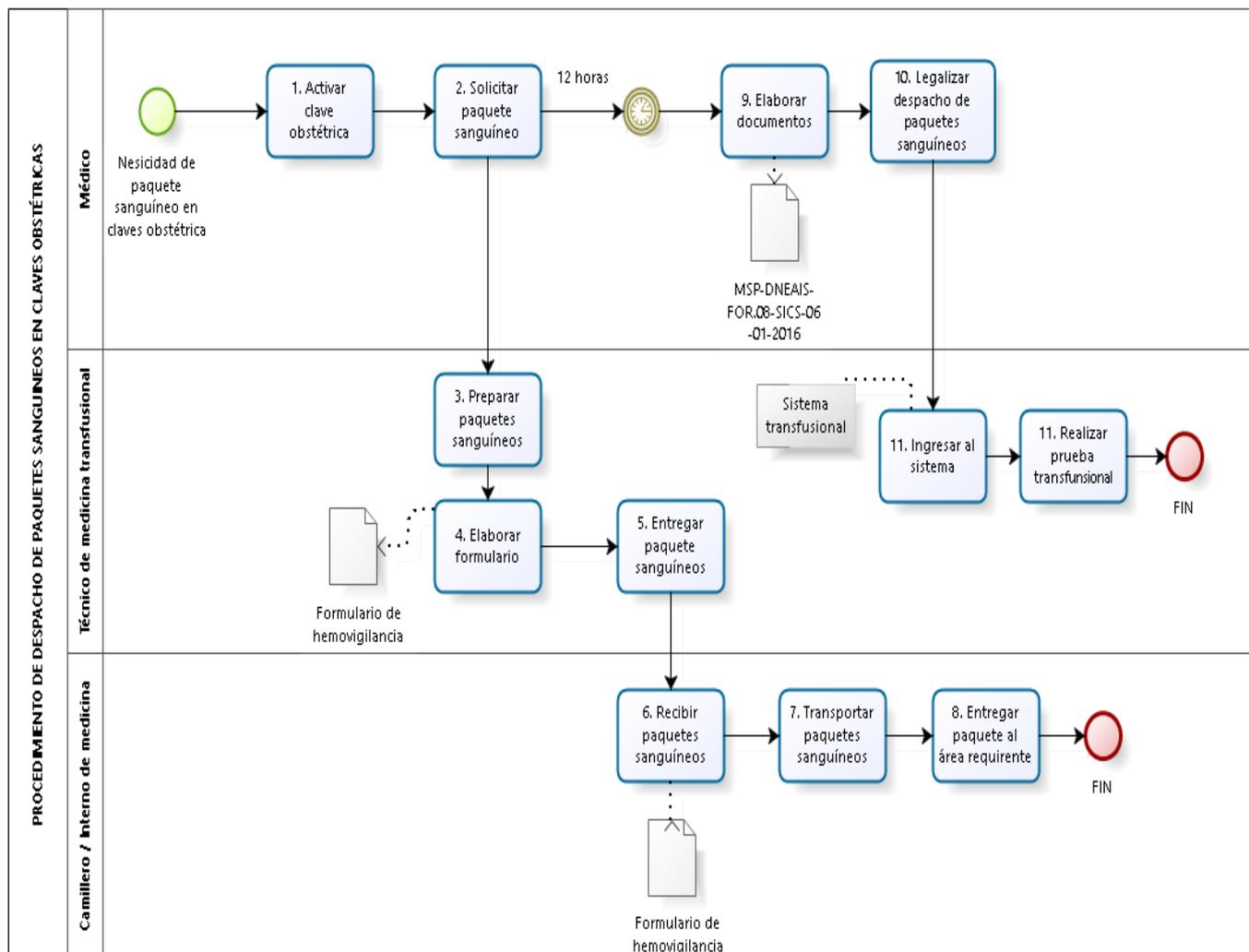
Paquete de transfusión masiva: compuesto por 5 unidades de globulares, 5 unidades de plasma y 5 crioprecipitados.

Paquete de transfusión de emergencia: compuesto por 2 unidades globulares.



5. DESCRIPCIÓN

5.1 Diagrama del Procedimiento



Procedimiento de despacho

Autor: Gestión de calidad
Version: 1.0
Description: Procedimiento de despacho de paquetes sanguíneos en claves obstétricas



5.2 Desarrollo del Procedimiento

N° de Actividad	Responsable	Actividades realizadas	Salidas Críticas
1	Médico Especialista / Residente / Posgradistas	<p>PACIENTE CON NECESIDAD DE PAQUETE SANGUÍNEO EN CLAVES OBSTÉTRICAS</p> <p>ACTIVAR CLAVE OBSTÉTRICA</p> <p>El personal de salud evalúa la necesidad de activar la clave obstétrica y transfundir paquetes sanguíneos.</p> <p>Pasar a la actividad 2</p>	Necesidad de paquetes sanguíneos
2	Médico Especialista / Residente / Posgradistas	<p>SOLICITAR LOS PAQUETES SANGUÍNEOS</p> <p>Se comunicará al servicio de medicina transfusional solicitando los paquetes de transfusión de emergencia o paquete de transfusión masiva.</p> <p>La documentación pertinente para legalización se solicitara una vez solventada la emergencia obstétrica como ((máximo 12 horas) y continuara con el proceso en la actividad 9.</p> <p>Pasar a la actividad 3</p>	
3	Técnico de medicina transfusional	<p>PREPARAR PAQUETES DE SANGUÍNEOS</p> <p>Técnico sin requerir la solicitud, procede a preparar los paquetes con los siguientes criterios:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Preparara los paquetes "O" Rh negativos (sin realizar las pruebas pretransfusionales). 2. Si el servicio de Medicina Transfusional no dispone de paquetes 	



