

消化管切除後の食事記録に関する患者支援ツールの開発

1. 研究の対象

大阪国際がんセンターに入院し消化管切除手術を受ける 20 歳以上の胃がん等の消化管がん患者さんが対象です。但し、スマートフォンなどを使ってタッチパネルを使った経験がないなど、対象とならない場合もあります。

2. 研究の概要

研究期間：研究機関の長の研究実施許可日～2028 年 3 月 31 日

研究目的：

入院消化管手術を受けるがん患者の方を対象に、消化管切除後の食事記録に関する患者支援ツールの開発を目指します。

研究方法：

入院～手術～退院～初回外来までの約 1 カ月間、株式会社おいしい健康（東京都中央区日本橋小舟町 3-2）の専用アプリを用い、毎食事の前後に食事内容を 1 枚の写真として撮影します（客観的記録）。食後の写真撮影時には、食べた量と満足度を自己申告します（主観的記録）。また、夕食後に体重測定を行い、アプリを用いて体重計の表示部分を 1 枚の写真として撮影することで体重を記録します。その際に、その日の感情をフェイススケール選択などにより自己申告します。記録はアクセス制御のなされた日本国内のクラウドサーバー上に保管されます。株式会社おいしい健康は、アプリ利用環境の提供、研究対象者の記録情報の保管、研究に必要な範囲での抽出および研究機関への提供のために必要な範囲でのみ当該情報を取り扱い、研究機関に提供されたデータの集計および解析は、研究機関である大阪国際がんセンターの責任のもとに実施します。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

研究方法に記載の通り。

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。

大阪国際がんセンター がん対策センター所長 宮代 勲（研究責任者）

住所：〒541-8567 大阪市中央区大手前3-1-69

電話：06-6945-1181

-----以上