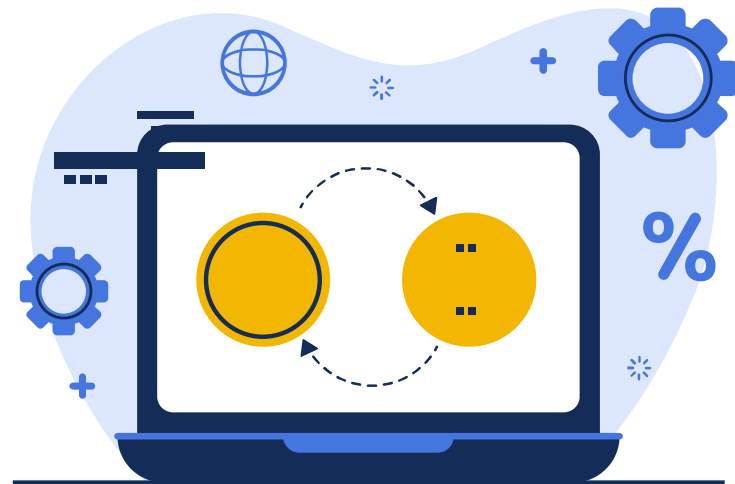


Inteligencia artificial en investigación

Optimización de la evidencia en salud

Valentina Rabie Tarabla
Residente Pediatría 2° año, USS
Neonatología
06 de Agosto 2026



Ruta de investigación



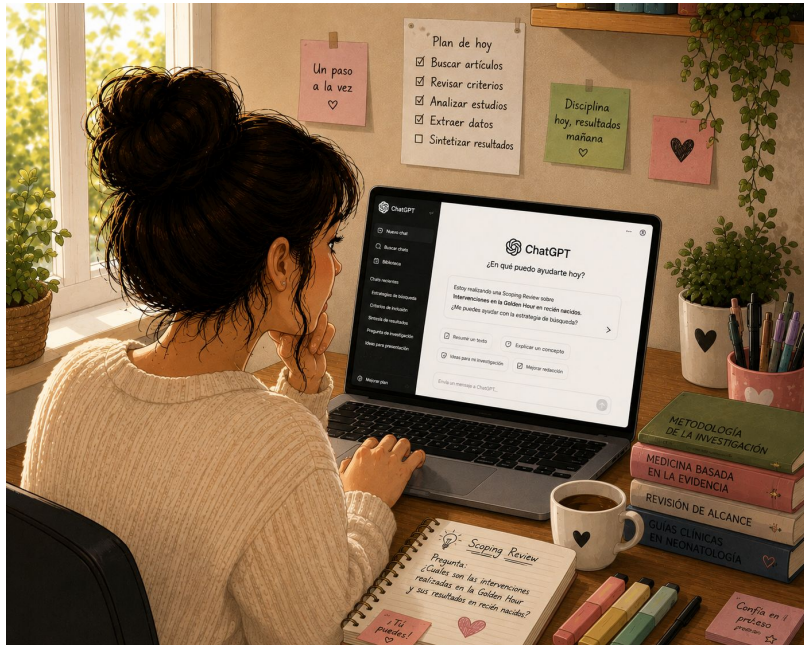


ChatGPT

01

ChatGPT

ChatGPT



- Herramienta de inteligencia artificial
- Apoyo en
 - Planificación
 - Organización
 - Redacción
 - Optimización del proceso

Idea de investigación



Soy Valentina, estoy haciendo mi especialidad en Pediatría en la Universidad San Sebastián en Puerto Montt, actualmente estoy en mi rotación de Neonatología. Necesito que me ayudes en la creación de una pregunta de investigación para realizar una scoping review sobre la golden hour en neonatología

¡Claro, Valentina! Para una **scoping review**, lo ideal es formular una pregunta amplia que permita mapear la evidencia disponible, identificar conceptos, intervenciones y vacíos de conocimiento. En este tipo de revisiones se suele utilizar el marco **PCC (Population–Concept–Context)** del Joanna Briggs Institute.

Para tu tema:

- **Población (P):** Recién nacidos (todos los RN o específicamente prematuros).
- **Concepto (C):** Golden Hour (primeros 60 minutos de vida y las intervenciones realizadas durante ese período).
- **Contexto (C):** Atención neonatal en sala de partos, unidades de neonatología o UCIN.

Chat GPT - Formulación de pregunta de investigación

Opción 1 (la más recomendable)

¿Qué evidencia existe sobre las intervenciones incluidas en la Golden Hour y sus resultados clínicos en recién nacidos atendidos durante los primeros 60 minutos de vida?

Opción 2 (enfocada en prematuros)

¿Cuál es la evidencia disponible sobre la implementación de protocolos de Golden Hour en recién nacidos prematuros y sus desenlaces clínicos?

Opción 3 (más amplia)

¿Cómo ha sido definida e implementada la Golden Hour en la atención neonatal y cuáles son los desenlaces reportados en la literatura?

Opción 4 (muy propia de una scoping review)

¿Qué características presentan los protocolos de Golden Hour en neonatología y qué evidencia existe respecto a su implementación y resultados?



Chat GPT - Redacción de la ficha de investigación



Ficha de investigación ...

Documento

En base a esa pregunta de investigación, necesito que completes la ficha de investigación, pensando en un proyecto de investigación de un residente de pediatría, utilizando las bases de datos más ampliamente utilizadas y para ser presentado en congresos o jornadas nacionales que tengan relación con el tema y la especialidad

Revisé la ficha que adjuntaste. Corresponde a una **Ficha de Investigación en Educación Médica (USS)** con los apartados que se deben completar.

Chat GPT

Ficha de investigación

Sección	Contenido a completar
Área de trabajo	Neonatología. Calidad asistencial. Medicina basada en evidencia.
Grupo de investigación	Grupo de Investigación en Pediatría y Neonatología. Facultad de Medicina USS. Servicio de Neonatología Hospital Puerto Montt.
Línea de investigación	Atención neonatal inmediata, calidad y seguridad del paciente neonatal, implementación de bundles asistenciales.
Escuela(s) asociada(s)	Escuela de Medicina. Programa de Especialidad en Pediatría. Universidad San Sebastián.
Duración estimada	8–10 meses.
Tipo de estudio	Scoping Review.
Nivel educativo	Postgrado. Especialidad de Pediatría.
Necesidad o desafío que aborda	La Golden Hour constituye una estrategia clave para optimizar la estabilización neonatal durante los primeros 60 minutos de vida. Sin embargo, existe heterogeneidad en la composición de los protocolos, la población objetivo y los desenlaces evaluados. No se dispone de una síntesis amplia que describa las intervenciones implementadas y los resultados clínicos reportados, dificultando la estandarización de protocolos locales.
Justificación estratégica	La revisión permitirá identificar las intervenciones con mayor respaldo científico, describir las estrategias de implementación utilizadas internacionalmente y detectar vacíos de conocimiento. Sus resultados podrán servir de base para desarrollar o actualizar protocolos institucionales de Golden Hour en unidades neonatales chilenas, contribuyendo a mejorar la calidad y seguridad de la atención neonatal.
Objetivo general	Mapear la evidencia sobre las intervenciones incluidas en la Golden Hour y sus resultados clínicos en recién nacidos durante los primeros 60 minutos de vida.
Objetivos específicos	1. Identificar las intervenciones que conforman los protocolos de Golden Hour descritos en la literatura. 2. Describir las poblaciones neonatales incluidas (prematuros extremos, muy bajo peso, término, etc.). 3. Identificar los desenlaces clínicos evaluados (hipotermia, hipoglucemia, mortalidad, hemorragia intraventricular, displasia broncopulmonar, estabilidad cardiorrespiratoria, entre otros). 4. Describir las estrategias de implementación utilizadas (checklists, bundles, simulación, capacitación). 5. Identificar brechas de conocimiento para futuras investigaciones.

