

厚生労働科学研究費補助金（成育疾患克服等次世代育成基盤研究事業）  
小児死亡事例に関する登録・検証システムの確立に向けた実現可能性の検証に関する研究  
（主任研究者 溝口 史剛）

総括研究報告書

研究代表者 溝口史剛 群馬県前橋赤十字病院

研究要旨

【目的】平成 30 年の 12 月 8 日に、成育基本法が成立し、その 15 条の 2 で「国及び地方公共団体は、成育過程にある者が死亡した場合におけるその死亡の原因に関する情報に関し、その収集、管理、活用等に関する体制の整備、データベースの整備その他の必要な施策を講ずるものとする」と明記され、施策として CDR 制度を構築していく基盤が整った。実際、一人の子ども之死から学び、社会にその情報を生かしていくチャイルド・デス・レビュー(CDR)は、いよいよ本邦においても認知は少しずつ深まりつつあり、社会実装に向けた取り組みを試行し始めた地域は年々増えつつある。本研究の最終年度である平成 30 年度は、研究終了後もそのような取り組みを各地域が継続させるための取り組みを行った。

【結果】本研究の集大成として、CDR の先進国と言える米国と英国から、そして今まさに法制化に向けて日本と同程度の実施状況にある台湾から講師を招き、国際シンポジウムとワークショップを開催した。また 3 か年で実施した小児科学会子どもの死亡登録検証委員会との社会実装のための、合同拡大パイロット研究の成果をまとめた。また WHO が H30 年末に発行した「Operational guide for facility-based audit and review of paediatric mortality」の翻訳を行った。

これらすべてをまとめ、地域での社会実装の取り組みを促進するため、「チャイルド・デス・レビュー(CDR)を地域で社会実装するための準備読本」を、各分担研究者と合同で作成した。また CDR になじみのない関係者がより簡便に CDR の概要を理解できるように、漫画による副読本の作成を行った。

【考察】CDR の社会実装を進めていく取り組みを、研究終了後も進めるため、3 年間の取り組みの成果は、ほぼすべて各種コンテンツに反映することが出来た。

A．研究目的

「医療機関を主体とした全国版後方視的小児死亡登録検証」の登録を終了し、本年度はその解析を行うとともに、これまでの成果のコンテンツ化を進めた。

B．研究方法

研究代表者である溝口は分担研究者の沼口とともに、「医療機関を主体とした全国版後方視的小児死亡登録検証」の結果の取りまとめを行った。

また、米国・英国・台湾から講師を招

き、国際シンポジウムとワークショップを開催した。その実施内容を取りまとめ、当総括研究報告書内に掲載した。

分担研の尾角は、シンポジストとして来日した Joanna Garstang 医師に英国の CDR の取り組みについてさらに詳細なインタビュー調査を行うとともに、社会実装が進んだ以降に提供することが望まれる、CDR に関する遺族への情報提供のパンフレットへの掲載事項につき、遺族側の見解を取り入れた論点整理を行った。

また WHO が H30 年末に発行した「Operational guide for facility-based audit and review of paediatric mortality」の翻訳を行った。

これら尾の知見をすべてとりまとめ、各分担研究者とともに、C「チャイルド・デス・レビュー（CDR）を地域で社会実装するための準備読本」およびその副読本の作成を行った。

#### D．考察、および E. 結語

平成 30 年の 12 月 8 日に、成育基本法が成立し、その 15 条の 2 で「国及び地方公共団体は、成育過程にある者が死亡した場合におけるその死亡の原因に関する情報に関し、その収集、管理、活用等に関する体制の整備、データベースの整備その他の必要な施策を講ずるものとする」と明記され、施策

として CDR 制度を構築していく基盤が整ったということが出来る。ただ各地域で社会実装され、運用細則が明確化されたとは言い難い。引き続き各地で実践を積み上げていく必要があるが、本研究終了後も各地で CDR への取り組みを進めるために、3 年間の取り組みの成果は、ほぼすべての内容をコンテンツ化することが出来た。

#### F．健康危険情報

該当なし

#### G．研究発表

論文発表

なし

#### 学会・シンポジウム発表

平成 31 年 4 月 21 日の第 122 回日本小児科学会学術集会の場において、総合シンポジウム「明日から始める CDR（チャイルド・デス・レビュー）～小児死亡事例検証会議の実際～」を開催予定

#### 書籍発刊

なし

#### H．知的財産権の出願・登録状況

（予定を含む）

なし