「課題名:大学保健管理業務の改善に関する研究」について

〇 研究の意義・目的

広島大学保健管理センターは、在籍する学生および職員の健康診断等を実施し、健康管理を行うことを業務としています。現在の課題を抽出し、改善していくことは、よりよい保健管理を行う上で、とても重要なことです。本研究は、本学学生および職員等の健康診断等のデータ解析および保健管理センター診療録のデータ解析を行い、健康面での課題を抽出し、対策を講じることにより、よりよい保健管理を目指すものです。

広島大学は日本国内でも有数の規模を誇る大学であり、発信するデータ等は、他大学の参考になるものです。

〇 研究対象者

2010年4月1日から2030年9月30日の間に、本学学生および職員等で、健康診断を受けた者並びに保健管理センターの診療を受けた者を対象とします。

〇 研究方法

本研究は、全て健康診断結果データベースおよび診療録から、以下の情報を転記して解析を行います。どなたのものか分からないよう加工したデータをホーチミン医科薬科大学内科へ提供し、共に解析を実施します。

<健康診断結果データベースから>

- 個人の識別(学年、性別、生年月日、留学生か否か)
- 問診
- 身体計測(身長、体重、体脂肪、腹囲)
- 生理学的検査(収縮期/拡張期血圧、脈拍)
- 胸部 X 線検査(異常の有無、疑われる疾患、指導区分)
- 内科、眼科、耳鼻咽喉科、皮膚科、歯科診察(対象、異常の有無、疑われる疾患、指導区分)
- ・心電図(対象、異常の有無、不整脈の有無/種類/精密検査実施の有無、ST-T 異常の有無/精密検査実施の有無、指導区分)
- ・尿検査(異常の有無、精密検査の有無/疑われる疾患、指導区分)
- 末梢血検査(対象、血色素、赤血球数、ヘマトクリット、白血球数、血小板数)
- 生化学検査(対象、総コレステロール、HDL-C、LDL-C、 AST、ALT、γGTP、尿酸)
- 生活習慣(喫煙歴、飲酒歴、運動習慣、睡眠時間、朝食摂取の有無)
- 感染症抗体価(B型肝炎、C型肝炎、麻疹、風疹、水痘、ムンプス) およびワクチン接種歴
- がん検診結果(喀痰、胃がん、大腸がん、乳がん、子宮がん)
- 特殊健康診断(放射線業務従事者•RI取扱者特別定期健康診断、有機溶剤等健康診断、特定化学物質等健康診断)
- 有害業務従事者・病原体取扱者・深夜業務従事者健康診断
- VDT 作業従事者健康診断

- 理学療法士等健康診断
- ・ フェニックスリレーマラソン健康診断

<診療録から>

- 個人の識別(学年、性別、生年月、留学生か否か)
- 受診日
- 主訴
- 診察所見
- 検査結果(検尿、心電図、腹部エコー検査等)
- 診断名
- 治療法
- 他院紹介の有無
- 経過

(個人が特定出来る情報は転記しません)

○ 外部への試料・情報の提供

共同研究機関であるホーチミン医科薬科大学への情報提供は、クラウド(広島大学が管理する Nextcloud)を用いることで行います。外国における個人情報の保護に関する制度は以下から参照 することが出来ます。

https://www.ppc.go.jp/personalinfo/legal/kaiseihogohou/#gaikoku

○ 利用または提供を開始する予定日

本学における実施許可日(2015年11月16日)以降。共同研究機関への提供は、共同研究機関の審査承認・許可後に実施します。

○ 研究期間 研究の実施許可日~2031年3月31日

○ 個人情報の保護について

調査内容につきましては、プライバシー保護に十分留意して扱います。情報が個人を特定する形で 公表されたり、第三者に知られたりするなどのご迷惑をお掛けすることはありませんのでご安心く ださい。

情報を提供する前に、氏名・生年月日・住所等の特定の個人を識別できる記述を削除し代わりに研究用の番号を付け、どなたのものか分からないよう加工した上で提供します。個人と連結させるための対応表は、本学の研究責任者が保管・管理します。

〇 研究の組織

本学の研究責任者(研究代表者)

広島大学保健管理センター 教授 日山 亨

研究機関の長

広島大学理事 田中 純子

共同研究機関

ホーチミン医科薬科大学内科 准教授 クォッチ チョン ドゥック (ベトナム)

不明な点がございましたら下記のところまでお問い合わせください。

*研究に資料を提供したくない場合はお申し出ください。お申し出いただいても今後の診療等に不利益が生ずることはありません。

お問い合わせ先

〒739-8514 東広島市鏡山 1-7-1

Tel:082-424-6192

広島大学保健管理センター 日山 亨(研究責任者)