Pregunta(s) de investigación / Hipótesis	de ¿Qué evidencia existe sobre las intervenciones incluidas en la Golden Hour y sus resultados clínicos en recién nacidos atendidos durante los primeros 60 minutos de vida? Población: recién nacidos Concepto: intervenciones de Golden Hour Contexto: atención neonatal inmediata en sala de partos, UCIN y transporte neonatal. ***Debido al diseño de Scoping Review no se plantea hipótesis.
Diseño metodológico	Scoping Review Bases de datos: MEDLINE/PubMed, Scopus, Web of Science
Participantes / muestra	Estudios originales, revisiones sistemáticas, estudios cuasi experimentales, cohortes, estudios observacionales y proyectos de mejora de calidad que describen intervenciones de Golden Hour en recién nacidos. Sin restricción geográfica. Idiomas: inglés y español
Técnicas e instrumentos	Estrategia de búsqueda diseñada con términos MeSH y DeCS. Gestión bibliográfica con Zotero y Mendeley Cribado mediante Rayyan. Extracción de datos mediante formulario estandarizado en Excel
Plan de análisis de datos	Análisis descriptivo mediante tablas de síntesis y estadística descriptiva. Clasificación de intervenciones según dominio (termorregulación, soporte respiratorio, acceso vascular, prevención de hipoglucemia, manejo del cordón umbilical, monitorización, farmacoterapia, comunicación, entre otros). Elaboración de mapas de evidencia, diagramas PRISMA-ScR y síntesis narrativa.
Consideraciones éticas	Al tratarse de una revisión de literatura publicada, el estudio no involucra seres humanos ni datos identificables, por lo que no requiere consentimiento informado. Se respetarán las normas internacionales de integridad científica y buenas prácticas en investigación. Se evaluará la necesidad de exención por parte del Comité Ético Científico institucional.
Resultados esperados	Identificación de los componentes más frecuentemente utilizados en protocolos de Golden Hour, descripción de sus resultados clínicos, identificación de brechas en la evidencia y elaboración de recomendaciones para futuras investigaciones y protocolos institucionales.
Productos esperados	Presentación en Jornadas de Residentes de Pediatría, Congreso Chileno de Pediatría (SOCHIPE), Congreso Chileno de Neonatología (SOCHINEO) Revistas como Revista Chilena de Pediatría o Journal of Perinatology. Elaboración de manuscrito para publicación científica y desarrollo de un protocolo local de Golden Hour
Revista objetivo (Q1–Q2)	Journal of Perinatology (Q2), Frontiers in Pediatrics (Q2), BMJ Paediatrics Open (Q2)
Estrategia de publicación	Registro previo del protocolo en Open Science Framework (OSF). Desarrollo de la revisión según PRISMA-ScR. Presentación preliminar en congresos nacionales y envío posterior a revista indexada WoS/Scopus.
Congresos para difusión	Congreso Chileno de Pediatría (SOCHIPE); Congreso Chileno de Neonatología (SOCHINEO); Jornadas Nacionales de Residentes de Pediatría
Estrategias de reciclaje de resultados	Elaboración de un protocolo institucional de Golden Hour y actualización de guías locales
Proyección y escalabilidad	La evidencia obtenida permitirá diseñar un bundle de Golden Hour adaptado a la realidad chilena e implementar indicadores de calidad asistencial, facilitando la estandarización de la atención neonatal inmediata en hospitales del país.



02

Open Science Framework

Open Science Framework



- Búsqueda de trabajos similares
- Registrar protocolo de investigación
- Registro previo a inicio de revisión
- Se registra
 - Pregunta de investigación
 - Objetivos
 - Metodología
 - Estrategia de búsqueda
 - Etc

Open Science Framework

Q Intervenciones en la Golden Hour y sus resultados clínicos en recién nacidos: Scoping review

Todo Proyectos Registros Preimpresiones Archivos Usuarios

Más de 10 000 resultados0 resultados0 resultados

Ordenar por: Pertinencia

No hay filtros disponibles

No se encontraron resultados.

Todo

Proyectos

Registros

Preimpresiones

Archivos

Usuarios

Más de 10 000 resultados2 resultados0 resultados

Ordenar por: Pertinencia

Creador

Fecha de creación

Seleccione la fecha

Registro

CONTRIBUCIÓN DEL CONTACTO PIEL CON PIEL ENTRE LA MADRE Y EL RECIÉN NACIDO DURANTE LA PRIMERA HORA DE VIDA AL AGARRE DE LA LACTANCIA MATERNA: UN PROTOCOLO DE REVISIÓN EXPANSIVA

Damiana Filípa Fortuna Melo, María Teresa Santana Félix

Retirado

Ayuda

Datos

Código analítico

Materiales

Papeles

Suplementos

Registro público

Público

Este registro público es una versión congelada y no editable de este proyecto.

Actualizaciones

Original

Metadatos

Colaboradores

Damiana Filípa Fortuna Melo, María Teresa Santana Félix

Tipo De Recurso

Sin tipo de recurso

Descripción

Resumen Objetivo: Esta revisión exploratoria tiene como objetivo mapear la ...

Leer más

Tipo De Registro

Resumen

Proporcione un resumen descriptivo del contenido de este registro o de las diferencias con registros anteriores. Si este proyecto contiene documentos para un preregistro, indíquelo aquí.

Resumen Objetivo: Esta revisión exploratoria tiene como objetivo mapear la evidencia científica sobre la contribución del contacto piel con piel madre-recién nacido durante la primera hora de vida para un agarre efectivo en la lactancia materna. Introducción: El contacto piel con piel inmediato entre la madre y el recién nacido se recomienda como una práctica posparto esencial, particularmente durante la primera hora de vida. Esta revisión se considera crucial para la adaptación fisiológica del recién nacido a par...

Open Science Framework

Apoyo

Mi OSF >

Registros >

Preimpresiones >

Reuniones

Instituciones

Perfil

Ajustes >

Agregar Nuevo Registro

1

2

3

4

5

6

7

MetadatosRevisarDiseño de investigaciónMuestreoVariablesPlan de análisisOtro

Metadatos De Registro

Estos metadatos se aplican únicamente al registro que está creando y no se aplicarán a su proyecto.

Título

Proporcione un título conciso y descriptivo para su registro que refleje con precisión el enfoque principal de su investigación. Un título claro y específico ayudará a otros a comprender rápidamente la esencia de su estudio.



Bases de datos

03

**Bases de
datos**

Bases de datos



- Pubmed
- Scopus
- Web of science
- Cochrane

Términos Mesh

Uso de pregunta de investigación

Bases de datos



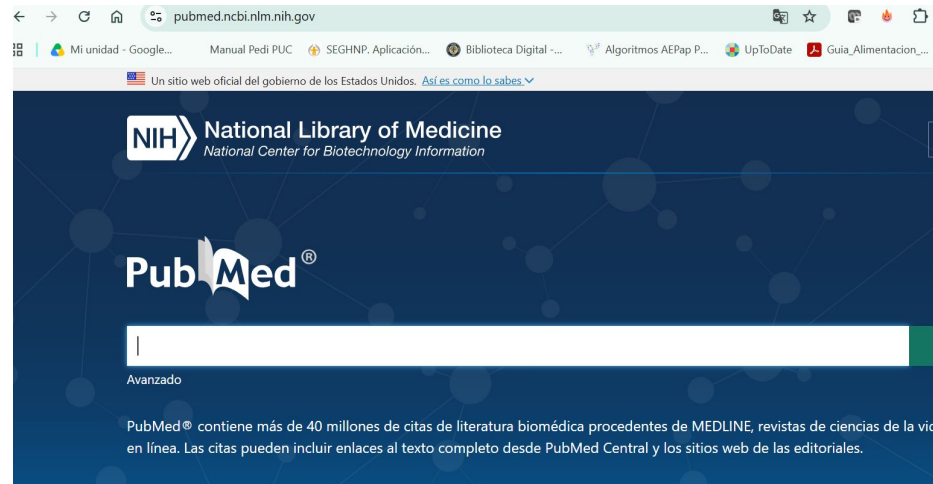
Web of Science

Contiene bases de datos de información bibliográfica y recursos de análisis de la información que permiten evaluar y analizar el rendimiento de la investigación. Su



Scopus

Es una plataforma de información científica de la empresa Elsevier que provee bases de datos bibliográficas, indicadores, análisis y distintos servicios tecnológicos, cubriendo



Bases de datos

Web of Science Búsqueda inteligente Búsqueda avanzada Asistente de investigación Iniciar sesión

Búsqueda inteligente > Results for ¿Qué evidencia existe sobre las intervenciones incluidas en la Go...

69 resultados de la Colección Principal de Web of Science

Resultados totales en Web of Science Core Collection: 100

¿Qué evidencia existe sobre las intervenciones incluidas en la Golden Hour y sus res... ➔ Copiar

+ Agregar palabras clave Agregar palabras clave rápidamente: < + programa de reanimación neonatal + hora dorada

Vea cómo procesamos su consulta. flecha desplegable

69 Documentos 100 Investigadores

Anализar resultados Informe de citación



Investigadores Ar ... ción Crear alerta

Traducir títulos

0/69 Agregar a la lista de marcadores

Ordenar por Pertinencia

1 Improving the quality of care for the golden hour

Resultado de la búsqueda semántica

Amuji, N.; Rao, SA; (...); Shekharappa, CB

20 de marzo de 2025 | BMJ OPEN QUALITY 14

Traducir fondoEl calidad de atención proporcion

EndNote desktop

Add to my researcher profile

Plain text file

RefWorks

RIS (other reference software)

BibTeX

Excel

Tab delimited file

Printable HTML file

InCites

Resultados de búsqueda preferidos

mántica y boolea...

