

皮膚科に過去に通院・入院された患者さんまたはご家族の方へ
(臨床研究に関する情報)

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、研究用に保管された検体を用いて行います。このような研究は、厚生労働省の「疫学研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。

[研究課題名] 皮膚悪性腫瘍の免疫学的解析

[研究機関] 北海道大学病院 皮膚科

[研究責任者] 秦 洋郎 (医学研究科皮膚科学分野・助教)

[研究の目的] 全身の免疫状態と皮膚悪性腫瘍の病態の関与を検証するため。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

2001年04月から2015年10月までの間に北海道大学病院皮膚科に通院または入院した皮膚有棘細胞癌、基底細胞癌、血管肉腫、乳房外パジェット病、メルケル細胞癌、悪性黒色腫、皮膚リンパ腫患者。

●利用する検体・カルテ情報

<診療録から得られる情報>

症例の年齢・性別・罹患期間・診断名および治療歴、生存期間、診療にて得られる血液データ（ヘモグロビン、白血球数、白血球分画、血小板数、ALP、総ビリルビン、アルブミン、AST、ALT、総蛋白、LDH、クレアチニン、BUN、Na、K、Cl、腫瘍マーカー）、病理学的検査所見、画像所見

<研究目的で行う検査>

皮膚腫瘍組織部におけるPD-1,PD-L1発現解析。

皮膚腫瘍組織部に浸潤するリンパ球の種類（リンパ球表面マーカー）、量の解析。

血清中のサイトカイン（TNF, IL-1beta）解析。

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

利用する情報からは、お名前、住所など、患者さんを直接同定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

* 上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[問い合わせ先]

北海道札幌市北 14 条西 5 丁目

北海道大学病院 皮膚科 担当医師 秦 洋郎

電話 011-706-7387 FAX 011-706-7820