

# Sesión 1: Introducción a Revisiones Rápidas

Una presentación para: Universidad de Guadalajara

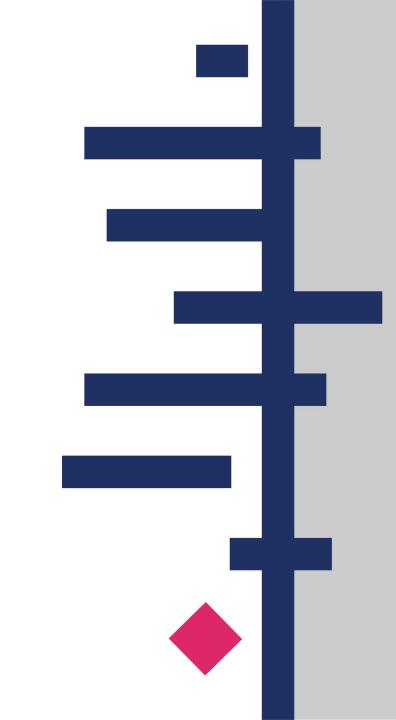
19 de Junio del 2020

Por Netzahualpilli Delgado Figueroa

Coordinador Centro Asociado Cochrane Universidad de Guadalajara

Trusted evidence.
Informed decisions.

Better health.





### Contenidos de la sesión:

- O1 Definir que es una revisión rápida versus una revisión sistemática
- Qué otros productos de evidencia rápida existen
- O3 Fundamentación de la generación de estos productos de evidencia rápida
- 04 Mapa general del proceso metodológico



## Revisión Sistemática

Una revisión de la literatura primaria en salud y políticas de salud que intenta identificar, evaluar y sintetizar toda la evidencia empírica que cumple con los criterios de elegibilidad específicos para responder una pregunta de investigación dada. Su conducta utiliza métodos explícitos destinados a minimizar el sesgo a fin de producir hallazgos más confiables con respecto a los efectos de las intervenciones para la prevención, el tratamiento y la rehabilitación que pueden usarse para informar la toma de decisiones.

PUBMED / MESH: SYSTEMATIC REVIEW https://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh/2028176



https://ebdm.github.io/rapidreviews/

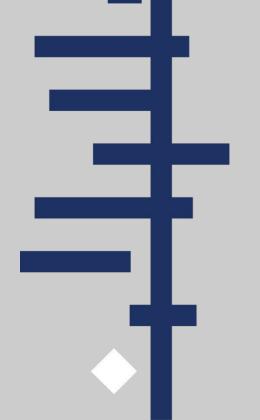
## Revisión Rápida

"Una revisión rápida es una forma de síntesis de conocimiento que acelera el proceso de llevar a cabo una tradicional revisión sistemática a través de la racionalización u omisión de métodos específicos para producir evidencia para partes interesadas de manera eficiente en el uso de recursos " 1.

1 C Hamel, et al. Defining Rapid Reviews: a systematic scoping review and thematic analysis of definitions and defining characteristics of rapid reviews. Submitted to JCE, February 2020.

Trusted evidence.
Informed decisions.

Better health.





## Revisión Rápida (WHO/OMS)

"Las revisiones rápidas son un tipo de síntesis de conocimiento en el que los pasos de una revisión sistemática se simplifican o aceleran para producir evidencia en un período de tiempo más corto."

## RAPID REVIEWS TO STRENGTHEN HEALTH POLICY AND SYSTEMS:

A PRACTICAL GUIDE

#### **EDITED BY:**

ANDREA C. TRICCO ETIENNE V. LANGLOIS SHARON E. STRAUS









## Mensaje clave #1:

- Los formuladores de políticas a menudo necesitan y solicitan evidencia para planificar, desarrollar e implementar políticas de salud.
- Los tomadores de decisiones de las instituciones también requieren de evidencia para tomar estas decisiones.
- Los clínicos y gran parte de los profesionales de la salud quieren estar seguros que tomaron la decisión correcta a partir de la evidencia.



# ¿Cómo debemos trabajar durante la pandemia?





# ¿Qué protección es la más apropiada?



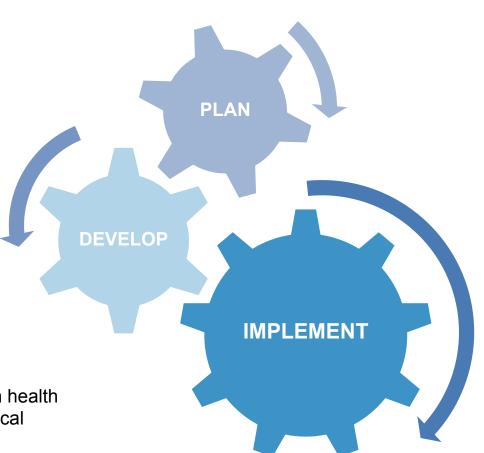


## ¿Qué preguntas tienes tú? ¿Qué preguntas tiene tu institución?





#### **EVIDENCE**



Rapid reviews to strengthen health policy and systems: a practical guide, (2017), World Health Organization, Alliance for Health Policy and Systems Research, Andrea C. Tricco, Etienne V. Langlois and Sharon E. Straus

**HEALTH POLICIES** 



## Mensaje clave #2:

 Las revisiones sistemáticas se utilizan cada vez más para informar las decisiones de política y producir orientación para los sistemas de salud, sin embargo, la producción de revisiones sistemáticas a menudo se prolonga y se desalinea con los plazos de toma de decisión.





