

No.	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		切除断端 margin status
			画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 lymph node dissection	
206	48	乳房切除 / mastectomy	C	CD	30 × 20	I	no	1	negative
207	41	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	23 × 15	I	no	1	negative
208	36	温存 / breast-conserving	C	C	7 × 6	II	no	1	negative
209	72	乳房切除 / mastectomy	C	C	35 × 25	II	no	1	negative
210	39	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	30 × 20	I	no	1	negative
211	39	乳房切除 / mastectomy	AB	AB	30 ×	III	no	1	positive
212	51	温存 / breast-conserving	C	C	25 × 10	-	no	1	negative
213	58	乳房切除 / mastectomy	ABC	ABC	40 ×	I	no	1	negative
214	43	乳房切除 / mastectomy	ACD	ACD	56 ×	I	no	1	negative
215	52	乳房切除 / mastectomy	ABCD	ABCD	100 ×	I	no	1	negative
216	52	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 5	I	no	1	negative
217	31	温存 / breast-conserving	C	C	14 × 14	I	no	1	negative
218	78	乳房切除 / mastectomy	C	C	15 × 15	II	no	1	negative
219	53	温存 / breast-conserving	D	D	40 × 15	III	no	1	negative
220	62	乳房切除 / mastectomy	E	E	4 × 4	I	no	1	negative
221	32	温存 / breast-conserving	-	-	28 × 25	II	no	1	negative
222	56	温存 / breast-conserving	-	-	6 × 7	I	no	1	negative
223	46	温存 / breast-conserving	-	-	10 × 5	I	no	1	positive
224	62	温存 / breast-conserving	-	-	50 × 90	II	no	1	negative
225	38	温存 / breast-conserving	-	-	40 × 40	II	no	1	positive
226	56	温存 / breast-conserving	-	-	17 × 13	I	no	1	negative
227	58	乳房切除 / mastectomy	-	-	10 × 15	I	no	1	negative
228	-	乳房切除 / mastectomy	C	CD	47 × 35	III	no	1	negative
229	-	乳房切除 / mastectomy	C	C	45 × 22	I	no	1	negative

### 転移患者の治療症例一覧

#### List of Treatment Cases of Patients with Metastasis

No.	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		切除断端 margin status
			画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 lymph node dissection	
1	40	温存 / breast-conserving	A	A	30-45	I	yes	0	yes
2	43	乳房切除 / mastectomy	A	A	65 × 40	-	yes	7	no
3	38	乳房切除 / mastectomy	A	-	26-15	II	yes	20	no
4	72	乳房切除 / mastectomy	E	-	36-20	I	yes	0	no

### JCCNB 実施非浸潤性乳管がん (DCIS)2005 年アンケートにおける総治療症例一覧 (地域別)

#### List of Cases in the 2005 questionnaire survey on ductal carcinoma in situ (DCIS) conducted by JCCNB (by districts)

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size(mm)
1	北海道	41	乳房切除 / mastectomy	EC	EC	70 × 40 × 20	I	no	14	negative	5 mm or more
2	北海道	43	温存 / breast-conserving	B	B	11 × 10 × 7	I	no	21	negative	5 mm or more
3	北海道	66	乳房切除 / mastectomy	AE	AE	20 × 15	I	no	15	negative	5 mm or more
4	北海道	67	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 5	uncertainty	no	4	negative	5 mm or more
5	北海道	64	温存 / breast-conserving	A	A	20 × 18	uncertainty	no	2	negative	3 mm
6	北海道	68	乳房切除 / mastectomy	A	A	4.5 × 2	I	no	7	negative	-
7	北海道	53	乳房切除 / mastectomy	-	BD	2.5 × 1.5	I	no	16	negative	-
8	北海道	69	温存 / breast-conserving	C	C	2.3 × 1.8	I	no	0	-	-
9	北海道	71	温存 / breast-conserving	D	D	1.5 ×	I	no	14	positive	0.5mm
10	北海道	74	温存 / breast-conserving	C	C	0.6 × 0.6	I	no	0	negative	-
11	北海道	61	温存 / breast-conserving	-	-	25 ×	uncertainty	no	0	negative	5 mm
12	北海道	67	温存 / breast-conserving	C	C	11 × 10	III	no	0 SLN2	positive	5 mm
13	北海道	42	温存 / breast-conserving	C	C	25 × 25	uncertainty	no	0 SLN3	negative	5 mm
14	北海道	72	乳房切除 / mastectomy	C	C	1.4 × 1.4	uncertainty	no	0 SLN3	negative	5 mm
15	北海道	42	温存 / breast-conserving	BD	BD	30 × 30	II	no	0 SLN6	negative	5 mm
16	北海道	41	温存 / breast-conserving	C	C	uncertainty	II	no	0 SLN4	negative	5 mm
17	北海道	75	温存 / breast-conserving	CD	CD	8 × 8	uncertainty	no	OSLN1	negative	5 mm
18	北海道	49	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	30 × 15	uncertainty	no	0 SLN3	negative	5 mm
19	北海道	43	温存 / breast-conserving	C	C	40 ×	uncertainty	no	0 SLN5	positive	5 mm
20	北海道	41	温存 / breast-conserving	C	C	uncertainty	uncertainty	no	0	negative	5 mm
21	北海道	57	乳房切除 / mastectomy	B	B	uncertainty	II	no	0 SLN3	negative	5 mm
22	北海道	66	乳房切除 / mastectomy	A	A	20 ×	uncertainty	no	0 SLN2	negative	5 mm
23	北海道	50	温存 / breast-conserving	A	A	35 × 35	uncertainty	no	0 SLN3	positive	5 mm

