

## 2019年4月1日～2020年3月31日の間に福山市民病院にてシスプラチンを含む治療を受けられた頭頸部癌の方へ —「Mg 8mEq 前投与によるシスプラチン誘導性腎障害に与える影響の検討」へご協力のお願い—

当院では以下の臨床研究を実施しています。この研究は、当院倫理委員会において倫理的および科学的に問題がないか審査を行い承認され、病院長の許可を得ています。ご理解とご協力をお願いいたします。

研究責任者	福山市民病院	薬剤科	職名	薬剤師	氏名	岩村高弘
研究分担者	福山市民病院	薬剤科	職名	薬剤師	氏名	藤井秀一
	福山市民病院	薬剤科	職名	薬剤師	氏名	森光保武
	福山市民病院	薬剤科	職名	薬剤師	氏名	神原史織
	福山市民病院	薬剤科	職名	薬剤師	氏名	尾高登美枝
	福山市民病院	薬剤科	職名	薬剤師	氏名	大野晃和
	福山市民病院	薬剤科	職名	薬剤師	氏名	水馬佑輔

### 1. 研究の概要

#### 1) 研究の背景および目的

がんの治療に使われるシスプラチンという薬によって、腎臓の機能が悪くなる事があります。その予防として強く推奨される薬はありません。しかし、一部では予防としてマグネシウムの補充が弱く推奨されています。しかしながら、どの程度補充すれば良いかは明確になっていません。福山市民病院では8mEqという量を補充する場合があります、その影響について検討します。

#### 2) 予想される医学上の貢献及び研究の意義

シスプラチン治療による腎機能障害という副作用の対策として、マグネシウム補充の適正な量が明らかになることで、今後治療を行う患者さんにとって安全ながん化学療法の実施に貢献できる可能性があります。

### 2. 研究の方法

#### 1) 研究対象者

2019年4月1日～2020年3月31日の間に福山市民病院においてシスプラチンを含む治療を受けられた頭頸部癌の方14名を研究対象とします。

#### 2) 研究期間

2020年5月28日（当院倫理委員会承認日）～2020年9月30日

#### 3) 研究方法

2019年4月1日～2020年3月31日の間に福山市民病院においてシスプラチンを含む治療を受けられた頭頸部癌の方で、研究者が診療情報をもとにデータを選び、シスプラチンによる腎機能障害の発現について分析を行い調べます。

#### 4) 使用する情報

この研究に使用する情報として、カルテから以下の情報を抽出し使用させていただきますが、あなたの個人情報は削除し、匿名化して、個人情報などが漏洩しないようプライバシーの保護には細心の注意を払います。

- ・ 年齢、性別、既往歴
- ・ 診察所見、治療内容

#### 5) 情報の保存、二次利用

この研究に使用した電子情報はパスワード等で制御されたコンピューターに保存します。なお、保存した情報を用いて新たな研究を行う際は、当院のホームページおよび掲示板にポスターを掲示してお知らせします。

#### 6) 研究計画書および個人情報の開示

あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料等を閲覧または入手することができますので、お申し出ください。

また、この研究における個人情報の開示は、あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により、ご家族等（父母（親権者）、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後見人、保佐人）を交えてお知らせすることもできます。内容についておわかりになりにくい点がありましたら、遠慮なく担当者にお尋ねください。

この研究はあなたのデータを個人情報がわからない形にして、学会や論文で発表しますので、ご了解ください。

この研究に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。また、あなたの情報が研究に使用されることについてご了承いただけない場合には研究対象としないので、2020年7月31日までの間に下記の連絡先までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者の皆様は不利益が生じることはありません。

#### <問い合わせ・連絡先>

福山市民病院 薬剤科 岩村高弘  
電話：084-941-5151（代表）