< 1 de 2 >

1 Citación

28 Referencias

Mapa de co-citación

Agregar palabras clave flecha_d

Investigado

finar

Exportar registros a un archivo RIS

Opciones de registro

☒ Todos los registros en la página

☐ Registros de: 1 a 69

No más de 1000 registros a la vez

Contenido del registro:

Author, Title, Source, Abstract

Exportar Cancelar

rayyan^{ai}

04

Rayyan.ai

Rayyan.ai



- Permite facilitar selección de estudios
- Permite importar referencias desde bases de datos
- Eliminación de duplicados
- Revisión de título + abstract
- Establecer criterios de inclusión y exclusión
- IA → Prioriza estudios potencialmente relevantes

Rayyan.ai- Create New Review

Create New Review

1 Add review info

2 Upload Articles

3 Invite Members

Review Title *

Intervenciones en la Golden Hour y sus resultados clínicos en recién nacidos: Scoping review

Review Type *

Scoping Review

Review Domain *

Not Applicable

Description

Describe your review!

Cancel

Create New Review

✓ Add review info

✓ Upload Articles

3 Invite Members

Accelerate your work and Invite members to your review!

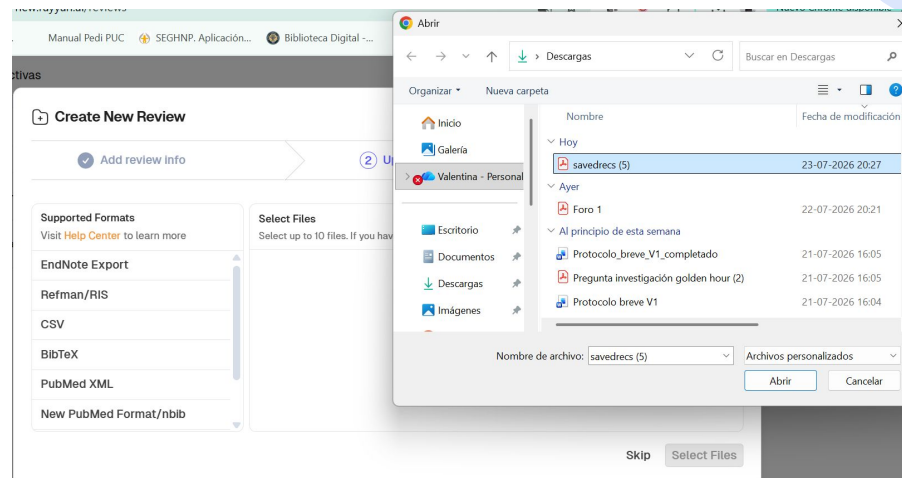
The * symbol represents required fields.

User Email*

Use comma, to add multiple emails

User Role*

Select member role



Rayyan.ai

Descripción general Revisar datos Cribado Examen de texto completo Extracción de datos Riesgo de sesgo

Chatea con ResearchPilot™

Todos los datos

Referencias importadas

Todas las referen... 69

savedrecs (7).ris 69

Agregar referencias

Posibles duplicados

¡Encuentra duplicados para empezar a resolverlos!

Detectar duplicados

Mostrando 69 Artículos

Título ↓ Fecha ↓

- Mejorar la calidad de la atención a los bebés prematuros durante la hora de oro. 2025-03-20
- Protocolos de mejora de la calidad de la(s) hora(s) dorada(s) y su efecto en los resultados en lactantes prematuros ≤ 32 semanas de gestación: una revisión exploratoria 23/12/2025
- Mejora de la calidad en la hora dorada para bebés prematuros: una revisión exploratoria 1 de febrero de 2024
- La hora dorada neonatal: una revisión de las mejores prácticas actuales 1 de abril de 2022

Adjuntar PDF Etiqueta Agregar nota

Chatea con ResearchPilot™

Todos los datos

Referencias importadas

Todas las referen... 69

savedrecs (7).ris 69

Agregar referencias

Posibles duplicados

Irresoluto 7

Eliminado 0

No duplicado 0

Resuelto 0

Mostrando 69 Artículos

Título ↓ Fecha ↓

- Mejorar la calidad de la atención a los bebés prematuros durante la hora de oro. 2025-03-20
- Protocolos de mejora de la calidad de la(s) hora(s) dorada(s) y su efecto en los resultados en lactantes prematuros ≤ 32 semanas de gestación: una revisión exploratoria 23/12/2025
- Mejora de la calidad en la hora dorada para bebés prematuros: una revisión exploratoria 1 de febrero de 2024
- La hora dorada neonatal: una revisión de las mejores prácticas actuales 1 de abril de 2022

Detect Duplicates

7 duplicates were found

Finished

PDF Etiqueta Agregar nota

Resolve Duplicates

Comparing 1 and 2 out of 3 Articles

Run Auto Resolver Keep Both Articles

Soporte vital neonatal: Consenso científico del Comité Internacional de Enlace sobre Reanimación de 2025 con recomendaciones de tratamiento.

Autores : Liley, HG, Weiner, GM, Wyckoff, MH, Rabi, Y, Schmölzer, GM, de Almeida, MF, Costa-Nobre, DT, Davis, PG, Dawson, JA, El-Naggar, W, Fabres, JG, Fawke, J, Foglia, EE, Guinsburg, R, Isayama, T, Kawakami, MD, Lee, HC, Madar, RJ, McKinlay, CJD, Monnelly, VJ, Nakwa, FL, Rüdiger, M, Solevåg,

Similarity: 99%

Keep Left Article Keep Right Article

Highlight difference

0 Done | 7 Articles Left to Resolve

Un-matched information Extra information

Rayyan.ai

Descripción general Revisar datos **Cribado** Examen de texto completo Extracción de datos Riesgo de sesgo

Modo ciego

Mostrando 66 Artículos Sin Decisión.

Indeciso Clasificar

1 Mejorar la calidad de la atención a los be...
Fecha: 2025-03-20

2 Protocolos de mejora de la calidad de la...
Fecha: 23/12/2025

3 Mejora de la calidad en la hora dorada pa...
Fecha: 1 de febrero de 2024

4 La hora dorada neonatal: una revisión de ...
Fecha: 1 de abril de 2023

5 Elaboración e implementación de un prot...
Fecha: 1 de enero de 2023

0% Completado 00 horas | 00 minutos | 00 sesiones

631624613 doi 10.1136/bmj-2023-002277

Improving the quality of care for preterm infants in the golden hour

Ver más

Abstracto Contraer resumen

Background The quality of care provided during the first golden hour after birth in preterm neonates significantly impacts both short- and long-term outcomes. However, implementation of these care processes varies across centres, is not standardised and affects the quality of care. Aim To improve the quality of care provided during the first golden hour in neonates born at <34 weeks' gestation. Methods This quality improvement initiative was conducted in a 30-bedded tertiary care teaching hospital in southern India over 28 months (April 2019–July 2021). Evidence-based interventions to improve

Incluir Tal vez Excluir Razón Etiqueta Analizar

Agregar nota

Intervenciones en la Golden Hour y sus resultados clínicos e

Descripción general Revisar datos **Cribado** Examen de texto completo

Mostrando 66 Artículos Sin Decisión.

Indeciso Clasificar

62 Mejorar el resultado de los bebés recién...
Fecha: 3 de diciembre de 2009

63 Proporcionar estimaciones de resultados ...
Fecha: 1 de marzo de 2021

64 Reanimación neonatal: mejora de los res...
Fecha: 1 de marzo de 2014

65 Administración de oxígeno a neonatos pr...
Fecha: 1 de abril de 2015

66 ¿Por qué seguimos utilizando oxígeno pa...
Fecha: 1 de octubre de 2010

0% Completado 00 horas | 00 minutos | 00 sesiones

631624680

Why are we still usi

Ver más

Abstracto

This article summarize resuscitation and desc previous practice from review suggest that mc by changing from 100 t one of the largest yield in the history of pedi

Incluir Tal vez Excluir Razón Etiqueta Analizar

Agregar nota

Excluir con justificación

añade teclas de acceso rápido para una experiencia más rápida!

- ☐ artículo de antecedentes Haz clic para añadir una tecla de acceso rápido.
- ☐ lengua extranjera Haz clic para añadir una tecla de acceso rápido.
- ☐ medicamento equivocado Haz clic para añadir una tecla de acceso rápido.
- ☐ resultado erróneo Haz clic para añadir una tecla de acceso rápido.
- ☐ población equivocada Haz clic para añadir una tecla de acceso rápido.
- ☐ tipo de publicación incorrecto Haz clic para añadir una tecla de acceso rápido.
- ☐ diseño de estudio erróneo Haz clic para añadir una tecla de acceso rápido.
- ☐ dirección del estudio incorrecta Haz clic para añadir una tecla de acceso rápido.

