厚生労働科学研究費補助金(肝炎等克服政策研究事業) 総括研究報告書

平成26年度 肝炎等克服政策研究事業の企画及び評価に関する研究 研究代表者 中山 鋼 国立感染症研究所 企画調整主幹

研究要旨

厚生労働科学研究費補助金肝炎等克服政策研究事業を適切かつ円滑で効果的に実施することは、厚生労働省の肝炎対策の推進において必須である。本研究は、肝炎研究等の専門家による同事業で実施する研究課題についての研究の企画と評価を行うとともに、肝炎研究の企画・評価に必要な情報収集・調査の実施、円滑かつ適切な研究評価を行うため研究情報の共有や評価の円滑化のための方法の検討・改善について研究し、肝炎等克服政策研究の推進に資することを目的として研究を実施した。

A.研究目的

平成26年度においては、研究の企画 と評価については、同事業で実施する 研究課題を対象に研究代表者及び研究 協力者(プログラムオフィサー)による研 究の進捗状況の把握とアドバイス調整 を行う。研究成果に関する情報の収集・ 共有等をとおして肝炎研究等の専門家 (評価委員)による研究課題の評価を支 援する。また、情報収集、調査について は、肝炎等に関する関連会議への出席 等をとおして国内外の関連研究・関連施 策等に関する情報を収集するとともに、 研究代表者に対して、研究事業の進め 方について質問紙調査を実施する。評 価方法の検討については、研究成果の 共有やより円滑かつ適切な評価の実施 に資する業務分析を行う。

B. 研究方法

1 肝炎等克服政策研究事業の企画・ 評価等の支援

平成26年度に肝炎等克服政策研究事業により実施された公募研究課題(一般公募型、若手育成型及び指定型)に関して、厚生労働本省が行う研究の企画・評価等の支援を行うため、1)~4)を行った。

- 1) 肝炎等研究の専門家による評価 組織(以下「評価委員会」という。) との連絡、情報共有等の実施
- 2)研究協力者(プログラムオフィサー)等による研究班会議への出席及び研究の進捗状況の把握、ピアレビューの実施と評価委員会への情報提供
- 3) 肝炎等克服緊急対策研究事業に おいて実施されている研究課題を 対象とした研究成果発表会の実 施
- 4) 研究協力者(プログラムオフィサー)と厚生労働省担当者とともに 班会議の情報を共有する目的で 開発していた「班会議情報システム」を26年度より実施。情報共有、 情報交換が一段と深まるようにし、 活動を支援
- 2.研究の企画·評価等の支援方法の 検討

上記1)、2)の実施を通して、今後 の研究の企画・評価、研究実施に対 する効率的・効果的な支援方法につ いての検討を行った。

(倫理面への配慮)

本研究課題においては、患者等の診療情報や試料、実験動物を用いることはなく、疫学研究に関する指針、臨床研究に関する指針等に関して特に配慮すべき内容は含まないが、研究者の個人情報や研究課題内容に関する情報等を収集することから、その取扱いについては研究者等に不利益を与えないよう十分に配慮する。

C.研究結果

- 1. 肝炎等克服政策研究事業の企画· 評価等の支援
- (1)平成26年度実施課題(1)の評価 (中間·事後評価)
 - 1 平成26年度肝炎等克服政策研究 事業の公募研究課題

 1年目研究課題
 5 課題
 【資料 1】

 2年目研究課題
 2 課題
 【資料 2】

 3年目研究課題
 2 課題
 【資料 3】

研究の進捗状況の把握及びピアレビュー

平成26年度に肝炎等克服政策研究事業において研究を行う研究代表者に対し、研究班会議開催についての情報提供を依頼し、本研究課題研究代表者(中山)及び4名のプログラムオフィサー並びに厚生労働省担当者が分担して出席可能な研究班会議に出席した(平成26年度研究課題9題のうち8題)。なお、班会議の連絡

