

形 式：皮膚がん

一次研究用フォーム		データ記入欄	
基本情報	対象疾患	基底細胞癌	
	タイプ	医学専門情報	
タイトル情報	論文の英語タイトル	Recurrence rates of treated basal cell carcinoma. Part 2: Curettage-electrodesiccation	
	論文の日本語タイトル	基底細胞癌の再発率：第2報：搔爬と電気凝固	
診療ガイドライン情報	ガイドラインでの引用有無	1.有り 2.無し （ 1 ）	
	ガイドライン上での目次名称	BCCCQ14-2	
書誌情報	エビデンスのレベル分類	I. システマティック・レビュー／メタアナリシス II. 1つ以上のランダム化比較試験 III. 非ランダム化比較試験 IV. 分析疫学的研究（コホート研究や症例対照研究） V. 記述研究（症例報告やケースシリーズ） VI. 患者データに基づかない、専門委員会や専門家個人の意見（ IV ）	
	Pubmed ID	1820764	
	医中誌 ID		
	雑誌名	J Dermatol Surg Oncol	
	雑誌 ID		
	巻	17	
	号	9	
	ページ	720-6	
	ISSN ナンバー	0148-0812	
	雑誌分野	1.医学 2.歯学 3.看護 4.その他 （ 1 ）	
	原本言語	1.日本語 2.英語 3.ドイツ語 4.その他 （ 2 ）	
	発行年月	1991	
	著者情報		氏名
筆頭著者		Silverman MK	Department of Dermatology, New York University School of Medicine
その他著者 1		Kopf AW	
その他著者 2		Grin CM	
その他著者 3		Bart RS	
その他著者 4		Levenstein MJ	
その他著者 5			
その他著者 6			

一次研究の 8 項目	目的	基底細胞癌に対する搔爬と電気凝固の有用性（再発に関与する因子）を評価する	
	研究デザイン	後ろ向きコホート研究および症例対照研究	
	セッティング	New York 大学 Skin and Cancer Unit	
	対象者	1955～1982 年に受診した原発 BCC（未治療例）に対して、搔爬と電気凝固を施行した 2314 症例が登録	
	対象者情報（国籍）	1.日本人 2.日本人以外 3.国籍区別せず （ 3 ）	
	対象者情報（性別）	1.男性 2.女性 3.男女区別せず （ 3 ）	
	対象者情報（年齢）	1.乳幼児 2.小児 3.青年 4.中高年 5.老人 6.乳幼児・小児 7.乳幼児・小児・青年 8.乳幼児・小児・青年・中高年 9.乳幼児・小児・青年・中高年・老人 10.小児・青年 11.小児・青年・中高年 12.小児・青年・中高年・老人 13.青年・中高年 14.青年・中高年・老人 15.中高年・老人 16.乳幼児・青年 17.乳幼児・中高年 18.乳幼児・老人 19.小児・中高年 20.小児・老人 21.青年・老人 22.年齢区別せず （ 14 ）	
	介入（要因曝露）	搔爬と電気凝固	
	エンドポイント（アウトカム）	エンドポイント	区分
	1	5 年再発率	1.主要 2.副次 3.その他（ 1 ）
	2	予後因子	1.主要 2.副次 3.その他（ 3 ）
	3		1.主要 2.副次 3.その他（ ）
	4		1.主要 2.副次 3.その他（ ）
	5		1.主要 2.副次 3.その他（ ）
	主な結果	① 部位別の 5 年間の再発率は、1955～1982 年の 2314 例について 低リスク部位（頸部、体幹、四肢）：8.6% 中リスク部位（被髪頭部、前額、前、後耳介部、頬骨部）：12.9% 高リスク部位（鼻、鼻側部、鼻唇溝部、耳、顎、口囲、眼周囲）：17.5% ② 1973～1982 年の 521 例に関しては、大きさも加味すれば 低リスク部位：すべての直径で 5 年再発率が 3.3% 中リスク部位：直径 10 mm 以下 5.3%、10 mm 以上で 22.7% 高リスク部位：直径 6 mm 以下 4.5%、6 mm 以上で 17.6% ③ 患者の年齢、性、罹病期間は再発率に影響を与えなかった。	
	結論	解剖学的部位に関わらず直径 6 mm 以下の BCC、大きい腫瘍なら解剖学的部位を選択すれば搔爬と電気凝固治療は有用である。	
	備考		
レビューワーコメント	レビューワー氏名	神谷秀喜	

	レビューワーコメント	エビデンスのレベル分類（Ⅳ） 我国では C&E は一般的ではないが、症例を選択して施行すれば有用性が高い。多数の症例解析であり、再発危険因子のデータとしても信頼度は高い。
--	------------	--