
 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD	DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL DIRECCIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL Y CALIDAD SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL				
	ACTA DE REUNIÓN				
	Código:	SDS-DFO-FT-001	Versión:	1	
Elaborado por: Nury Leguizamón Amaya, Alvaro Amado Camacho / Revisado por: Samir Andrés Salazar / Aprobado por: Luz Angela Manquillo Erazo					

Tema: Reunión con grupo de infancia para la construcción de la ruta de asfixia y telemonitoreo

Dependencia (Dirección / Oficina)	Proceso
DIRECCIÓN DE PROVISIÓN DE SERVICIOS DE SALUD	GESTIÓN SOCIAL Y TERRITORIAL EN SALUD PÚBLICA

Objetivo	Fecha: 09 Octubre 2025			
Reunión con grupo de infancia para la construcción de la ruta de asfixia y telemonitoreo	Tipo de reunión	Asistencia Técnica:		
		Asesoría ()	Capacitación ()	
		Orientación ()	Acompañamiento ()	
		Otro (x) _____		
	Modalidad:	Presencial ()	Virtual (x)	Mixta ()
	Lugar: Teams			
	Hora Inicio: 10:00am Hora Fin: 11:30 am			
	Notas por: Claudia Devia			
Próxima Reunión: Por definir				
Quien cita: Provisión de servicios				

TEMAS Y COMENTARIOS TRATADOS *

La Importancia Vital del Telemonitoreo para Recién Nacidos de Alto Riesgo:



El telemonitoreo se ha consolidado como una herramienta fundamental en el cuidado de los recién nacidos de alto riesgo, ofreciendo una vigilancia continua y especializada que trasciende las paredes del hospital. Esta modalidad de la telemedicina permite a los profesionales de la salud supervisar a distancia los signos vitales y otros parámetros fisiológicos de los neonatos más vulnerables, garantizando una intervención rápida y eficaz ante cualquier eventualidad, mejorando significativamente su pronóstico y brindando tranquilidad a sus familias.

Los recién nacidos considerados de alto riesgo incluyen a los prematuros, aquellos con bajo peso al nacer, con dificultades respiratorias, cardiopatías congénitas o que han sufrido complicaciones durante el parto. Para estos pequeños pacientes, el periodo posterior al alta hospitalaria es crítico y requiere de un seguimiento exhaustivo que el telemonitoreo puede proporcionar de manera eficiente.

Beneficios Clave del Telemonitoreo Neonatal

La implementación de sistemas de monitoreo a distancia para neonatos en riesgo ofrece ventajas sustanciales desde múltiples perspectivas:

Para el Recién Nacido:

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD</p>	<p>DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL DIRECCIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL Y CALIDAD SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL</p>				
	<p>ACTA DE REUNIÓN</p>				
	<p>Código:</p>	<p>SDS-DFO-FT-001</p>	<p>Versión:</p>	<p>1</p>	
<p>Elaborado por: Nury Leguizamón Amaya, Alvaro Amado Camacho / Revisado por: Samir Andrés Salazar / Aprobado por: Luz Angela Manquillo Erazo</p>					

Detección Precoz de Complicaciones: La monitorización constante de la frecuencia cardíaca, la respiración, la saturación de oxígeno y la temperatura permite identificar de forma temprana signos de alarma como apneas (pausas respiratorias), bradicardias o desaturaciones. Esta detección inmediata facilita una intervención oportuna que puede prevenir eventos adversos graves.

Mejora en la Calidad de la Atención: El telemonitoreo asegura una continuidad en el cuidado especializado. Estudios han demostrado que mejora la calidad de las reanimaciones y el cumplimiento de los procesos médicos críticos, incluso a distancia.

Reducción de Hospitalizaciones y Traslados: Al permitir un seguimiento riguroso en el hogar, se pueden evitar reingresos hospitalarios. Asimismo, la telemedicina facilita que ciertos casos de menor gravedad puedan ser manejados en hospitales comunitarios bajo la supervisión de un especialista, evitando traslados innecesarios y manteniendo al bebé cerca de su familia.

Para los Padres y Cuidadores:

Mayor Tranquilidad y Empoderamiento: El alta hospitalaria de un bebé de alto riesgo puede generar una gran ansiedad en los padres. El saber que su hijo está siendo monitoreado por un equipo médico les proporciona una invaluable sensación de seguridad. Además, los capacita para participar activamente en el cuidado de su hijo, educándolos sobre su condición y cómo actuar ante ciertas alertas.



