

術前化学療法 → 手術

(可能なら温存)

術前化学療法で縮小した症例に対する乳房温存療法は妥当か

推奨グレード B

術前化学療法で縮小した症例に対する乳房温存療は限られた症例については容認し得る

ガイドラインより

術前化学療法での乳房温存率

NSABP B-18

AC(アドリア、エンドキサン)療法4サイクルを術前と術後に行った。

温存率 : 術前 vs 術後 67 % vs 60%

7% 術前化学療法の方がよかった

今回の術前化学療法として

FEC100(4サイクル)ータキソテール(4サイクル)を予定

NSABP B27

術前化学療法として、ACとAC-DTXを比較した試験

pCR率

AC単独 13% → AC+DTX 26%

pCR率が上がるので温存できる可能性も上がることが推察される。

Table 8. Planned Versus Performed Type of Surgery

	Patients Randomized to Preoperative Chemotherapy				Total
	Performed MRM		Performed BCT		
	No.	%	No.	%	
Planned MRM	189	77	57	23	246
Planned BCT	14	18	63	82	77
Total	203	-	120	-	323

Abbreviations: BCT, breast-conserving therapy; MRM, modified radical mastectomy.

乳房部分切除であれば乳房のみの手術で済む。

Adjuvant online

46才、ER(+)、腫瘍径 3.5cm

	無治療 10年無再発	H	C	H+C
Grade 1	31.6%	6.1	14.3	18
Grade 2	44.5%	8.4	19	24.3
Grade 3	52.4%	9.3	21.3	27.7