#### SYSTEMATIC REVIEW TIMELINE

#### **DECISION-MAKING TIMELINE**



## Mensaje clave #3:

 Las revisiones rápidas han surgido como un enfoque útil para proporcionar evidencia procesable y relevante de manera oportuna y rentable.





#### SYSTEMATIC REVIEW TIMELINE

**DECISION-MAKING TIMELINE** 

RAPID REVIEW TIMELINE



## Mensaje clave #3:

Categorías de productos de evidencia rápida	Descripción
Inventarios	Los inventarios solo enumeran la evidencia disponible sobre un tema determinado. No se intenta evaluar, resumir o sintetizar la evidencia para un uso posterior, ni se intenta presentar conclusiones o recomendaciones al usuario del conocimiento.
Informes de respuesta rápida	Los resúmenes de respuesta rápida presentan un resumen de la mejor evidencia disponible de manera sintetizada y contextualizada, en respuesta directa a la pregunta de un tomador de decisiones. Son productos de traducción del conocimiento creados a través de métodos formales para sintetizar y evaluar la evidencia. No generan nuevos conocimientos, pero utilizan hallazgos que ya están disponibles, especialmente de revisiones sistemáticas existentes.
Revisiones Rápidas	Las revisiones rápidas representan una estrategia de generación de conocimiento. Sintetizan hallazgos y evalúan la validez de la evidencia de la investigación utilizando métodos de revisión sistemática "abreviados", modificando estos métodos para generar evidencia en poco tiempo.



Policy step	Description	Example of rapid review
Priority-setting	Identifying and conceptualizing priority issues for the policy agenda.	Rapid review of the evidence on prevention and control of vector- borne diseases in urban areas of low- and middle-income countries, with the aim of informing policy priorities.
Policy formulation	Assessing options to develop policies. Here, policy-makers can make the most of rapid reviews that focus on different questions, including but not limited to rapid reviews of effectiveness to identify the benefits and harms of policy options, and rapid reviews of economic evaluations to explore the cost-effectiveness of different policy interventions.	Rapid review of international models of primary care provision and primary care policies.
Policy Implementation	Mobilizing resources by governments and implementers. At this stage, informative rapid reviews could include qualitative evidence syntheses to assess factors influencing the implementation and scalability of a policy.	Rapid review of barriers to and facilitators of the implementation of ehealth systems in rural communities.



## Mensaje clave #4:

• Las revisiones rápidas se generan a través de un método transparente, científico y reproducible que respeta los principios clave de la síntesis del conocimiento.





V. Langlois and Sharon E. Straus

## Mensaje clave #4:

**KEY PRINCIPLES OF KNOWLEDGE SYNTHESIS REPRODUCIBLE METHODS SCIENTIFIC TRANSPARENT METHODS METHODS** Rapid reviews to strengthen health **GENERATE** policy and systems: a practical guide, **RAPID** (2017), World Health Organization, **REVIEWS** Alliance for Health Policy and Systems Research, Andrea C. Tricco, Etienne



## Mensaje clave #5:

 Existen varios métodos para acelerar la realización de revisiones para informar las decisiones de políticas y sistemas de salud; El principal desafío radica en acelerar los métodos de revisión mientras se mantiene la solidez y la transparencia.





## Mensaje clave #5:

**MAINTAIN ROBUSTNESS** 

**MAINTAIN TRANSPARENCY** 

Rapid reviews to strengthen health policy and systems: a practical guide, (2017), World Health Organization, Alliance for Health Policy and Systems Research, Andrea C. Tricco, Etienne V. Langlois and Sharon E. Straus

ACCELERATE REVIEW METHODS



## Mensaje clave #6:

La complejidad de la toma de decisiones de los sistemas de salud es un desafío importante y una oportunidad clave para desarrollar el campo de las revisiones rápidas de las políticas de salud y la evidencia de los sistemas.





## Mensaje clave #6:

**CHALLENGE** 

HEALTH SYSTEMS DECISION-MAKING IS COMPLEX

Rapid reviews to strengthen health policy and systems: a practical guide, (2017), World Health Organization, Alliance for Health Policy and Systems Research, Andrea C. Tricco, Etienne V. Langlois and Sharon E. Straus

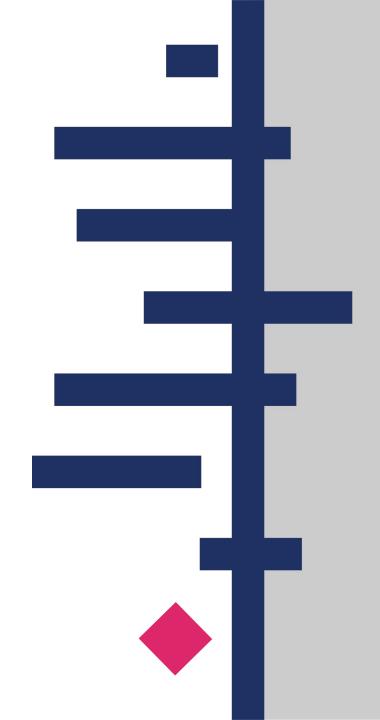
**OPPORTUNITY** 



### **Cochrane Methods:**

Cochrane ha desarrollado un documento donde se puntualizan las principales necesidades metodológicas de una Revisión Rápida:

https://methods.cochrane.org/rapidreviews/cochrane-rr-methods





## **Gracias!**

@NetzaDelgado

mx.cochrane.org

