

## 研究名

ヒドロモルフォン注射剤から経口剤への換算比についての妥当性、安全性調査

### 1.研究の対象

2022年10月から2023年6月に、済生会横浜市南部病院（以下、当院）でHM注射剤から経口剤へ変更した患者

### 2.研究期間

2021年4月1日～2024年12月31日

### 3.研究目的・方法

ヒドロモルフォン（以下、HM）はがん性疼痛に有効な強オピオイドの1つとして推奨されている。海外では経口剤から注射剤への換算比は5:1とされているが、注射剤から経口剤への換算比は1:2～5と報告されている。本邦では承認時評価資料において経口剤から注射剤への換算比は5:1とされているが、注射剤から経口剤への換算比は検討されていない。換算比にかかわらず症例ごとに投与量を調節する必要があるという報告もあり、一定した見解は得られていない。当院では注射剤から経口剤への換算比は1:5を原則としている。今回、当院におけるHM注射剤から経口剤への換算比の妥当性と安全性について評価することを目的とする。期間中、HMを投与した患者を検索し、その対象患者の性別、年齢、HM投与量、レスキュー回数等を診療録より取得する。

### 4.研究に用いる情報の種類

観察研究

### 5.外部への情報の提供

研究結果は学会等で発表を予定していますが、登録された患者の個人情報は個人が特定できないよう匿名化し、パスワードをかけて厳重に管理されます。

### 6.研究組織

研究機関名：済生会横浜市南部病院

研究責任者：薬剤部 山口莉穂

### 7. お問い合わせ

本研究にご質問、または臨床研究の参加を希望されない場合は、下記連絡先までお問い合わせください。

病院代表：045-832-1111（内線 255）

担当者：薬剤部 山口莉穂