

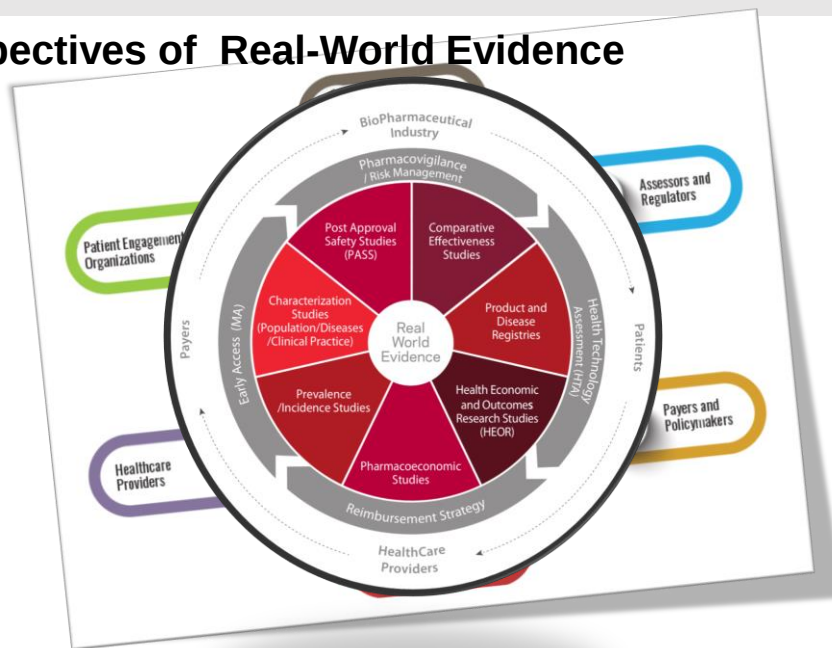
The Usage of RWE in Monitoring and Managing Health Technologies in Latin America: Where we are and where we are heading?

From Global to Local Trends

Ramiro Gilardino, MD, MHS, MSc
ISPOR
September 2019

1

Perspectives of Real-World Evidence



2

2

Good Practices for RWD Studies of Treatment and/or Comparative Effectiveness Recommendations



3

Reporting to Improve Reproducibility and Facilitate Validity Assessment for Healthcare DB Studies V1.0



