

# 静岡がんセンターで診療を受けられる皆様へ

当院では、下記の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で、情報を研究目的に利用されることを希望されない場合は、下記の連絡先へお問い合わせ下さい。

① 対象者	2010 年 4 月 1 日から 2016 年 3 月 31 日にパニツムマブによる治療を行った結腸・直腸がん患者			
② 研究課題名	パニツムマブによる低マグネシウム血症に対する酸化マグネシウム内服の予防効果に関する検討			
③ 実施予定期間	承認日 ～ 2018 年 12 月			
③ 実施機関	静岡県立静岡がんセンター			
④ 研究代表者	氏名	石川 寛	所属	薬剤部
⑤ 当院の研究代表者	氏名	石川 寛	所属	薬剤部
⑥ 使用する検体・データ	2010 年 4 月 1 日から 2016 年 3 月 31 日にパニツムマブによる治療を行った患者さんのカルテデータ			
⑦ 目的	パニツムマブによる有害事象の一つに低マグネシウム血症があります。更に頻度は少ないものの、低マグネシウム血症に伴う横紋筋融解症、四肢麻痺などの重篤な有害事象が報告されており、その予防対策を検討することは非常に重要です。一方、パニツムマブと同じ抗 EGFR 抗体であるセツキシマブによる低マグネシウム血症に対して、酸化マグネシウムの有用性が報告されています。そこで、酸化マグネシウムの併用がパニツムマブによる低マグネシウム血症の予防効果に寄与するかどうかを検討することを目的として研究を行っております。			
⑧ 方法	カルテから患者情報（年齢、性別等）、臨床検査値（血中クレアチニン値等）、低マグネシウム血症の発現率および重症度を調査し、酸化マグネシウムの併用による低マグネシウム血症の予防効果を調べます。			
⑩倫理審査	倫理審査委員会承認日		2017 年 1 月 31 日	
⑪公表	研究成果は学会や医学論文などに発表されることがあります。			
⑫プライバシー	本研究では、名前・住所・電話番号等の個人情報は使用しません。			
⑬知的財産権	知的財産に関する権利（特許権等）は、静岡がんセンターに属します。			
⑭利益相反	本研究は企業との共同研究ではなく、企業からの資金提供もありません。			
⑮資料の参照	本研究について詳しく知りたい場合は、臨床研究事務局までご連絡ください。			
⑯問い合わせ	連絡先	臨床研究事務局	電話	055-989-5222（内線 3379）
	事務局にて、お問い合わせ内容をお伺いいたします。 後日、あらためて研究者より直接回答いたします。			

本研究のノウハウやアイデアに関する情報については公開できませんのでご了承下さい。

静岡がんセンター病院長