



# Radiología



## 0 - EVALUACIÓN CRÍTICA DE ESTUDIOS OBSERVACIONALES

I. Marín León

### Resumen

**Objetivos:** Taller de lectura crítica de la bibliografía para evaluadores de artículos originales de estudios observacionales. Se pretende sistematizar el proceso de evaluación con una metodología explícita y reproducible, en el que se analicen las debilidades y fortalezas de artículos con diseño observacional. El objetivo es dotar a los asistentes de una herramienta de chequeo de las características esperadas en los artículos observacionales, y estandarizar en consistencia con los parámetros internacionales los criterios de calificación de un original para su aceptación en las revistas de mayor prestigio.

**Material y método:** Se aportará un estudio observacional publicado en una revista de impacto del quintil más elevado, para su lectura por los asistentes. Se discutirán los aspectos incluidos en el listado de chequeo *STROBE Statement* con las características exigibles a dicho tipo de artículos. Se evaluará el artículo propuesto a la luz de los criterios de calidad de la lista de chequeo.

**Resultados:** La evaluación crítica de artículos se puede realizar de manera sistemática, consistente y reproducible por diversidad de evaluadores. La evaluación con el listado de la declaración *STROBE* facilita detectar insuficiencias en los originales, proponer actuaciones a los autores para su mejora y discernir sobre la calidad para su publicación.