4



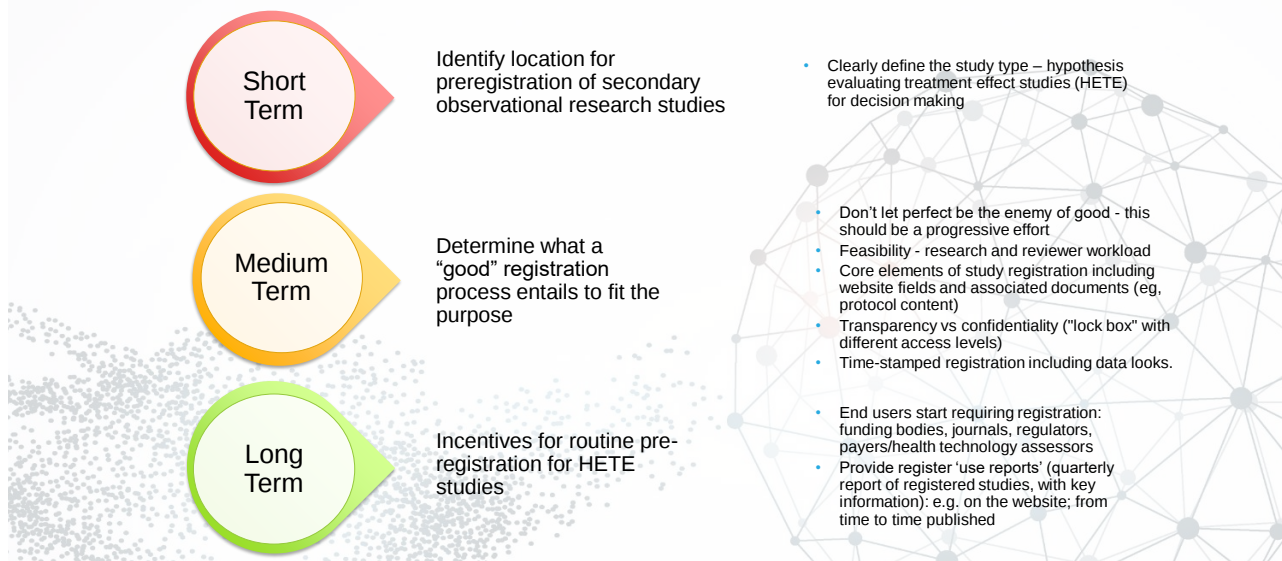
5

Real-World Evidence Transparency Partnership

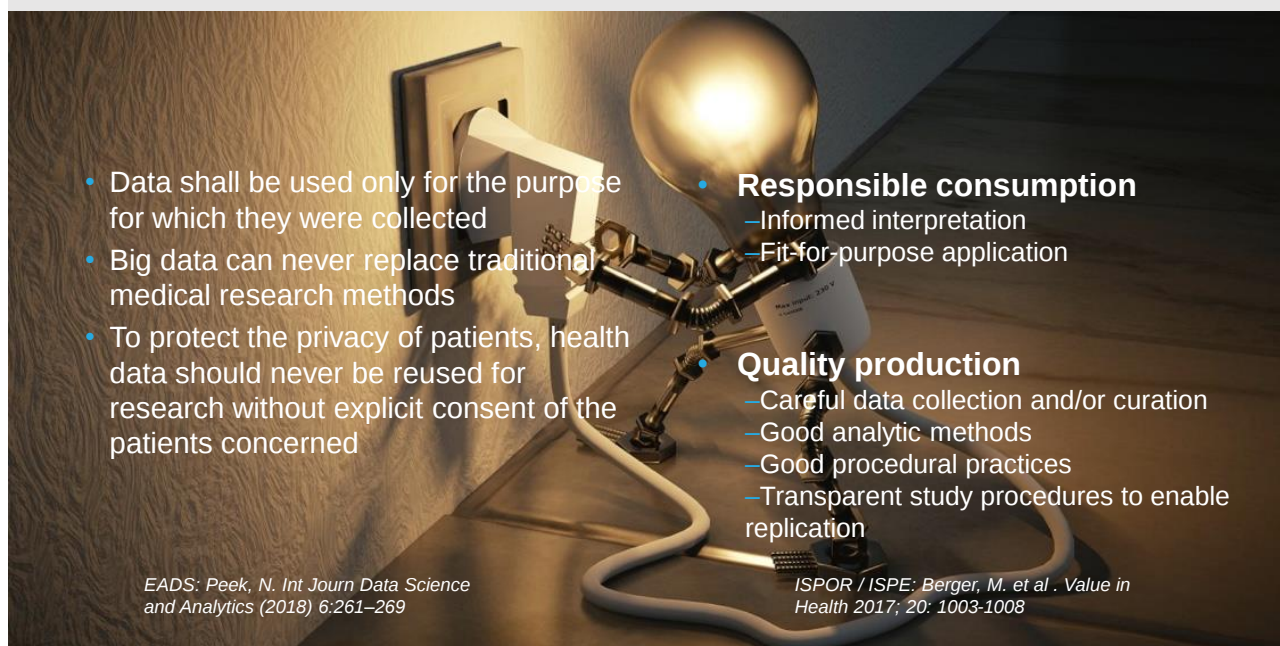


6

ISPOR RWE Transparency Initiative Recommendations



7



The image shows a light bulb being tested with a power strip, symbolizing responsible consumption and quality production. The background is a dark, textured surface, and the light bulb is illuminated, casting a warm glow.

- Data shall be used only for the purpose for which they were collected
- Big data can never replace traditional medical research methods
- To protect the privacy of patients, health data should never be reused for research without explicit consent of the patients concerned
- Responsible consumption**
 - Informed interpretation
 - Fit for-purpose application
- Quality production**
 - Careful data collection and/or curation
 - Good analytic methods
 - Good procedural practices
 - Transparent study procedures to enable replication

EADS: Peek, N. Int Journ Data Science and Analytics (2018) 6:261–269

ISPOR / ISPE: Berger, M. et al. Value in Health 2017; 20: 1003-1008

8



SISCAC
SISTEMA DE INTEROPERABILIDAD EN SALUD
COCREACIÓN | ACCIÓN | COMPROMISO

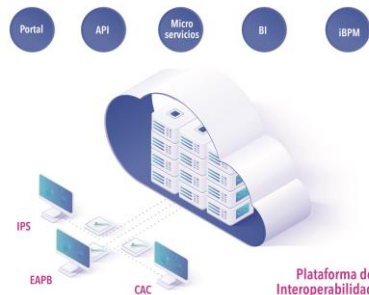
Es la plataforma dispuesta por la Cuenta de Alto Costo, para que las IPS y EPS puedan registrar y validar en tiempo real y de manera sencilla y ágil, la información de los pacientes, permitiendo una gestión del riesgo y reporte IPS-EPS-CAC, enmarcada en criterios de calidad y oportunidad.

GESTIÓN DEL RIESGO
EN TIEMPO REAL



Courtesy Cuenta Alto Costo

COMPONENTES



UNA SOLUCIÓN ESCALABLE
PENSADA EN LOS USUARIOS

DIMENSIONES

Usabilidad e interacción

La experiencia del usuario de SISCAC tiene presentes las diferentes etapas y puntos de contacto que se generan entre la CAC y los usuarios a través de las distintas plataformas existentes, antes, durante y después del contacto con la plataforma.

Procesos

La usabilidad es un atributo estratégico de SISCAC. Se han realizado procesos de evaluación de la interfaz de usuario y sus interacciones.

Arquitectura

SISCAC está proyectada para hacerse más robusta en el tiempo. Un conjunto de soluciones pensadas en cada uno de nuestros usuarios.



www.ispor.org



ISPOR

Improving healthcare decisions

Gracias

Ramiro Gilardino, MD, MHS, MSc
ISPOR
September 2019