

平成26年度病院医学教育研究助成成果報告書

報告年月日：平成27年 3月31日

研究・研修課題名	職員の健康管理システムの改善と感染症のリスクマネジメント
研究・研修組織名（所属）	医学部附属病院安全衛生委員会（医学部附属病院）
研究・研修責任者名（所属）	嘉数 直樹（環境予防医学・医学部附属病院産業医）
共同研究・研修者名（所属）	山崎雅之（環境予防医学）、山本昌弘（内分泌代謝内科）、長谷川有紀（小児科）、神田真理子（看護部）、山本泰司（放射線部）、長妻久美子、田邊 誠、錦織裕司（総務課労務管理担当）

目的及び方法、成果の内容

1. 目的

- ①健康管理システムの検査オーダーシステムの継続的改善と感染症に関するデータのデータベース化
- 当院では、病院施設や機能を活用して健康管理を行っているため、労働安全衛生法等の法令改正や院内感染対策等の方針に対応した健康管理システムの継続的改善が必要であり、100%受検率の維持、感染症に関するデータベース化による院内感染症など病院特有のリスクをマネジメントする。

2. 方法

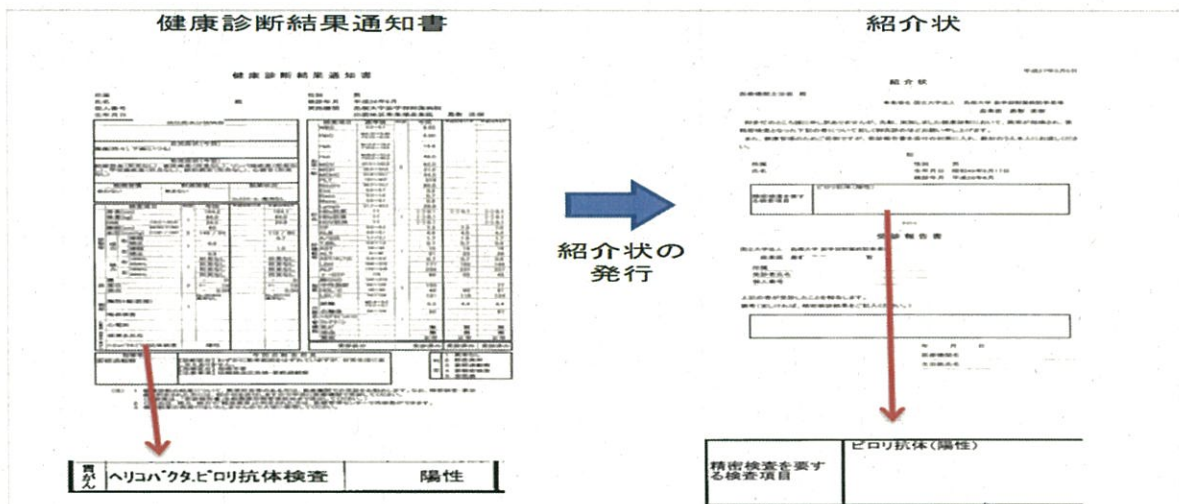
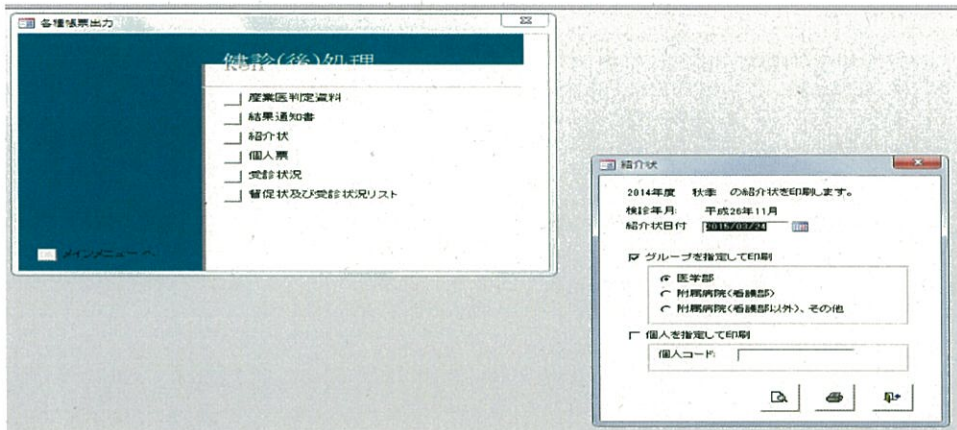
1. 健康管理システムのオーダーシステムの継続的改善と、職員健診実施後の事後措置にかかる産業医の所見入力機能や紹介状発行機能の充実を図る。
2. 感染症抗体検査に基づくワクチン接種記録のデータベース化により情報を集約するとともに、記録票等の整備を進める。