		<p>globulares O Rh Negativos, se enviará paquetes globulares O Rh Positivo (previa la autorización verbal del médico responsable)</p> <p>3. Se ubicará una etiqueta con el nombre y apellido de la paciente y una nota que diga "SIN PRUEBAS"</p> <p>4. Se colocará en una caja de espuma flex, el gel refrigerante, el aislante, el equipo de transfusión y los paquetes globulares.</p> <p>Pasar a la actividad 4</p>	
4	Técnico de medicina transfusional	<p>ELABORAR FORMULARIO DE HEMOVIGILANCIA</p> <p>Se realiza de manera manual el formulario de hemovigilancia de los paquetes sanguíneos con los siguientes datos obligatoriamente:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nombres del paciente. 2. Nombres del técnico que entrega los paquetes sanguíneos. 3. Nombre de la persona que recibe los paquetes. 4. Cantidad de paquetes sanguíneos 5. Hora de entrega y recepción 6. La entrega de los plasmas se los realizará a los 30 minutos de la solicitud. <p>Pasar a la actividad 5</p>	
5	Técnico de medicina transfusional	<p>ENTREGAR PAQUETE SANGUÍNEOS</p> <p>Personal a cargo entrega los paquetes sanguíneos a personal asignado por el área requirente. (registra la entrega en formulario correspondiente)</p> <p>Pasar a la actividad 6</p>	Paquetes sanguíneos entregados



6	Camillero/interno	<p>RECIBIR PAQUETES SANGUÍNEOS</p> <p>El encargado de retirar los paquetes sanguíneos recibe y firmar el Formulario de hemovigilancia.</p> <p>Pasar a la actividad 7</p>	
7	Camillero/interno	<p>TRANSPORTAR PAQUETES SANGUÍNEOS</p> <p>El encargado transportará los paquetes sanguíneos a la unidad requirente de forma inmediata y aplicando las medidas de bioseguridad de transporte de hemoderivados.</p> <p>Pasar a la actividad 8</p>	
8	Camillero/interno	<p>ENTREGAR PAQUETE SANGUÍNEO AL ÁREA REQUIRENTE</p> <p>El encargado que transporta los paquetes sanguíneos entregará a la licenciada a cargo de la paciente.</p> <p>Pasar a la actividad 9</p>	Paciente solventada la emergencia obstétrica
9	Médico especialista / Residente	<p>ELABORAR EL FORMULARIO</p> <p>El médico que solicito los paquetes sanguíneos una vez solventada la emergencia obstétrica, realizará la Solicitud intrahospitalaria de componentes sanguíneos formulario (MSP-DNEAIS-FOR.08-SICS-06-01-2016).</p> <p>Pasar a la actividad 10</p>	



10	Médico especialista / Residente	<p>LEGALIZAR DESPACHO DE PAQUETES SANGUINEOS</p> <p>Médico deberá entregar la Solicitud realizada y las muestras de sangre para realizar las pruebas pre transfusionales a medicina transfusional.</p> <p>Pasar la actividad 11</p>	Documentos legalizados
11	Técnico de medicina transfusional	<p>INGRESAR AL SISTEMA</p> <p>Con la documentación recibida se procede a registrar y legalizar el despacho de los paquetes sanguíneos en el sistema.</p> <p>Pasar a la actividad 12</p>	
12	Técnico de medicina transfusional	<p>REALIZA LAS PRUEBA TRANSFUSIONAL</p> <p>Con las muestras recibidas se realizan las pruebas pre transfusionales (aplicar procedimiento correspondiente).</p> <p>FIN</p>	Prueba realizada e informada al área requirente

6. INDICADORES

Indicador	Fórmula	Meta
Promedio de tiempo de respuesta de despacho de hemo componentes en claves rojas	Promedio de tiempo de respuesta de despacho de hemo componentes en claves rojas / Total de solicitudes emitidas en claves obstétricas	Máximo cinco minutos desde la activación



7. REFERENCIAS:

- Ministerios de Salud Ocupacional del Ecuador, Score MAMA y claves obstétricas, Protocolo. Quito; Ministerio de Salud Pública Institucional de Implementación de Disminución Mortalidad Materna. 2017. P69
- Ministerio de Salud Pública, Algoritmo de claves obstétrica, Disponible en: <https://ecuador.unfpa.org/sites/default/files/vacancies/ALERTAS.pdf>

8. CONTROL DE CAMBIOS

FECHA	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO	SECCIÓN QUE CAMBIA	VERSIÓN
02/10/2020			001

9. ANEXOS

Se adjunta anexos al documento final.