Agregar motivos de exclusión

Aplicar

Descripción general

Revisar datos

Cribado

Examen de texto completo

Extracción de datos

Riesgo de sesgo

Modo ciego

Criterios de selección

Mostrando 9 / 66 Artículos Incluidos

🔍

Muestras

PICO

Calificaciones

Revisor de IA

Adjuntar PDF

...

Filtros

☐
☒ Incluido

↑↓ Clasificar

631624614

doi 10.1186/s12887-025-06...

2

Fecha: 23/12/2025

✓ VALENTINA

Mejora de la calidad en la hora dorada para bebés prem...

Fecha: 1 de febrero de 2024

✓ VALENTINA

La hora dorada neonatal: una revisión de las mejores pr...

Fecha: 1 de abril de 2023

✓ VALENTINA

Elaboración e implementación de un protocolo para la H...

Fecha: 1 de enero de 2023

✓ VALENTINA

100% terminado

00 horas | 37 minutos | 2 sesiones

Golden hour(s) quality improvement protocols and their effect on outcomes in preterm infants $\leq$ 32 weeks of gestation: a scoping review

Ver más

✓ VALENTINA

Abstracto

Contraer resumen

ObjectivePrematurity is the leading cause of under-five mortality worldwide. The first hours after birth (Golden Hours, GH), are critical for preterm infants, as early interventions impact morbidity and mortality. While GH-protocols aim to optimize stabilization and NICU admission, their components and outcomes vary. This study systematically reviews GH-protocols to identify common elements, implementation differences, and clinical outcomes, informing best

Incluir

Tal vez

Excluir

Razón

Etiqueta

Analizar

Agregar nota

Mostrando 16 / 66 Artículos Excluidos

🔍

Muestras

PICO

Calificaciones

Revisor de IA

☐
☒ Excluido

↑↓

Clasificar

1

Implementación y evaluación de la prácti...

Fecha: 1 de agosto de 2012

✖ VALENTINA

Más de 10 años

2

Mejorar la gestión de la sala de partos pa...

Fecha: 1 de octubre de 2013

✖ VALENTINA

Más de 10 años

3

Manejo de bebés prematuros en los prim...

Fecha: 1 de junio de 2015

✖ VALENTINA

Más de 10 años

4

Programa de reanimación neonatal: El pri...

Fecha: 1 de enero de 2009

✖ VALENTINA

Más de 10 años

631624652

doi 10.1186/s12887-015-0334-7

Neonatal assessment in the delivery room - Trial to Evaluate a Specified Type of Apgar (TEST-Apgar)

✖ Ver más

✖ VALENTINA Más de 10 años

Abstracto

^ Collapse abstract

Background: Since an objective description is essential to determine infant's postnatal condition and efficacy of interventions, two scores were suggested in the past but weren't tested yet: The Specified-Apgar uses the 5 items of the conventional Apgar score; however describes the condition regardless of gestational age (GA) or resuscitative

✓ Incluir

? Tal vez

✖ Excluir

Razón

Etiqueta

Analizar

👤

Agregar nota

➤

Participación de al menos 2 revisores

Rayyan.ai

Descripción general

Revisar datos

Cribado

Examen de texto completo

Extracción de datos

Riesgo de sesgo

Modo cie

Mostrando 10 Artículos Incluidos



+ Agregar artículos

⇌ Recuperación automática

☐ Seleccionar todo

▼ Indeciso

↕ Clasificar

Título

Fecha

Autor

Texto completo

01

Mejorar la calidad de la atención a los bebés prematuros durante la hora de c 2025-03-20

Amuji, N, Rao, S...

Ninguno

doi



✓ VALENTINA

02

Protocolos de mejora de la calidad de la(s) hora(s) dorada(s) y su efecto en... 23/12/2025

Wever, LMC, No...

Ninguno

doi



✓ VALENTINA

03

Mejora de la calidad en la hora dorada para bebés prematuros: un estudio... 1 de febrero de 2024 Sheng, LJ, Zhon...

Ninguno

doi



Tu progreso

100% examinado

✓ Incluir

? Tal vez

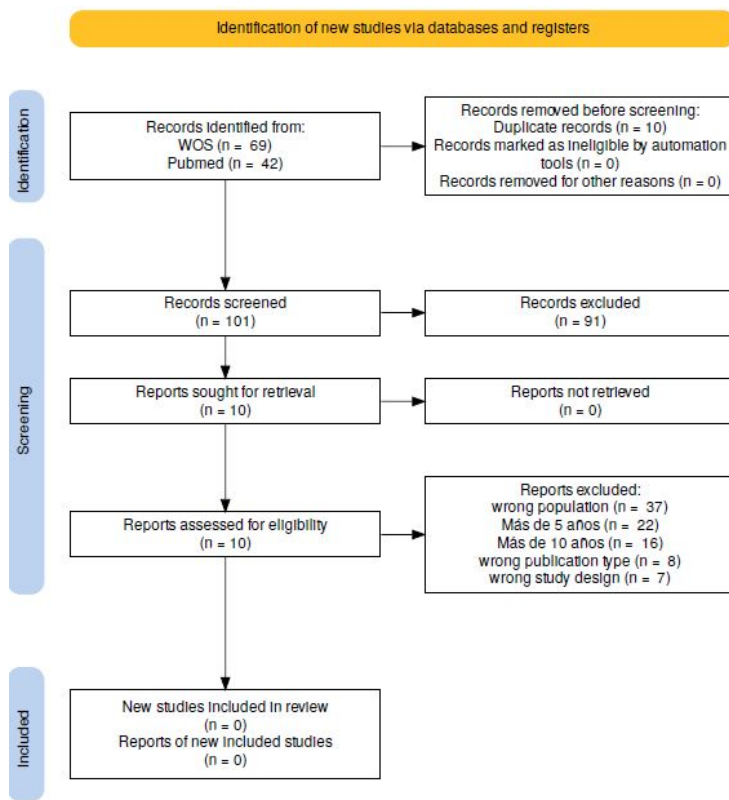
× Excluir

💬 Razón

🏷 Etiqueta

Rayyan.ai-Prisma-ScR

Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses extension for Scoping Reviews



- Descripción clara y reproducible de cómo se realizó la revisión
- Permite que otro investigador pueda reproducir el proceso
- Mejora la transparencia del estudio
- Facilita evaluación crítica



05

Gemini Notebook

Gemini Notebook



Herramienta de inteligencia artificial que analiza los artículos científicos proporcionados por el investigador para resumir, comparar y organizar la evidencia, facilitando la síntesis de la información durante el proceso de revisión

Gemini Notebook

Gemini Notebook

Configuración

PLUS



Más recientes

+ Crear nuevo

Todos

Mis cuadernos

Cuadernos destacados

Compartidos conmigo

Colecciones

Cuadernos destacados



Gemini Notebook

Configuración

PLUS



Más recientes

+ Crear nuevo

Todos

Mis cuadernos

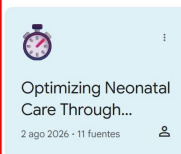
Cuadernos destacados

Compartidos conmigo

Colecciones

Mis cuadernos

Crear cuaderno nuevo



Crea resúmenes de audio y video a partir de
videos de YouTube

Buscar fuentes nuevas en la Web



Web



Fast Research



o suelta tus archivos

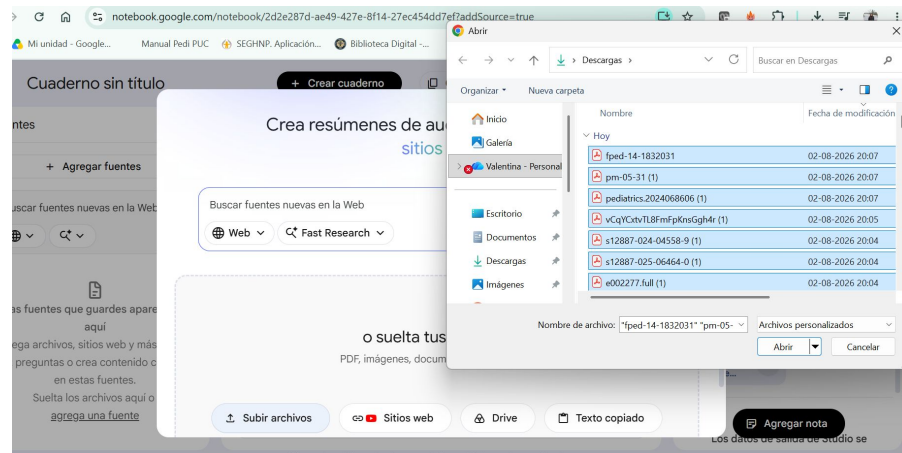
PDF, imágenes, documentos, audio y más

Subir archivos

Sitios web

Drive

Texto copiado



Gemini Notebook - Extracción de datos

Fuentes

+ Agregar fuentes

Buscar fuentes nuevas en la Web



  Seleccionar todo ☒

 1.- The Golden Hour Q... ☒

 2.- Golden Hour Qualit... ☒

 3.- Neonatal Golden H... ☒

 e002277.full (1).pdf ☒

 fped-14-1832031.pdf ☒

 pediatrics.202406860... ☒

 om-05-31 (1).pdf ☒

Chat

Necesito que me hagas una tabla de extracción de datos que incluya: autor;
año de publicación;
país;
diseño del estudio;
objetivo;
características de la población;
edad gestacional;
peso al nacer;
componentes del protocolo de Golden Hour;
intervenciones implementadas;
indicadores de proceso;
desenlaces clínicos;
principales resultados;
conclusiones.

