研究課題名	汎発性膿疱性乾癬に移行する可能性のある尋常性乾癬の臨床的お
	よび組織学特徴を同定する研究
研究機関の名称	自治医科大学 皮膚科学講座
研究責任者の氏名	小宮根真弓
研究対象	当科に通院および入院中の乾癬患者さんで、2000年1月1日から
	2023 年 5 月 31 日までの間に、診断のために皮膚生検を施行され
	た方
研究の目的・意義	乾癬の分類上、汎発性膿疱性乾癬という非常に重症な病型があ
	ります。汎発性膿疱性乾癬は、突然発症する場合と、もともと普通
	の乾癬 (尋常性乾癬といいます) があった方があるとき汎発性膿疱
	性乾癬に移行する場合の 2 種類があります。汎発性膿疱性乾癬と
	いう病気がどうして起こるのか、近年少しずつ分かってきました
	が、未解明な部分も多く残っています。この研究は、尋常性乾癬の
	患者さんの中で、汎発性膿疱性乾癬に移行しやすいのはどのよう
	な症状をもつ患者さんなのかを調べる研究です。この研究が、汎発
	性膿疱性乾癬や尋常性乾癬の病態解明の一助となり、ひいては乾
	癬患者さんの治療向上に役立つ知見が得られると考えています。
研究方法	2000年1月1日から2023年5月31日までの間に、皮膚生検を施
	行された乾癬患者さんのカルテ情報と皮膚組織標本を用います。
	組織標本については、診断のために皮膚生検を行った際の皮膚サ
	<u>ンプル</u> の残余があり、既に診断目的外使用の同意を得られている
	患者さんのみを対象とします。カルテ情報からは以下の情報を収
	集しますが、これらの情報はあなたであることが全く分からない
	状態に加工してから解析を行います。集められた情報から、皮膚の
	見た目の症状や皮膚の顕微鏡的な所見により乾癬を分類して、汎
	発性膿疱性乾癬に移行しやすいタイプがあるのかを検討します。
	また、分類したあとに、皮膚サンプルを用いて、汎発性膿疱性乾癬
	を特徴づけるようなタンパク質および RNA シークエンスという方
	<u>法で検出される RNA のパターンがあるかどうか</u> も調べます。
利用開始予定日	2023年 12月 11日
研究期間	2023年 12月 11日から 2025年12月31日まで
個人情報の取り扱い	診療録データと組織標本は研究責任者があなたの名前や生年月
	日の日を削除してあなたとは関係のない番号を付けたうえで研究
	に使用します。データは研究責任者が皮膚科学講座においてパス

	ワードを設定したファイルに記録し、USBメモリに保管します。標
	本は施錠可能な保管場所で保管します。研究成果は、個人を特定で
	きないようにして学会発表や論文などで報告します。
研究に利用する試	患者さんの診療録より、以下の情報を使用いたします。
料•情報	生年月、性別、喫煙、飲酒歴、既往歴、合併症、臨床像、治療経過、
	使用薬剤、身長、体重、臨床検査(赤血球数、白血球数、白血球分
	画、血小板、CRP、総蛋白、AST、ALT、LDH、クレアチニン、血糖、
	総コレステロール、HDL、LDL、中性脂肪)
資金源·利益相反	この研究は、皮膚科学講座研究費を用いて実施します。この研究に
	おける利益相反(患者さんの利益と研究者や製薬企業などの利益
	が相反している状態)は、ありません。
対象になることを望	患者さんがこの研究のためにご自分の試料・情報を使用してほし
まない場合の申し出	くない方、対象から外させていただきますので、下記研究責任者ま
及びお問い合わせに	でご連絡ください。ただし、連絡をいただいた時点で既に解析され
ついて	ていた場合、あるいは研究成果が学会・論文などで発表されていた
	場合には、対象から外すことはできません。ご了承ください。な
	お、研究に参加されなくても不利益を受けるようなことは一切あ
	りません。
	研究に関するご質問等がありましたら下記の【お問い合わせ先】ま
	でご連絡下さい。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報等及
	び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資
	料を入手または閲覧することが出来ますのでお申出下さい。また、
	本研究に関して苦情がありましたら【苦情の窓口】に平日の8時
	30 分から 17 時までにご連絡をお願いします。
問い合わせ先および	自治医科大学皮膚科学講座
苦情の窓口	教授 小宮根真弓
	〒329-0498 栃木県下野市薬師寺 3311-1
	電話: 0285-58-7360
	【苦情の窓口】
	自治医科大学附属病院 臨床研究センター管理部
	電話: 0285-58-8933