

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	Open study of the efficacy and mechanism of action of topical imiquimod in basal cell carcinoma.	
	論文の日本語タイトル		
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	BCCCQ16-6	
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 (III)	
	Pubmed ID	15347339	
	医中誌 ID		
	雑誌名	Clin Exp Dermatol.	
	雑誌 ID		
	巻	29	
	号	5	
	ページ	518-25	
	ISSN ナンバー		
	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	2004	
	著者情報		氏名
筆頭著者		Vidal D	de la Santa Creu i Sant Pau 病院
その他著者 1		Matias-Guiu X	同上
その他著者 2		Alomar A	同上
その他著者 3			
その他著者 4			
その他著者 5			
その他著者 6			
その他著者 7			
その他著者 8			
その他著者 9			
その他著者 10			

一次研究の 8 項目	目的	基底細胞癌に imiquimod クリームは有用か	
	研究デザイン	非ランダム化比較試験（オープン試験）	
	セッティング	1 病院	
	対象者	8mm 以上の基底細胞癌 55 例	
	対象者情報（国籍）	1.日本人 2.日本人以外 3.国籍区別せず （ 2 ）	
	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 （ 15 ）	
	介入（要因曝露）	35 例 3 回／週外用 8 週間 20 例 5 回／週外用 5 週間	
	エンドポイント（アウトカム）	エンドポイント	区分
	1	2 年後の再発率	1.主要 2.副次 3.その他（1）
	2	組織中のアポトーシス細胞の数	1.主要 2.副次 3.その他（2）
	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（ ）
	6		1.主要 2.副次 3.その他（ ）
	7		1.主要 2.副次 3.その他（ ）
	8		1.主要 2.副次 3.その他（ ）
	9		1.主要 2.副次 3.その他（ ）
	10		1.主要 2.副次 3.その他（ ）
	主な結果	3 回 vs 5 回 total 完全寛解率 80% (28/35) vs 65% (13/20) 75 % (41/55) 表在 100% (2/2) vs 100% (2/2) 100% (4/4) 結節 83% (5/6) vs 100% (2/2) 88% (7/8) 浸潤 77% (21/27) vs 56% (9/16) 70% (30/43)	
結論	Imiquimod クリームは表在型で 100%、結節型で 88%と極めて高い寛解率を示し、浸潤型においても 70%と十分有用である。		
備考			
レビューワーコメント	レビューワー氏名	師井 洋一	

	レビューワーコメント	エビデンスのレベル分類 (III) オープン試験であるが浸潤型にも比較的良好な結果を示した研究。
--	------------	---