Respondiendo...

10 fuentes 

Google. (s. f.). NotebookLM. <https://notebooklm.google.com/>

Gemini Notebook-Extracción de datos

Tabla de Extracción de Datos

Autor; Año; País	Diseño; Objetivo	Población; EG; Peso	Componentes e Intervenciones del Protocolo	Indicadores de Proceso y Desenlaces Clínicos	Principales Resultados y Conclusiones
<u>Croop et al.; 2019; EE. UU.</u>	Mejora de Calidad (Lean Six Sigma). Reducir tasas de hipotermia e hipoglucemia locales.	RN prematuros. <27 sem; <1000g (EP-ELBW).	Bundle GH: Suite de polietileno, colchón químico, acceso IV en sala de partos (DR), D10%W temprano, entrenamiento con simulación y roles definidos.	Proceso: Tiempo a estabilización. Clínicos: Temperatura al ingreso, glucosa sérica, VIH severa, DBP, ROP y mortalidad.	Resultados: Hipotermia bajó de 59% a 38%; hipoglucemia de 18% a 4%; estabilización en 92 min. Concl.: Protocolo GH eficaz para estabilización térmica y metabólica.
Peleg et al.; 2019; Israel	Casos y controles emparejados (Retrospectivo). Evaluar impacto de la GH en resultados a corto plazo.	RN prematuros. $\leq$ 32+6 sem; 1325g (media).	Bundle GH: Sala de reanimación dedicada, herramientas CRM, muestreo de sangre de cordón, PN y antibióticos en <1h.	Proceso: Uso de T-piece, tiempo a IV. Clínicos: Temperatura ingreso, sepsis tardía (LOS), DBP, hemorragia intraventricular (VIH).	Resultados: Mejora tempo (35.26 a 36.26°C); reducción de LOS (P=0.035) y DBP (P=0.028). Concl.: Beneficio significativo en morbilidad respiratoria e infecciosa.
Lamary et al.; 2023; EE. UU.	Revisión de Mejores Prácticas. Revisar intervenciones basadas en evidencia para la GH.	RN prematuros extremos. <27 sem; <1000g (ELBW).	Intervenciones: Asesoramiento prenatal, pinzamiento tardío del cordón (DCC), bolsas de polietileno, CPAP temprano, líquidos IV calentados.	Clínicos: Hipotermia, hipoglucemia, VIH, DBP y retinopatía (ROP).	Resultados: La GH mejora resultados si hay colaboración multidisciplinaria y estandarización. Concl.: Vital para reducir variabilidad en el cuidado inicial.
<u>Anuj et al.; 2025; India</u>	QI (Ciclos PDSA). Mejorar la calidad del cuidado en la GH en un entorno LMIC.	RN prematuros. <34 sem; 1367g (media).	Bundle: Termorregulación (cling wrap), bundle respiratorio (T-piece, blender), stock de PN y antibióticos disponible en NICU.	Proceso: Tiempo a PN y antibióticos. Clínicos: Hipotermia, glucemia, VIH, DBP, NEC y supervivencia.	Resultados: Hipotermia bajó de 79% a 22%; tiempo a PN bajó de 102 a 62 min; glucosa mejoró de 35 a 54 mg/dL. Concl.: Implementación factible y sostenible en países de ingresos medios.

Gemini Notebook + ChatGPT - Metodología

Diseño del estudio

Se realizará una **Scoping Review** con el objetivo de mapear la evidencia científica disponible sobre las intervenciones implementadas durante la *Golden Hour* y los resultados clínicos asociados en recién nacidos atendidos durante los primeros 60 minutos de vida.

La revisión seguirá la metodología propuesta por el **Joanna Briggs Institute (JBI)** para revisiones de alcance y será reportada de acuerdo con la guía **Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses extension for Scoping Reviews (PRISMA-ScR)**.

La pregunta de investigación fue elaborada utilizando el marco **PCC (Population–Concept–Context)**.

Población: recién nacidos.

Concepto: intervenciones correspondientes a la Golden Hour.

Contexto: atención neonatal durante los primeros 60 minutos de vida en sala de partos, traslado y Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales.

La pregunta que orienta la revisión es:

¿Qué evidencia existe sobre las intervenciones incluidas en la Golden Hour y sus resultados clínicos en recién nacidos atendidos durante los primeros 60 minutos de vida?

Estrategia de búsqueda

Se realizó una búsqueda bibliográfica estructurada en las principales bases de datos biomédicas internacionales:

- PubMed
- Scopus
- Web of Science

Como búsqueda complementaria se revisaron las listas de referencias de los artículos seleccionados para identificar estudios adicionales potencialmente elegibles, estrategia ampliamente utilizada en revisiones de alcance. Este enfoque es consistente con revisiones recientes sobre Golden Hour.

La estrategia de búsqueda combinó términos MeSH y palabras libres relacionados con:

- Golden Hour
- newborn
- neonate
- premature infant
- preterm infant
- delivery room
- neonatal intensive care
- quality improvement
- stabilization

Gemini Notebook + ChatGPT - Metodología

Criterios de elegibilidad

Criterios de inclusión

Se incluyeron estudios que:

- evaluaran protocolos o intervenciones de Golden Hour;
- incluyeran recién nacidos pretérmino o de muy bajo peso al nacer;
- describieran componentes del protocolo implementado;
- reportaran resultados clínicos o indicadores de calidad asistencial;
- correspondieran a estudios originales, estudios observacionales, investigaciones de mejora continua de calidad, estudios prospectivos o retrospectivos, revisiones narrativas, revisiones de alcance o metaanálisis relevantes para responder la pregunta de investigación;
- estuvieran publicados en inglés o español.

Criterios de exclusión

Se excluyeron:

- editoriales;
- cartas al editor;
- comentarios;
- protocolos sin resultados;
- resúmenes de congresos;
- publicaciones sin acceso al texto completo;
- estudios que abordaran exclusivamente una intervención aislada sin contextualizarla dentro de un protocolo de Golden Hour.

Selección de estudios

Los registros recuperados fueron evaluados inicialmente mediante lectura de título y resumen.

Posteriormente se realizó lectura a texto completo para verificar el cumplimiento de los criterios de elegibilidad.

Finalmente se seleccionaron **10 publicaciones**, correspondientes a estudios primarios, revisiones narrativas, revisiones de alcance y metaanálisis, que constituyeron la base para el mapeo de la evidencia sobre Golden Hour.

Extracción de datos

Para cada estudio incluido se extrajeron de manera sistemática las siguientes variables:

- autor;
- año de publicación;
- país;
- diseño del estudio;

Gemini Notebook + ChatGPT - Metodología

Síntesis de la evidencia

Los resultados serán sintetizados mediante análisis descriptivo y síntesis narrativa.

Las intervenciones serán agrupadas en categorías temáticas según los principales componentes identificados en la literatura:

- planificación prenatal;
- comunicación y trabajo en equipo;
- termorregulación;
- soporte respiratorio;
- pinzamiento tardío del cordón;
- acceso vascular;
- administración precoz de fluidos, nutrición y medicamentos;
- monitorización;
- transporte a la UCIN;
- estrategias de implementación y mejora continua.

Asimismo, los desenlaces serán organizados en:

- desenlaces inmediatos (temperatura, glicemia, tiempo de estabilización, tiempo de acceso vascular, tiempo de administración de surfactante o nutrición parenteral);
- desenlaces clínicos (hemorragia intraventricular, displasia broncopulmonar, enterocolitis necrosante, sepsis, retinopatía del prematuro, mortalidad);
- indicadores organizacionales (adherencia al protocolo, comunicación interdisciplinaria y satisfacción del equipo).

Evaluación metodológica

Debido a que el objetivo de una Scoping Review es mapear la evidencia disponible y no determinar el efecto combinado de una intervención, no se realizará un metaanálisis.