のあった研究班に対しては、すべて対 応している。

2 研究班会議出席状況等 【資料4】

研究班会議にプログラムオフィサーの出席を依頼、研究班の状況についてレポートを作成していただき、研究評価の参考資料として評価委員、厚生労働本省との情報共有を行った。このレポートは、中間・事後評価を実施する際に情報共有するとともに、その後、評価委員会までに開催された研究班会議については適宜情報共有を行った。

2)研究成果の取りまとめ

全研究課題の研究代表者に対して 成果概要の作成を依頼し、その取り まとめを行った。この成果概要は、評 価委員による評価資料とした、

3)成果発表会の実施

2年目研究課題及び3年目研究課題を対象に、平成27年1月29日に研究成果発表会を実施した。

研究成果発表会は、評価委員によるヒアリング等の場とするとともに、他研究課題の成果を共有する機会として肝炎等克服政策研究事業の全研究課題の研究代表者及び研究分担者にも参加を案内した。その結果多くの参加者を集め、肝炎等克服政策研

究事業の各研究班における研究成果 をより多くの研究者が把握することが できた。

2.研究の企画·評価等の支援方法の 検討

(1) 評価支援システムの開発

これまで開発してきたシステムを積極的に活用し、評価業務の効率化を図った。また、評価入力、集計業務、データ保存等の機能追加を行い、システムの強化及び改善を行った。研究班への助言・支援がさらに適切に行うことができ、質の高いものになると考えられる。

(2)プログラムオフィサーの活動を支援 するためのシステム

インターネットを利用してプログラムオフィサーと厚生労働省担当者とともに班会議の情報を共有できる「班会議情報共有システム」を今年度より実施した。班会議開催情報をこのシステムを活用して発信することにより、情報共有、情報交換が一段と深まり、各班会議に迅速に対応できるようになった。

D. 考察

B型、C型肝炎ウイルスの感染者が極めて多い現状において、肝炎対策の緊急的かつ適切な推進が求められている。このため、肝炎等克服政策研究事業において、肝炎研究を総合的に推進する体制整備が図られたことは、非常に重要であり、その研究成果が、厚生労働省における肝炎対策を推進するため

の基盤となっている。本事業により我が国の肝炎関連研究がめざましく進み、その成果は国際的にも大きな評価を得ていると考えられる。

近年、新たな治療法の開発や宿主と病原体双方のアプローチからの研究手法の進歩、治療支援に係る制度の変更、海外からの流入と考えられるHBV感染の拡大の顕在化等々、今後とも適切に対応すべき課題も明らかとなっており、これらに対する適切な対応の基盤となる研究を一層推進することが求められている。

肝炎等政策研究事業をさらに推進す るためには、研究課題の適切な設定と 研究者(組織)の選定及び研究経費の 効率的・効果的な配分、研究課題の実 施支援と適切な評価、さらにその評価を 踏まえた課題の設定と研究者の選定、 実施、というサイクルを適切に行っていく ことが基本である。そのため、研究を取 り巻く情報、研究の進捗状況や成果に 関する情報及びこれらを踏まえた評価と その結果のフィードバックが研究の評価 者及び実施者双方に対しても十分に行 われることが重要であり、今後とも肝炎 関連研究に関する情報の収集、評価委 員と研究者、行政担当者との円滑な共 有をさらに推進し、研究事業の企画・評 価及び研究の実施のための基礎資料を 提供することが必要である。

E.結論

今年度においては、肝炎等克服政策研究事業において実施される研究課題の企画・評価及び研究の実施の支援を行うとともに、その実施を通して、さらに適切かつ円滑な支援方法等の改善について検討を行い、肝炎対策の推進に資する研究の効果的・効率的な実施に貢献したと考えている。

具体的には、研究発表会の開催や、研究協力者(program officer)が班会議に参加し、その報告を中間・事後評価委員会委員へ報告することを通じて、研究のより良い評価に貢献したと考えている。加えて、効率的な評価に資する評価支援システム、プログラムオフィサーと厚生労働省担当者とともに班会議情報を共有する目的で開発していた「班会議情報共有システム」を今年度より実施した。