厚生労働科学研究委託事業

食品医薬品等リスク分析研究事業

医薬品等の市販後安全対策のための 医療情報データベースの利活用方法に関する 薬剤疫学研究

平成26年度 委託業務成果報告書

業務主任者 川上純一 (浜松医科大学医学部附属病院薬剤部)

担当責任者 木村通男 (浜松医科大学医学部附属病院医療情報部)

堀雄史 (浜松医科大学医学部附属病院薬剤部)

大江和彦 (東京大学医学部附属病院企画情報運営部)

中島直樹 (九州大学病院メディカルインフォメーションセンター) 横井英人 (香川大学医学部附属病院医療情報部)

池田俊也 (国際医療福祉大学薬学部)

佐藤嗣道 (東京理科大学薬学部)

佐井君江 (国立医薬品食品衛生研究所医薬安全科学部)

頭金正博 (名古屋市立大学薬学部)

目 次

I.委託業務成果報告(総括)

医薬品等の市販後安全対策のための医療情報データベースの利活用方法に関する薬剤疫学研究

川上純一 (浜松医科大学医学部附属病院薬剤部)

II. 委託業務成果報告(業務項目)

第1部:医療情報データベースを用いた副作用検出手法の確立及び利活用性の検 討

(1-1) 医療情報データベースを用いた副作用検出手法の確立及び利活用性の検討

佐井君江 (国立医薬品食品衛生研究所医薬安全科学部)

- (1-2)医療情報データベースを用いた副作用検出手法の確立 頭金正博 (名古屋市立大学薬学部)
- (1-3) 医療情報データベースを用いた副作用検出手法の確立 堀雄史 (浜松医科大学医学部附属病院薬剤部)

第2部:医療情報データベースの特性に関する検討

(2-1) 医療情報データベースの特性に関する検討:

医療情報データベース解析におけるバイアスへの対応に関する検討 池田俊也 (国際医療福祉大学薬学部)

(2-2)医療情報データベースの特性に関する検討:

医療情報データベースの特性を最大限に活かす要件の明確化 佐藤嗣道 (東京理科大学薬学部) 第3部:医療情報データベースの副作用検索への利用に関する検討

- (3-1) 医療情報データベースの副作用検索への利用に関する検討 木村通男 (浜松医科大学医学部附属病院医療情報部)
- (3-2) 医療情報データベースの副作用検索への利用に関する検討 大江和彦 (東京大学医学部附属病院企画情報運営部)
- (3-3) 医療情報データベースの副作用検索への利用に関する検討 中島直樹 (九州大学病院メディカルインフォメーションセンター)
- (3-4) 医療情報データベースの副作用検索への利用に関する検討: 多施設の疫学データ収集協力に於けるDWH 横井英人 (香川大学医学部附属病院医療情報部)
- 111. 学会等発表実績
- IV.参考資料