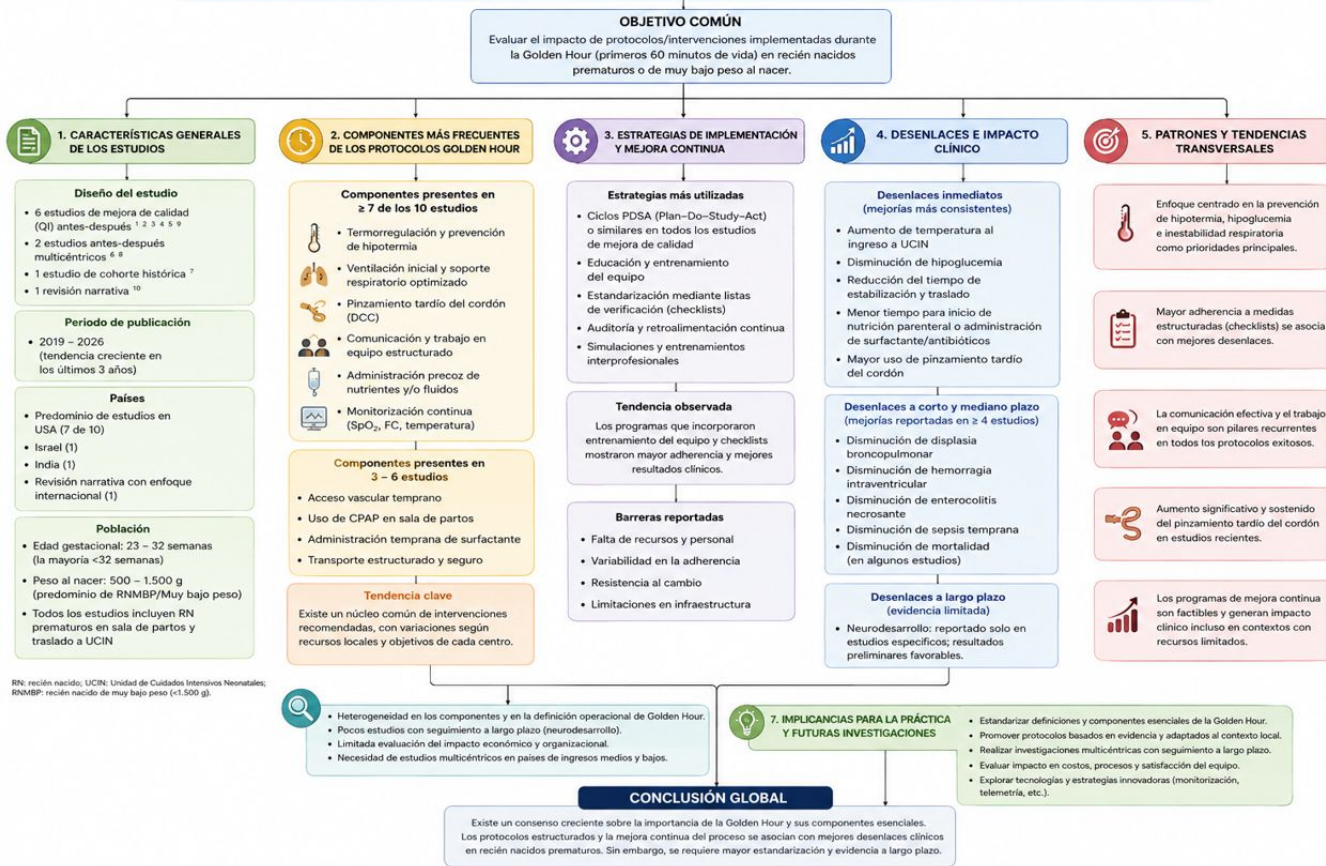
La calidad metodológica de los estudios no constituirá un criterio de exclusión. Sin embargo, durante la interpretación de los resultados se considerará el diseño de cada investigación y el nivel de evidencia aportado. Este enfoque es concordante con las recomendaciones metodológicas del Joanna Briggs Institute.

Consideraciones éticas

Al tratarse de una revisión de literatura científica publicada, el estudio no involucra participantes humanos ni datos personales identificables, por lo que no requiere consentimiento informado. La investigación se desarrollará respetando los principios de integridad científica, transparencia y buenas prácticas en investigación.

Gemini Notebook + ChatGPT - Patrones y Tendencias

PATRONES Y TENDENCIAS ENTRE 10 ESTUDIOS SOBRE PROTOCOLOS DE GOLDEN HOUR EN NEONATOLOGÍA



Gemini Notebook- Redacción del Manuscrito V1

Fuentes

+ Agregar fuentes

Buscar fuentes nuevas en la Web

 v

 v



  Seleccionar todo ☐

 1.- The Golden Hour Q... ☒

 2.- Golden Hour Qualit... ☒

 3.- Neonatal Golden H... ☒

 e002277.full (1).pdf ☒

 fped-14-1832031.pdf ☒

 Metodologia ☐

Chat

Ahora que ya me ayudaste en la redacción de la ficha de investigación y la extracción de datos, necesito que redactes un manuscrito inicial para el trabajo, guiandote igual con la metodología que te acabo de subir.

A continuación, presento el manuscrito inicial estructurado para tu revisión de alcance (*Scoping Review*), integrando la información de los 10 artículos seleccionados y siguiendo la metodología JBI y PRISMA-ScR detallada en tus fuentes 1 .

Comienza a escribir...

10 fuentes 

Google. (s. f.). NotebookLM. <https://notebooklm.google.com/>

Gemini Notebook- Redacción del Manuscrito V1

"Intervenciones en la Golden Hour y sus resultados clínicos en recién nacidos: Scoping review"

1. Introducción

La prematuridad representa la principal causa de mortalidad neonatal y contribuye a aproximadamente el 50% de las discapacidades infantiles. Los recién nacidos prematuros extremos (<27 semanas de gestación) enfrentan tasas de mortalidad del 30-50% y riesgos sustanciales de morbilidades como la hemorragia intraventricular (HIV), la displasia broncopulmonar (DBP) y la retinopatía de la prematuridad (ROP).

El concepto de la "Hora Dorada" (GH), adoptado de la medicina de trauma, se refiere a los primeros 60 minutos de vida postnatal. Este periodo es crítico para apoyar la transición fetal-neonatal y prevenir daños irreversibles mediante intervenciones rápidas, competentes y sistemáticas. A pesar de su importancia, existe una persistente variabilidad en la práctica clínica. Por ello, se han desarrollado protocolos estandarizados o "bundles" (paquetes de medidas) basados en evidencia para mejorar la calidad y consistencia del cuidado. [\[1\]\[2\]\[3\]\[4\]](#)

2. Metodología

Esta revisión de alcance se realizó siguiendo la metodología del Joanna Briggs Institute (JBI) y la guía PRISMA-ScR. La pregunta de investigación, bajo el marco PCC (Población-Concepto-Contexto), fue: ¿Qué evidencia existe sobre las intervenciones incluidas en la Golden Hour y sus resultados clínicos en recién nacidos atendidos durante los primeros 60 minutos de vida?

Se analizaron 10 publicaciones seleccionadas que incluyen estudios de mejora de la calidad (QI), revisiones de alcance y metaanálisis. Los criterios de inclusión abarcaron estudios sobre recién nacidos pretérmino que describieran componentes del protocolo GH y reportaran resultados clínicos o indicadores de proceso.

3. Resultados

3.1. Componentes del Protocolo de la Hora Dorada

Los protocolos analizados muestran una evolución hacia paquetes de medidas multidisciplinarios. Las intervenciones clave identificadas son:

- **Planificación y Trabajo en Equipo:** Los estudios destacan la importancia de los "briefings" pre-parto, la asignación de roles específicos y el uso de herramientas de Crew Resource Management (CRM). La simulación "just-in-time" ha demostrado ser vital para consolidar la dinámica del equipo.
- **Termorregulación:** Es el componente más consistente. Las intervenciones incluyen el aumento de la temperatura en la sala de partos (25-28 °C), el uso de bolsas de polietileno, colchones térmicos químicos y gases de ventilación calentados y humidificados.
- **Soporte Respiratorio:** Se prioriza el uso temprano de CPAP mediante reanimador de pieza en T para establecer la capacidad residual funcional de forma no invasiva. La administración precoz de surfactante, especialmente bajo técnicas menos invasivas (LISA), es una tendencia creciente.
- **Pinzamiento Tardío del Cordón (DCC):** Incorporado en la mayoría de los protocolos recientes por sus beneficios en la reducción de HIV y la necesidad de transfusiones.

- **Acceso Vascular y Nutrición:** Se busca establecer acceso intravenoso (periférico o umbilical) rápidamente para iniciar la administración de dextrosa al 10% y nutrición parenteral (NP) temprana, idealmente en la primera hora.

