

「情報公開文書」

研究課題名：がん登録データへのジオコードの付与と新たな情報提供のあり方に関する研究

研究責任者：

がん登録室 室長 金村政輝

1. 研究の対象

1993年1月～2014年12月に診断され、宮城県地域がん登録に登録された方々

2. 研究目的・方法

住所データを座標データであるジオコードに変換し、地理的な疾病の発生・分布を調べたり、他の指標との関連を調べる研究が盛んになっており、地域がん登録のデータを用いた研究も行われるようになってきました。ジオコーディングを活用することができれば、これまでの研究手法を参考にした分析が可能になり、よりわかりやすく、示唆に富む情報提供をすることが可能になると考えられます。そこで、本研究では、(1) 地域がん登録にジオコードを付与する際の効率的な方法とその作業量について明らかにし、(2) 実際にジオコーディングを付与した宮城県のがん登録データを用いてわかりやすい、示唆に富む情報提供の方法を検討するとともに、(3) 研究の際の外部へのデータ提供について、適切な方法を明らかにすることを目的とします。(2) の情報提供のあり方の検討においては、個人情報はずべて匿名化され、集計結果のみを集計表、地図、グラフなどで表示します。集計結果の表示に際しては、住所の特定から個人の特定につながることはない方法で行います。

研究期間：平成30年3月23日から平成33年3月31日まで

3. 研究に用いる試料・情報の種類

本研究では、宮城県地域がん登録のデータのうち、1993年から2014年までの情報を用います。この情報に含まれるものとして、次のものが挙げられます。

情報：氏名、性別、診断日、住所、がんの部位 等

4. 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ください。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ください。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて受診者さまもしくは受診者さまの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としますので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも受診者さま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：

宮城県対がん協会 がん登録室 金村政輝

〒980-0011 宮城県仙台市青葉区上杉5 - 7 - 30

TEL 022-263-1602 (直通)