

## 患者さんへ

# 「皮膚粘膜悪性腫瘍に浸潤するマクロファージと 臨床症状との関連性について」に関する研究の 説明

これは臨床研究への参加についての説明文書です。  
本臨床研究についてわかりやすく説明しますので、内容を十分ご理解され  
たうえで、参加するかどうか患者さんご自身の意思でお決め下さい。また、  
ご不明な点などがございましたら遠慮なくご質問下さい。

臨床研究代表者  
群馬大学大学院医学系研究科皮膚科学 茂木精一郎

臨床研究責任医師  
群馬大学大学院医学系研究科皮膚科学 茂木精一郎

- この臨床研究は患者さんの治療のためではなく、新たな治療方針の確立のために行われます。

あなたは現在皮膚粘膜がん（悪性黒色腫または扁平上皮がん）という病気にかかっており、通常は手術による切除や化学療法、放射線療法などの治療を受けることになります。我々のグループは以前に腫瘍にある MFG-E8 というたんぱく質が腫瘍の血管量や成長を制御することを見出しました。しかし、実際の患者さんにおける腫瘍の転移や病気の予後にどのように関連しているのかは不明です。そこで今回の研究では、手術で切除した悪性腫瘍を用いて、MFG-E8 の量を染色によって測ります。そして、転移や病気の進行度などと関連があるのかどうか調べます。この結果によって、悪性腫瘍の進行度の予測や、新たな治療法につながる可能性が期待されます。この病院では、このような研究を行う場合には臨床試験審査委員会を設置し、その研究内容について医学的な面だけでなく、患者さんの人権、安全および福祉に対する配慮も十分検討し、問題がないと考えられた研究だけ、病院長の許可を得て行うこととしております。

- この研究の目的

この研究は、手術で切除した悪性腫瘍を用いて、MFG-E8、マクロファージ、血管の量を染色によって測ることによって、悪性腫瘍の進行度の予測や、新たな治療法の開発を目的としています。このような研究を行うことで、同じ病気にかかっている多数の患者さんがよりよい治療を受けることができるようになると期待しております。

- この研究の方法

- 被験者

今回研究に参加していただくのは皮膚粘膜悪性腫瘍（悪性黒色腫または扁平上皮がん）という病気にかかっている患者さんです。

- 研究の対象とすること

患者さんから切除した皮膚粘膜悪性腫瘍（悪性黒色腫または扁平上皮がん）において、診断等に必要な余剰な切除組織を用いて、MFG-E8、マクロファージ、血管の発現量を免疫染色にて評価します。また、患者さんの臨床データとの関連について、集計や統計などの検討を行います。

- 検査項目

MFG-E8、マクロファージ、血管の発現量

臨床データ（病気分類、治療法、治療成績、進行度など）

- 研究に参加する予定の症例数

この研究には、あなたと同じ様な病気の 200 人の患者さんにご協力していただく予定です。

5. 予想される臨床上の利益（効果）および不利益（副作用など）について  
この研究に参加することにより得られる利益は特にありません。この研究に同意頂けなくとも、これまで通り、治療を受けられます。不利益は特にありません。
6. 自由意思による参加について  
この研究に参加するかしないかは、あなたの自由な意思で決めることができます。信頼している人に相談されるなどして、よくお考えの上、ご自分の意思で決めて下さい。たとえ研究への参加をお断りになっても、その後の治療などに何ら不利益を受けることはなく、治療にも差し支えることはありません。
7. 同意撤回の自由について  
いったんこの研究に参加することに同意した後でも、いつでも自由に研究への参加をとりやめることができます。その場合でも、あなたは何ら不利益を受けることはありません。
8. 参加した患者さんのプライバシー保護について  
この研究に参加する研究者があなたの治療内容を知る必要がある場合には、あなたの個人情報が特定できないようにして閲覧します。また、この研究が正しく行われているかどうかを確認するために、この研究の関係者（当院の職員、臨床試験審査委員会委員、厚生労働省の関係者、研究事務局担当者）などが、あなたのカルテや研究の記録などを見ることがあります。このような場合でも、これらの関係者には守秘義務（記録内容を外部に漏らさないこと）が課せられています。  
研究成果が学術目的のために公表されることがあります、その場合もあなたの個人情報の秘密は厳重に守られ、第三者にはわからないように十分に配慮して、慎重に取り扱います。  
データの公表についてもあなたの同意が必要ですが、この同意書にあなたが自筆署名をすることによって、あなたの同意が得られたことになります。
9. 被験者に費用負担がある場合はその内容  
この研究に参加した場合、健康保険が適用にならない染色にかかる費用については病院が負担するため、あなたの負担となることはありません。
10. 被験者に金銭等が支払われる場合はその内容  
この研究に参加していただいても謝礼はありません。

