

医療安全に関する経済分析研究の質評価

カヅムラ ユウイチ ヤスナガ ヒデオ イمامラ トモアキ
勝村 裕一* 康永 秀生^{2*} 今村 知明^{2*}
オヤマ ヒロシ オオエ カスヒコ
小山 博史^{3*} 大江 和彦^{2*}

背景 近年、医療安全に対する国民の関心が高まっており、有効な医療安全対策も数多く報告されている。しかし一方で、医療安全対策には多額の投資が必要である場合も少なくなく、意思決定者は、予算制約の中でどの医療安全対策を優先して実施するべきか判断に困ることが多い。

目的 これまで刊行された医療安全対策の経済評価研究についてレビューを行い、各研究の質を評価することを目的とした。

方法 MEDLINE, Cochrane Library, NHS Economic Evaluation Database 2005, 医学中央雑誌を利用して、医療安全対策の経済評価に関する文献のレビューを行った。対象基準として、完全な経済評価 (full economic evaluation) であることを条件に含めた。経済評価研究の質を評価する手段として、Drummondら (1997) のチェックリストを用い、スコアリングを行った。

結果 該当文献は5件であり、感染症管理に関する文献が3件、薬剤有害事象に関するものが1件、輸血に関するものが1件であった。

結論 医療安全対策の医療経済評価研究はまだ少なく、多くの医療安全対策の費用対効果は十分明らかにされていない。今後の研究の蓄積が望まれるとともに、研究の質評価も行われ、医療における意思決定に有用な情報が十分に提供される必要性を認めた。

Key words : 医療安全, 医療経済評価, 費用効果分析

* 東京大学大学院医学系研究科健康科学・看護学専攻・保健医療情報学
^{2*} 東京大学医学部附属病院企画情報運営部
^{3*} 東京大学大学院医学系研究科クリニカルバイオインフォマティクス研究ユニット臨床情報工学部門
連絡先: 〒113-8655 東京都文京区本郷 7-3-1
東京大学大学院医学系研究科健康科学・看護学専攻・保健医療情報学 勝村裕一