Acceso Directo a Asesoramiento Especializado: Los sistemas de telemonitoreo suelen incluir canales de comunicación directa con el personal de salud, permitiendo a los padres resolver dudas y recibir orientación sin necesidad de desplazarse a un centro médico.

Fortalecimiento del Vínculo Familiar: Al evitar hospitalizaciones prolongadas y traslados, se promueve la permanencia del recién nacido en su entorno familiar, lo cual es crucial para el desarrollo del vínculo afectivo.

Para el Sistema de Salud:

Optimización de Recursos: El telemonitoreo contribuye a descongestionar las unidades de cuidados intensivos neonatales (UCIN) y los servicios de urgencias, permitiendo que las camas hospitalarias sean utilizadas por pacientes con necesidades más críticas.

Reducción de Costos: La disminución de las estancias hospitalarias, los traslados y las visitas a urgencias se traduce en una reducción significativa de los costos asociados a la atención médica.

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD</p>	DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL DIRECCIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL Y CALIDAD SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL				
	ACTA DE REUNIÓN				
	Código:	SDS-DFO-FT-001	Versión:	1	
Elaborado por: Nury Leguizamón Amaya, Alvaro Amado Camacho / Revisado por: Samir Andrés Salazar / Aprobado por: Luz Ángela Manquillo Erazo					



Equidad en el Acceso a la Salud: Facilita que recién nacidos en áreas rurales o remotas puedan acceder a una atención especializada que de otra manera no estaría a su alcance, rompiendo barreras geográficas.

En definitiva, el telemonitoreo para recién nacidos de alto riesgo representa un avance significativo en la atención neonatal. Al combinar la tecnología con un cuidado humano y cercano, se establece un puente de vigilancia continua entre el hospital y el hogar, asegurando que los comienzos de las vidas más frágiles sean lo más seguros y saludables posible.

Claudia Patricia propuso reactivar la plataforma Delfos, que anteriormente ofrecía telemonitoreo a niños con cardiopatías, sugiriendo que el reciente premio recibido podría facilitar el financiamiento necesario. Ana María apoyó la idea, sugiriendo revisar los objetivos del proyecto para evaluar su viabilidad

Adriana Maritza presentó el estado actual de la plataforma Delfos, que enfrenta desafíos de financiación tras perder el apoyo de MinCiencias. Se propuso revisar la plataforma para incluir un rango más amplio de condiciones y se discutió la importancia de no mezclar programas de monitoreo. Se acordó consultar a abogados sobre la viabilidad del proyecto y se enfatizó la necesidad de coordinar esfuerzos y asegurar el apoyo técnico para fortalecer la propuesta, con la intención de presentar una propuesta clara.

.Además, se discutieron factores de riesgo de asfixia neonatal y la importancia del monitoreo fetal continuo durante el parto, así como la necesidad de un manejo adecuado en situaciones críticas.

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD	DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL DIRECCIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL Y CALIDAD SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL				
	ACTA DE REUNIÓN				
	Código:	SDS-DFO-FT-001	Versión:	1	
Elaborado por: Nury Leguizamón Amaya, Alvaro Amado Camacho / Revisado por: Samir Andrés Salazar / Aprobado por: Luz Ángela Manquillo Erazo					

4 14/10/2025 8:16 14/10/2025 8:17 Karen Lizzet Rodriguez Mora 1068973984 SDS

Nota: Cuando la asistencia es igual o superior a 10 personas, se debe hacer uso del formato Listado de asistencia a reuniones SDS-PYC-FT-002, según lineamiento SDS-PYC-LN-011

Evaluación y cierre de la reunión	
¿Se logró el objetivo?	Observaciones (si aplica)
<div>Si ()</div> <div>No ()</div>	

* Se podrán incluir o eliminar filas de acuerdo con el requerimiento.

TELEMONITOREO Y RUTA PREMATUREZ

45:20

Chat

Gente 7

Participar

Reaccionar

Vista

Notas

Aplicaciones

Más

Cámara

Micrófono

Comparte

Salir

Claudia Patricia, Devia Neira

BH

Martha Helena, Beltran Gonzalez

Ana Maria, Silva Puerto

FC

read.ai meeting notes (No comprobado)

Karen Lizzet, Rodriguez Mora

Adriana Maritza, Guaca Ruiz