3.2. Resultados Clínicos e Indicadores de Proceso

La implementación de la GH ha impactado significativamente en:

1. **Desenlaces Inmediatos:** Reducción drástica de la hipotermia al ingreso (p. ej., de 79% a 22% en entornos de bajos recursos) y de la hipoglucemia (de 18% a 4%). El tiempo de estabilización se ha optimizado, acercándose a la meta de los 60 minutos.
2. **Morbilidades de la Prematuridad:** Los metaanálisis confirman una reducción significativa en el riesgo de HIV severa (OR 0.65) y una tendencia a la disminución de la DBP. Peleg et al. reportaron además una reducción en la sepsis de aparición tardía.
3. **Indicadores Organizacionales:** Se observa una mayor adherencia a las guías clínicas y una mejora en la percepción de satisfacción y reducción del estrés en el equipo de salud.

4. Discusión

La evidencia actual sugiere que el éxito de la GH no depende únicamente de intervenciones aisladas, sino de la estandarización y la cultura organizacional. Las metodologías de mejora de calidad, como Lean Six Sigma y los ciclos PDCA, han permitido adaptar estos protocolos a diversos contextos, desde centros académicos de nivel IV hasta hospitales en países de ingresos medios.

Una tendencia emergente es la aplicación de la Ciencia de la Implementación, utilizando marcos como el CFIR para asegurar la sostenibilidad de las prácticas y superar barreras como la rotación de personal y los problemas de comunicación entre sectores. No obstante, persiste una brecha en el reporte de resultados neurodesarrollados a largo plazo y de costo-efectividad.

5. Conclusión

El protocolo de la Hora Dorada es una estrategia eficaz y necesaria para mejorar la estabilidad térmica, metabólica y respiratoria del recién nacido prematuro. La construcción colectiva y dialógica de estos protocolos, junto con la educación continua, es fundamental para garantizar que cada neonato reciba un cuidado óptimo en sus primeros y más vulnerables minutos de vida.

Luego continuar con intervención humana

Gemini Notebook- Comité de ética V1

[Ciudad], [Día] de [Mes] de [Año]

Al Presidente del Comité de Ética en Investigación (CEI)

[Nombre de la Institución Hospitalaria o Universitaria]

Asunto: Envío de Protocolo de Investigación para Evaluación y Aprobación Ética.

Título del Proyecto: -----

Estimado/a Presidente y miembros del Comité de Ética:

Por medio de la presente, yo, el/la [Nombre del Investigador Principal], en mi carácter de Investigador Principal, adscrito al Servicio de Neonatología de [Nombre de tu Hospital], me dirijo a este honorable comité con el propósito de someter a su rigurosa evaluación, consideración y posterior aprobación el protocolo de investigación arriba titulado.

1. Justificación y Racional Científico del Estudio

Los recién nacidos, especialmente prematuros y de extremo bajo peso al nacer (<1000 g), se enfrentan a un riesgo elevado de mortalidad y morbilidades graves en el período neonatal inmediato. Posterior al nacimiento, estos neonatos son altamente propensos al desarrollo acelerado de hipotermia, hipoglucemia, acidosis y necesidad de reanimación avanzada.

La evidencia científica actual respalda que las intervenciones sistematizadas y estandarizadas (bundles de cuidado) durante los primeros 60 minutos de vida postnatal, periodo conocido como la “**Hora Dorada**” (**Golden Hour**), reducen drásticamente la variabilidad clínica y protegen al neonato de daños metabólicos e inmunológicos irreversibles. Múltiples investigaciones clínicas de mejora de calidad han demostrado que el control térmico riguroso y la rapidez en la estabilización metabólica se asocian directamente con una disminución significativa en el riesgo de hemorragia intraventricular (HIV) severa, displasia broncopulmonar (DBP) y sepsis de aparición tardía.

2. Diseño Metodológico e Intervenciones

El presente estudio está diseñado bajo un enfoque de Mejora de la Calidad (QI) y es de carácter [indicar si es prospectivo, retrospectivo o de casos y controles emparejados]. Consiste en la implementación de un paquete estandarizado de medidas multidisciplinarias que abarca cuatro pilares **fisiológicos** clave:

1. Termorregulación avanzada: mediante el precalentamiento de salas, uso de colchón térmico y bolsas de polietileno.
2. Soporte ventilatorio no invasivo y gentil: priorizando el CPAP nasal temprano y la administración controlada de oxígeno para evitar la toxicidad por hiperoxia.
3. Estabilidad metabólica y acceso IV: asegurando la administración rápida de líquidos parenterales e inicio temprano de glucosa.
4. Coordinación y dinámica de equipo: mediante simulaciones y asignación clara de roles.

3. Consideraciones Éticas y Protección de Sujetos

Este estudio se conducirá bajo el estricto apego a las pautas éticas nacionales vigentes y a la Declaración de Helsinki. Evaluamos que el proyecto presenta un [indicar si es “Riesgo Mínimo” o “Sin Riesgo” - Nota: las auditorías retrospectivas de expedientes suelen clasificarse como ‘Sin Riesgo’ o de exención de consentimiento].

- **Confidencialidad de los datos:** Se garantiza el anonimato absoluto de todos los recién nacidos participantes mediante la codificación de las historias clínicas. Ningún dato de identidad personal será divulgado en publicaciones o análisis subsiguientes.
- **Consentimiento informado**

4. Documentación Adjunta

Se anexan a la presente solicitud los siguientes documentos para facilitar su revisión:

- Protocolo de investigación completo (Versión [Número/Fecha]).
- Modelo de Hoja de Consentimiento Informado (si aplica).
- Instrumento de recolección de datos / *Checklist* de la Hora Dorada.
- Currículum Vitae firmado del Investigador Principal y colaboradores.]

Agradecemos de antemano el tiempo dedicado a la evaluación de esta propuesta, la cual tiene como único fin mejorar la seguridad del paciente y elevar la calidad de la atención neonatal en nuestra institución. Quedamos a su entera disposición para cualquier aclaración o modificación que el comité considere pertinente. Sin otro particular, le saludo atentamente.

[Firma del Investigador Principal]

[Nombre Completo]

[Cargo / Especialidad]

[Servicio de Neonatología / Institución]

[Correo Electrónico / Teléfono de Contacto]

Luego continuar con intervención humana

Gemini Notebook- Carta al editor V1

[Tu Nombre/Nombre del Autor Principal] [Tu Afiliación Institucional] [Tu Correo Electrónico]
[Fecha]
Estimado Editor en Jefe de [Nombre de la Revista, ej. Journal of Perinatology o BMC Pediatrics]:

Nos complace presentar para su consideración el manuscrito original titulado **"Intervenciones en la Golden Hour y sus resultados clínicos en recién nacidos: Scoping review"**, con el fin de ser publicado en su revista bajo la modalidad de **Revisión de Alcance (Scoping Review)**.

La prematuridad sigue siendo la principal causa de mortalidad neonatal a nivel mundial, con tasas de mortalidad de entre el 30% y el 50% para los recién nacidos prematuros extremos. Este estudio aborda el periodo crítico de los primeros 60 minutos de vida postnatal, conocido como la **"Hora Dorada" (GH)**, un intervalo donde las intervenciones médicas sistemáticas son determinantes para prevenir daños irreversibles.

Nuestra revisión integra y analiza 10 trabajos científicos clave, incluyendo metaanálisis de alta escala y estudios de mejora de calidad (QI) realizados en diversos contextos geográficos, desde centros de nivel IV en EE. UU. hasta hospitales en economías emergentes como India y Brasil.

Los hallazgos más relevantes presentados en este trabajo incluyen:

- **Eficacia Clínica Demostrada:** La implementación de protocolos estandarizados (bundles) ha logrado reducir significativamente la incidencia de hipotermia al ingreso (ej. de un 79% a un 22%) y de hipoglucemia (de un 18% a un 4%).
- **Impacto en Morbilidades Graves:** El análisis muestra una reducción estadísticamente significativa en el riesgo de **hemorragia intraventricular (HIV) severa** (OR 0.65) y una tendencia favorable en la disminución de la displasia broncopulmonar (DBP).
- **Eficiencia de Procesos:** La estandarización mediante ciclos **PDSA** y **Lean Six Sigma** optimiza los tiempos de administración de nutrición parenteral y antibióticos, así como el tiempo total de estabilización.
- **Factores Humanos:** Resaltamos que el éxito de la GH no depende únicamente de la tecnología, sino de la dinámica multidisciplinaria, la asignación de roles y la comunicación efectiva mediante herramientas de **Crew Resource Management (CRM)**.

Consideramos que nuestro manuscrito se alinea perfectamente con el alcance de **[Nombre de la Revista]**, ya que proporciona una síntesis crítica y actualizada sobre cómo traducir la mejor evidencia científica en protocolos de trabajo sostenibles que mejoran la seguridad y calidad del cuidado neonatal.

Declaramos que este trabajo es original, no ha sido publicado previamente ni está siendo considerado por otra revista. Todos los autores han revisado y aprobado la versión final del manuscrito y no existen conflictos de intereses que declarar.

