単施設研究用

研究課題名「大腸癌術後 CapeOX 療法における貧血と味覚障害の関係性の検討(Survey for relationship between anemia and dysgeusia in CapeOX as adjuvant chemotherapy for colorectal cancer)」に関する情報公開

### 1. 研究の対象

2014 年 7 月 1 日から 2020 年 3 月 31 日の間に、当院にて CapeOX 術後化学療法 を行った大腸癌の患者さんを対象とします。ただし、他臓器・他部位の腫瘍に対する化学療法歴のある患者さん、重複がんの患者さんは除外とします。

#### 2. 研究目的・方法

味覚障害は、がん化学療法により起こる副作用の中で薬剤師が対応に苦慮している副作用の一つです。味覚障害の原因の一つに亜鉛不足とされています。鉄欠乏性貧血の患者さんにおいて正常者よりも血清亜鉛が低くかったとの報告があります。しかしながら、化学療法による貧血との関係性についての報告はまだありません。そこで味覚障害発生率の高い大腸癌術後カペシタビン + オキサリプラチン (CapeOX) 療法施行患者を対象に味覚障害と貧血に関係性があるかを検討します。

電子カルテ得られた情報から mGPS (CRP, Alb をスコア化し 0-2 点で評価), CONUT (Alb, TLC, TC をスコア化し 0-12 点で評価) を用いて栄養評価を行います。また、貧血と味覚障害相関の有無を確認し、正常群と味覚障害群の 2 群分けて比較検討します。

研究期間は、実施承認日~ 2022 年 3 月 31 日を予定しています.

#### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報:治療開始時の年齢,性別,身長,体重,腎機能(Scr,eGFR),肝機能(AST,ALT),全コースにおけるカペシタビンとオキサリプラチンの投与量,全コース中の白血球,好中球,血小板,へモグロビン,血清亜鉛値,血清アルブミン値(Alb),血中総コレステロール(TC),総リンパ球数(TLC)の最低値,C 反応性蛋白(CRP)の最高値等。過去のデータを調べる研究であるため、新規での血液採取、問診、検査などは行いません。

## 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。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理 人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出 ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。 ただし、解析終了後または学会・論文での発表後はデータを削除できないことがあります。

# 照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先:

名古屋大学医学部附属病院 薬剤部

高木 麻衣

住所 名古屋市昭和区鶴舞町 65

電話 052-741-2111 (内線 4223)

FAX 052-744-2685

### 研究責任者:

名古屋大学医学部附属病院 薬剤部

山田 清文

住所 名古屋市昭和区鶴舞町 65

電話 052-744-2681

FAX 052-744-2685