

# Valutazione dell'impatto della ricerca biomedica e sanitaria: revisione sistematica di letteratura

Autori: Rita Banzi, Vanna Pistotti, Lorenzo Moja, Andrea Facchini, Alessandro Liberati

*Centro Cochrane Italiano, Istituto Mario Negri, Milano; Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna; <sup>3</sup>Università degli Studi di Bologna; Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia; Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale, Regione Emilia-Romagna*

## Abstract

Questa revisione sistematica ha l'obiettivo di descrivere i modelli teorici, la metodologia e gli approcci empirici alla valutazione delle ricadute della ricerca biomedica e sanitaria e di identificare le principali dimensioni e indicatori d'impatto. Sono state analizzate le iniziative condotte a livello internazionale e italiano riportate in 4 revisioni sistematiche e 14 studi primari. I modelli teorici sono numerosi e la metodologia di ricerca utilizzata comprende analisi bibliometrica e citazionale, economica e *case study* disegnati ad hoc. L'ambito di ricerca appare piuttosto 'giovane' e disomogeneo.

Il modello *payback* emerge come quello maggiormente completo e convincente e comprende cinque categorie d'impatto per ognuna delle quali sono disponibili specifici indicatori:

- a) avanzamento delle conoscenze,
- b) sviluppo delle conoscenze e delle infrastrutture, c) influenza a livello decisionale,
- d) miglioramento della salute pubblica, e) benefici economico-sociali.