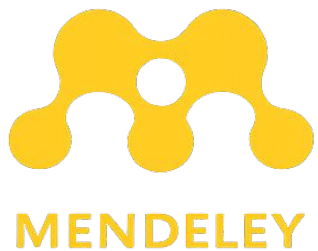
Agradecemos de antemano el tiempo dedicado a revisar nuestra propuesta y quedamos a su entera disposición para cualquier aclaración necesaria.

Atentamente,

[Firma]

[Tu Nombre] [Cargo/Título]

Luego continuar con intervención humana



06

Mendeley/Zotero

Mendeley-Zotero



Gestores bibliográficos que permiten organizar referencias, almacenar artículos científicos, insertar citas automáticamente y generar bibliografías en diferentes estilos de citación

Mendeley

Large language models in methodolo... AI Tools in Academia: Evaluating Note... Application of NotebookLM, a large la... 5 more

+ Add references

All References

Search Filters View

	AUTHORS	YEAR	TITLE ▼	SOURCE	ADDED	FILE
☐	• ☆ Peleg, Ben; Glob...	2019	"Golden Hour" quality improvement intervention and...	Journal of P...	3/8/2026	📎
☐	• ☆ Ortiz-Movilla, Ro...	2024	What Is the Opinion of the Health Care Personnel R...	American Jo...	9/7/2026	📎
☐	• ☆ Aziz, Sarah; A M ...	2025	Wearable Artificial Intelligence for Epilepsy: Scoping...	Journal of M...	14/11/2025	📎
☐	• ☆ Lucey, Catherine...	2022	We Have No Choice but to Transform: The Future o...	Academic M...	14/11/2025	📎
☐	• ☆ Weinberg, Daniel...	2020	Visual attention patterns of team leaders during deli...	Resuscitation	9/7/2026	📎
☐	• ☆ Simma, B.; den ...	2024	Video recording in the delivery room: current status,...	Pediatric Re...	9/7/2026	📎
☐	• ☆ Simma, B.; den ...	2024	Video recording in the delivery room: current status,...	Pediatric Re...	17/7/2026	📎
☐	• ☆ de Almeida, Mari...	2026	Variation in Stabilization and Resuscitation Practice...	Acta Paediat...	17/7/2026	📎
☐	• ☆ Sethi, Sidharth K...	2022	Validation of the STARZ neonatal acute kidney injur...	Pediatric Ne...	16/11/2025	📎
☐	• ☆ Felton, April; Che...	2024	Using Simulation-Based Training to Improve Neona...	Journal of C...	9/7/2026	📎
☐	• ☆ Zehnder, Emily C...	2021	Using eye-tracking augmented cognitive task analy...	Resuscitatio...	9/7/2026	📎
☐	• ☆ Chang, Catherin...	2022	Use of a Novel Manikin for Neonatal Resuscitation ...	Children	17/7/2026	📎

COLLECTIONS

- Endocrinologia
- Micropreemies
- NotebookLM
- Nutrition
- Create collection

Large language models in methodolo... AI Tools in Academia: Evaluating Note... Application of NotebookLM, a large la... 5 more

Trash

All References

Search Filters View

	AUTHORS	YEAR	TITLE ▼	SOURCE	ADDED	FILE
☐	• ☆ Peleg, Ben; Glob...	2019	"Golden Hour" quality improvement intervention and...	Journal of P...	3/8/2026	📎
☐	• ☆ Ortiz-Movilla, Ro...	2024	What Is the Opinion of the Health Care Personnel R...	American Jo...	9/7/2026	📎
☐	• ☆ Aziz, Sarah; A M ...	2025	Wearable Artificial Intelligence for Epilepsy: Scoping...	Journal of M...	14/11/2025	📎
☐	• ☆ Lucey, Catherine...	2022	We Have No Choice but to Transform: The Future o...	Academic M...	14/11/2025	📎
☐	• ☆ Weinberg, Daniel...	2020	Visual attention patterns of team leaders during deli...	Resuscitation	9/7/2026	📎
☐	• ☆ Simma, B.; den ...	2024	Video recording in the delivery room: current status,...	Pediatric Re...	9/7/2026	📎
☐	• ☆ Simma, B.; den ...	2024	Video recording in the delivery room: current status,...	Pediatric Re...	17/7/2026	📎
☐	• ☆ de Almeida, Mari...	2026	Variation in Stabilization and Resuscitation Practice...	Acta Paediat...	17/7/2026	📎
☐	• ☆ Sethi, Sidharth K...	2022	Validation of the STARZ neonatal acute kidney injur...	Pediatric Ne...	16/11/2025	📎
☐	• ☆ Felton, April; Che...	2024	Using Simulation-Based Training to Improve Neona...	Journal of C...	9/7/2026	📎
☐	• ☆ Zehnder, Emily C...	2021	Using eye-tracking augmented cognitive task analy...	Resuscitatio...	9/7/2026	📎
☐	• ☆ Chang, Catherin...	2022	Use of a Novel Manikin for Neonatal Resuscitation ...	Children	17/7/2026	📎

GROUPS

- Adeline
- DID_30
- Golden Hour
- Neo Raices
- neopagina
- Create group

Mi biblioteca

📁

🔍

📄

✎

📁

📄

📁

Mi biblioteca

🕒

Leído recientemente

📄

Mis publicaciones

📄

Elementos duplicados

📄

Elementos sin archivar

📄

Papelera

🔍

Todos los campos y etiquetas

Título

➤

📄

Improving the quality of care for preterm infants in the golden hour

Amuji et al.

🗑

➤

📄

The Golden Hour: a quality improvement initiative for extremely premature infants in t...

Croop et al.

🗑

➤

📄

Implementation of a Golden Hour protocol for initial management of preterm infants: ...

Dénes et al.

🗑

➤

📄

Neonatal Golden Hour: a review of current best practices and available evidence

Lamary et al.

🗑

➤

📄

"Golden Hour" quality improvement intervention and short-term outcome among pret...

Peleg et al.

🗑

➤

📄

Quality improvement in the golden hour for premature infants: a scoping review

Sheng et al.

🗑

➤

📄

Elaboración e implementación de un protocolo para la Hora Dorada de recién nacidos...

Silva et al.

🗑

➤

📄

Ten minutes to save a baby: a narrative review of newborn assessment during first min...

Sotiropoulos et al.

🗑

➤

📄

Standardized Management of the First Hour of Premature Infants: A Meta-Analysis

Tribolet et al.

🗑

➤

📄

Golden hour(s) quality improvement protocols and their effect on outcomes in preter...

Wever et al.

🗑

🔍

Improving the quality of care for preterm infants in the golden hour

📄

Información

Tipo de elemento

Artículo de revista académica

Título

Improving the quality of care for preterm infants in the golden hour

Autor

Amuji, Nalina

Autor

Appaji Rao, Shashidhar

Autor

Yemmethim..., Prashantha

Autor

Gautham Suresh, Kanekal

Autor

Steven, Sofia

Autor

Bada Shek..., Chandrakala

Publicación

BMJ Open Quality

Editorial

Lugar

Fecha

03/2025

Volumen

14

Número

1

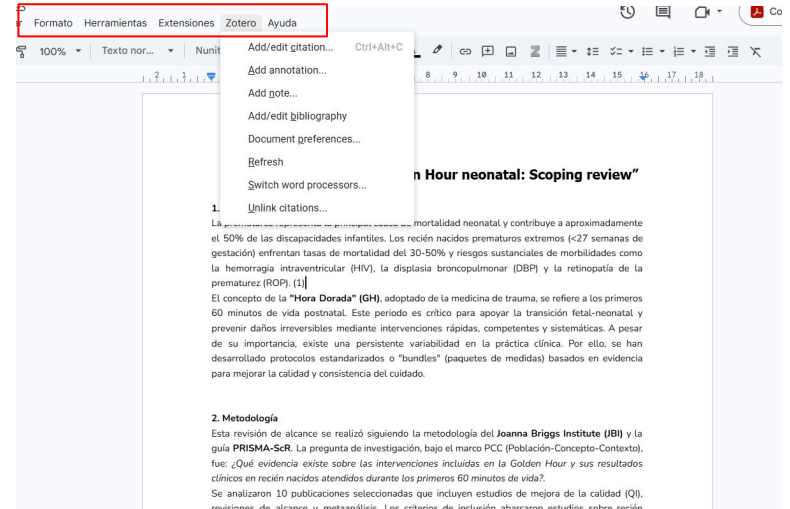
Sección

Número de la parte

Título de la parte

Páginas

e002277



Ruta de investigación



Inteligencia artificial en investigación

Optimización de la evidencia en salud

Valentina Rabie Tarabla
Residente Pediatría 2° año, USS
Neonatología
06 de Agosto 2026