## 11. 利益相反

研究グループが公的資金以外に製薬企業などからの資金提供を受けている場合に、臨床研究が企業の利益のために行われているのではないか、あるいは臨床研究の結果の公表が公正に行われないのでないか（企業に有利な結果しか公表されないのでないか）などといった疑問が生じことがあります。これを利益相反（患者さんの利益と研究グループや製薬企業などの利益が相反している状態）と呼びます。

本研究の利害関係については、群馬大学利益相反マネジメント委員会の承認を得ております。また、当該研究経過を定期的に群馬大学利益相反マネジメント委員会へ報告等を行うことにより、本研究の利害関係についての公正性を保ちます。

## 12. 責任医師または分担医師の氏名、職名および連絡先

この研究を担当する医師および連絡先は以下のとおりです。

臨床研究責任医師（この病院でおこなうこの研究について責任を持つ医師で、患者さんを担当する場合もあります）

職名	<u>講師</u>
氏名	<u>茂木 精一郎</u>
連絡先	<u>027-220-8284</u>

## 13. 被験者が被験者の権利に関して情報が欲しい場合に連絡をとるべき相談窓口

あなたがこの研究およびあなたの権利に関してさらに情報が欲しい場合、あなたが連絡をとる病院の担当者は下記のとおりです。何かお聞きになりたいことがありましたら、どうぞ遠慮なくいつでもご連絡ください。

職名	<u>皮膚科 講師</u>
氏名	<u>茂木 精一郎</u>
連絡先	<u>027-220-8284</u>

職名	<u>耳鼻科 助教</u>
氏名	<u>坂倉 浩一</u>
連絡先	<u>027-220-8367</u>

この研究の内容を当院のホームページに掲載します。実施計画書をご覧になりたい方は閲覧することができます。また、ご自身の個人情報をご覧になりたい場合も閲覧することができます。その場合は、カルテ開示と同様の手続き、料金がかかります。希望の場合はご連絡ください。

# 「研究課題名：皮膚粘膜悪性腫瘍に浸潤するマクロファージと臨床症状との関連性について」に関する同意書

群馬大学医学部附属病院  
臨床研究責任医師  
皮膚科 茂木 精一郎 殿

医師による同意取得の確認

私は、患者 \_\_\_\_\_ に対し、「皮膚粘膜悪性腫瘍に浸潤するマクロファージと臨床症状との関連性について」に関する研究について、下記の内容について十分に説明した上で同意を得ました。

平成 年 月 日

医師名 \_\_\_\_\_ (自署)

## 被験者による同意書

私は「皮膚粘膜悪性腫瘍に浸潤するマクロファージと臨床症状との関連性について」に関する研究について、同意説明文書を受領し、下記の内容について医師から詳しい説明を受け、十分に理解した上で、本試験に参加することに同意いたします。

平成 年 月 日

署名 \_\_\_\_\_ (自署)

(代諾者の場合、患者氏名および患者との続柄 \_\_\_\_\_ )

記

1. 試験の目的・方法・内容
2. 試験への参加に伴う利益と不利益
3. 自由意思による参加であり参加に同意しなくても不利益を被らないこと
4. 試験への参加を同意した後でも、いつでも同意を撤回できること
5. 試験に参加しなかった場合の治療の内容
6. 結果の公表とプライバシーの保護

臨床研究代表者：茂木 精一郎（群馬大学医学部附属病院皮膚科、027-220-8284）

臨床研究責任医師：茂木 精一郎（群馬大学医学部附属病院皮膚科、027-220-8284）