3. 成果

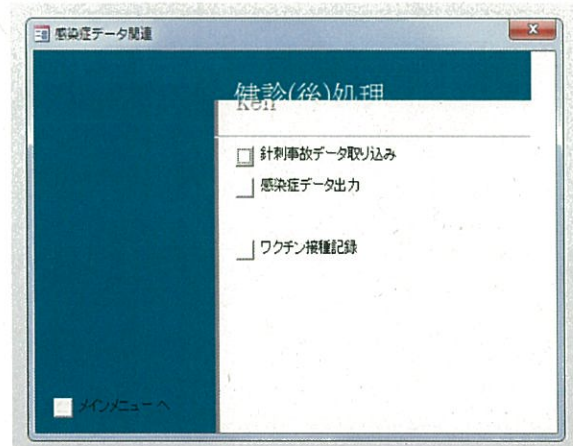
- ① 職員健康診断オーダーシステムを継続的に機能改善することで、オーダー発行の迅速化と結果取込みの確実性が増し、手作業による人為的ミスが削減された。
- ・ 人間ドック検査項目変更等に関わる修正
 - ・ エックス線システムからの受付リストの取込み、書式変更、登録
 - ・ 心電図受付リストのデータベースへの登録修正
 - ・ 感染対策室からのデータ参照設定の修正
 - ・ 健康診断の外部医療機関受診者、人間ドック受診者リストの作成機能

② 昨年度、胃がんハイリスク検診項目（ヘリコバクテリ抗体検査）の結果を病院情報システムよりオンラインで受信できるようにシステム機能の追加を行なったが、今年度はヘリコバクテリ検査結果陽性者の紹介状発行機能を追加した。健診システムで、検査結果を判定して紹介状の発行ができることで、人為的ミスが削減されることが期待される。また、受診勧奨も迅速に対応できるようになった。

併せて、職員健康診断実施後の事後措置、専門医への受診勧奨を講ずるため、従前の紹介状の記載内容を見直し、紹介先のドクターへの情報提供の充実を図った。



③ 健康管理システムでは、職員健診データと合わせて感染症データを順次整理統合しているが、B型肝炎ワクチン接種データについては管理できていなかったため、昨年度に引き続き、B型肝炎ワクチン接種記録からデータベース化し、B型肝炎ワクチン接種記録・接種証明書を作成する機能を追加した。感染対策室と労務管理担当が健診結果データを共有することで、職員の感染症リスクを未然に防ぐことや、適切な処置を早急に実施することに繋がり、職員の安全衛生の充実に繋がる事が期待できる。



健康診断 ワクチン接種記録

未受検者 抽出条件

グループを指定

全て対象
 医学部
 附属病院(看護部)
 附属病院(看護部以外)、その他

職員種別を指定

常勤
 非常勤
 大学院生
 その他

個人を指定

個人コード: 検索

ワクチン接種記録を取込みます。

USBドライブから3線交付ファイルを選択してください

選択

ワクチン接種証明書を印刷します。

↓下記の個人コードでよろしければ印刷してください。最新の接種証明書を印刷します。

個人コード:

個人番号 - 氏名 - 所属 - 取込み日 - 第1回医師名 - 第1回目接種E - 第1回ロット番号 - 第2回医師名 - 第2回目接種E - 第2回ロット番号 - 第3回医師名

B型肝炎ワクチン接種記録

個人番号

氏名

接種回	ロット番号
1回目 25.2.13	ヘプタ/バックスーII SHP01R, SHP02R
2回目 25.10.15	ヘプタ/バックスーII SHP02R
3回目 25.2.14	ヘプタ/バックスーII SHP02R, ヘプタSHK03R

最新検査結果 2014 年6月 (+) 43.0

平成27年3月31日

医療機関名 鳥根大学医学部附属病院

B型肝炎ワクチン接種証明

個人番号

氏名

接種回	ロット番号
1回目 25.2.13	ヘプタ/バックスーII SHP01R, SHP02R
2回目 25.10.15	ヘプタ/バックスーII SHP02R
3回目 25.2.14	ヘプタ/バックスーII SHP02R, ヘプタSHK03R

最新検査結果 2014 年6月 (+) 43.0

平成27年3月31日

医療機関 鳥根大学医学部附属病院
 出発地区事業場産業医