# 【4-7 評価シート エビデンス総体】

診療ガイドライン	乳癌診療ガイドライン 薬物療法
対象	高齢者かつホルモン受容体陽性乳癌 に対する術後内分泌治療
介入	内分泌療法(タモキシフェン)
対照	無治療

エビデンスの強さはRCTは"強(A)"からスタート、観察研究は弱(C)からスタート \* 各ドメインは"高(-2)"、"中/疑い(-1)"、"低(0)"の3段階 \*\* エビデンスの強さは"強(A)"、"中(B)"、"弱(C)"、"非常に弱(D)"の4段階 \*\*\* 重要性はアウトカムの重要性(1~9)

エビデンス総体									リスク人数(アウトカム率)										
	研究 デザ イン/ 研究 数	バイ アス リス ク*	非一 貫性 *	I 和生不	非直 接性 *	17 /	(観察	対照群分母	対照群分子	(%)	介入 群分 母	介入 群分 子	(%)	効果 指標 (種 類)	効果 指標 統合 値	信頼区間	エビデ ンスの 強さ**	重要 性***	コメント
全生存期間の改善 (TAM vs 無治療)	MA/1	0	0	0	-1	0	0	1639	99	10.3	1578	119	11.1	HR	0.8	0.82-1.04	中(B)	9	
無病生存期間(再発率 TAM vs 無治療)	MA/1	0	0	0	-1	0	NA	1293	68	5.3	1512	41	2.7	HR	0.52	1.17-2.05	中(B)	7	
子宮がん	MA/1	0	0	0	-1	0	NA	638	0	0	746	1		HR	-	_	弱(C)	8	発生頻度が少な く検定不可

## 無病生存期間(再発率 TAM vs 無治療)

	ental	Contr	rol		Risk Ratio	Risk Ratio			
Study or Subgroup	Events	Total	Events	Total	Weight	M-H, Random, 95% CI	M-H, Random, 95	ố% CI	
EBCTCG 2011	41	1512	68	1293	100.0%	0.52 [0.35, 0.75]	-		
Total (95% CI)		1512		1293	100.0%	0.52 [0.35, 0.75]	•		
Total events	41		68						
Heterogeneity: Not a Test for overall effect		P = 0.00	106)				0.01 0.1 1 Favours (experimental) Favo	10 urs (control)	100

## 全生存期間(再発率 TAM vs 無治療)

	Experim	ental	Contr	rol		Risk Ratio	Risk Ratio	
Study or Subgroup	Events	Total	Events	Total	Weight	IV, Random, 95% CI	IV, Random, 95% CI	
EBCTCG 2011	99	1639	119	1578	100.0%	0.80 [0.62, 1.04]		
Total (95% CI)		1639		1578	100.0%	0.80 [0.62, 1.04]	•	
Total events	99		119					
Heterogeneity: Not a							0.01 0.1 1 10	100
Test for overall effect	: Z = 1.69 (	P = 0.09	)				Favours [experimental] Favours [contro	

# 【4-7 評価シート エビデンス総体】

診療ガイドライン	乳癌診療ガイドライン 薬物療法
対象	高齢者かつホルモン受容体陽性乳癌 に対する術後内分泌治療
介入	アロマターゼ阻害薬
対照	タモキシフェン

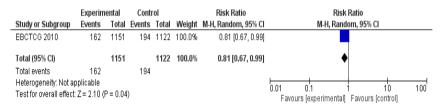
\*\* エビデンスの強さは"強(A)"、"中(B)"、"弱(C)"、"非常に弱(D)"の4段階

\*\*\* 重要性はアウトカムの重要性(1~9)

# エビデンス総体 リスク人数(アウトカム率)

アウトカム	研究 デイン/ 研究 数	バイ アス リス ク*	非一 貫性 *	不精 確*	非直 接性 *	その(出 版/アなンと)*	上昇 要因 (観察 研究)*	対照群分母	対照 群分 子	(%)	介入 群分 母	介入 群分 子	(%)	効果 指標 (種 類)	効果 指標 統合 値	信頼区間	エビデ ンスの 強さ**	重要 性***	コメント
全生存期間の改善																			データなし
無病生存期間(再発率 AI vs TAM)	MA/1	0	0	0	-1	0	NA	1122	194	17.2	1151	162	14	HR	0.81	0.03-0.21	弱(C)	7	70歳以上
骨折	RCT/ 1	0	0	0	-1	0	NA	148	8	5.4	146	17	11.5	HR	2.15	0.96-4.83	弱(C)	8	75歳以上
QOL																			データなし

#### 無病生存期間(再発率 AI vs TAM)



### 血栓症

## 骨粗鬆症