

電子化医療情報を活用した疾患横断的コホート研究情報基盤整備に関する研究

1. 研究の意義と対象

本研究は、国立高度専門医療研究センター6施設（以下、6NC）で実施されているコホート研究（多目的コホート研究、次世代多目的コホート研究、がん検診受診者研究、吹田研究、職域多施設研究、成育コホート、成育母子コホート研究、老年症候群に関する大規模コホート研究、老化に関する長期縦断疫学研究）の対象者の情報を集約・統合して解析することで、日本人の疾病予防、ひいては健康寿命延伸のためのエビデンスを構築することを目標としています。

2. 研究目的・方法

本研究では、6NCで実施されているコホート研究において、既存のコホート研究情報を集約化して疾患横断的コホート研究情報の基盤を整備することにより、6NCに所属する当該研究者のオンサイト・リモートアクセスによる解析を実施して、疾病予防、ひいては健康寿命延伸のためのエビデンス構築を促進することを目的としています。

本研究の実施期間は10年間です。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

本研究に用いる情報は、各コホート研究において既に収集されている情報、すなわちアンケート調査に基づく喫煙・飲酒・食生活などの生活習慣情報、体格指標、健（検）診結果や検査結果情報、レセプト、DPCなどの電子化医療情報、社会学的要因、地域指標、生体試料の測定結果、長期疾病休業、疾病発生、生死及び死因等です。なお、人体から採取された試料そのものやゲノム情報は含みません。

4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は各研究集団の研究責任者が保管・管理します。

5. 研究組織

(1) 研究責任者

井上真奈美（国立がん研究センター）

(2) 研究代表者

津金昌一郎（国立がん研究センター）

(3) 共同研究者

内富庸介（国立がん研究センター）
岩崎基（国立がん研究センター）
中山富雄（国立がん研究センター）
松岡豊（国立がん研究センター）
澤田典絵（国立がん研究センター）
山地太樹（国立がん研究センター）
片桐諒子（国立がん研究センター）
島津太一（国立がん研究センター）
高橋宏和（国立がん研究センター）
藤森麻衣子（国立がん研究センター）
細野覚代（国立がん研究センター）
今任拓也（国立がん研究センター）
井平光（国立がん研究センター）
Sarah K Abe（国立がん研究センター）
田中詩織（国立がん研究センター）
齋藤順子（国立がん研究センター）
梅沢淳（国立がん研究センター）
逸見治（国立がん研究センター）
宮本恵宏（国立循環器病研究センター）
小久保喜弘（国立循環器病研究センター）
渡邊至（国立循環器病研究センター）
西村邦宏（国立循環器病研究センター）
竹上未紗（国立循環器病研究センター）
中井陸運（国立循環器病研究センター）
中尾葉子（国立循環器病研究センター）
功刀浩（国立精神・神経研究センター）
立森久照（国立精神・神経研究センター）
溝上哲也（国立国際医療研究センター）
井上陽介（国立国際医療研究センター）
三木貴子（国立国際医療研究センター）
Dong Van Hoang（国立国際医療研究センター）
福永亜美（国立国際医療研究センター）
山本尚平（国立国際医療研究センター）
浦山ケビン（国立成育医療研究センター）
森崎菜穂（国立成育医療研究センター）
島田裕之（国立長寿医療研究センター）

土井剛彦（国立長寿医療研究センター）
李相侖（国立長寿医療研究センター）
堤本広大（国立長寿医療研究センター）
大塚礼（国立長寿医療研究センター）
富田真紀子（国立長寿医療研究センター）
丹下智香子（国立長寿医療研究センター）
西田裕紀子（国立長寿医療研究センター）

6. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。
ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、
研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

本研究では、個人を特定できないよう匿名化されたうえで解析に必要な情報のみがデータセンターに集められます。そのため、一度匿名化されてしまうと、どなたの情報が含まれているのか後から追跡することができません。

もし、下記のコホート研究に参加されている方の中で、本研究でご自身のデータを使用されることを拒否したい場合は、下記の当該コホートまでご連絡いただければ本研究では使用致しません。ただし、既に匿名化されて、後から追跡ができない状態で使用されている場合は、そのデータを削除できない可能性があります。なお、拒否をお申し出いただいたとしても対象者の皆様に不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

本研究に関するお問い合わせ先

国立がん研究センター 社会と健康研究センター 予防研究部 井上真奈美（研究責任者）

〒104-0045 東京都中央区築地 5-1-1

電話番号：03-3547-5201（内線 3333）

研究代表者

国立がん研究センター 社会と健康研究センター 津金昌一郎

各コホートに関するお問い合わせ先

1. 多目的コホート（JPHC）、次世代多目的コホート（JPHC-NEXT）、がん検診受診者研究

研究施設：国立がん研究センター

〒104-0045 東京都中央区築地 5-1-1

電話番号：03-3547-5201（内線 3333）

お問い合わせ担当者：井上真奈美

2. 吹田研究

研究施設：国立循環器病研究センター

〒564-8565 大阪府吹田市岸部新町 6-1

電話番号：06-6170-1070（int 60239）

お問い合わせ担当者：小久保喜弘

3. 職域多施設（J-ECOH）研究

研究施設：国立国際医療研究センター

〒162-8655 東京都新宿区戸山 1-21-1

電話番号：03-3202-7181（内線 2859）

お問い合わせ担当者：井上陽介

4. 成育コホート、成育母子コホート

研究施設：国立成育医療研究センター

〒157-0074 東京都世田谷区大蔵 2-10-1

電話番号：03-5494-7120（内線 4350）

お問い合わせ担当者：浦山ケビン

5. 老年症候群に関する大規模コホート（NCGG-SGS）研究、老化に関する長期縦断疫学研究（NILS-LSA）

研究施設：国立長寿医療研究センター

〒474-8511 愛知県大府市森岡町 7-430

- ・老年症候群に関する大規模コホート（NCGG-SGS）研究

電話番号：0562-87-1285

お問い合わせ担当者：島田裕之

- ・老化に関する長期縦断疫学研究（NILS-LSA）

電話番号：0562-46-2311（内線 5466/5462）

お問い合わせ担当者：大塚礼