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size(mm)
24	北海道	59	温存 / breast-conserving	A	A	25 ×	uncertainty	no	0 SNL1	positive	5 mm
25	北海道	44	温存 / breast-conserving	CD	CD	50 ×	uncertainty	no	0 SNL3	positive	5 mm
26	北海道	50	乳房切除 / mastectomy	C	C	60 ×	uncertainty	no	11	negative	5 mm
27	北海道	58	温存 / breast-conserving	AB	AB	9 ×	uncertainty	no	0 SNL2	negative	5 mm
28	北海道	34	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	uncertainty	uncertainty	no	0 SNL2	negative	5 mm
29	北海道	74	温存 / breast-conserving	D	D	5 ×	uncertainty	no	0 SNL2	negative	5 mm
30	北海道	62	温存 / breast-conserving	C	C	65 ×	uncertainty	no	0 SNL5	positive	5 mm
31	北海道	70	温存 / breast-conserving	C	C	× 10	III	no	13	negative	-
32	北海道	58	乳房切除 / mastectomy	C	C	× 5	III	no	7	negative	-
33	北海道	45	温存 / breast-conserving	A	A	× 34	III	no	13	negative	-
34	北海道	55	温存 / breast-conserving	A	A	× 35	II	no	0 SNL2	-	-
35	北海道	48	温存 / breast-conserving	A	A	× 29	II	no	0 SNL1	positive	3 mm
36	北海道	48	温存 / breast-conserving	C	C	× 65	III	no	27	positive	0 mm
37	北海道	73	温存 / breast-conserving	D	D	× 13	III	no	0	negative	-
38	北海道	50	温存 / breast-conserving	A	A	× 5	III	no	0 SNL4	negative	-
39	北海道	70	乳房切除 / mastectomy	D	D	× 30	III	no	18	negative	-
40	北海道	51	乳房切除 / mastectomy	B	B	× 83	II	no	0 SNL1	negative	-
41	北海道	49	温存 / breast-conserving	A	A	× 4	I	no	0 SNL1	negative	-
42	北海道	64	温存 / breast-conserving	-	-	× 6	II	no	0 SNL1	negative	-
43	北海道	52	温存 / breast-conserving	C	C	× 15	-	no	0 SNL3	negative	-
44	北海道	48	乳房切除 / mastectomy	B	B	× 31	II	no	17	negative	-
45	北海道	51	温存 / breast-conserving	C	C	× 45	II	no	0 SNL1	positive	0 mm
46	北海道	69	温存 / breast-conserving	B	B	× 28	III	no	0 SNL1	positive	3 mm
47	北海道	34	温存 / breast-conserving	B	B	× 37	II	no	23	negative	-
48	北海道	40	温存 / breast-conserving	A	A	× 33	II	no	14	negative	-
49	北海道	51	温存 / breast-conserving	C	C	× 20	I	no	0	negative	-
50	北海道	56	温存 / breast-conserving	B	B	× 30	III	no	0 SNL2	negative	-
51	北海道	64	温存 / breast-conserving	A	A	× 14	III	no	0 SNL2	negative	-
52	北海道	50	温存 / breast-conserving	C	C	× 32	-	no	22	negative	-
53	北海道	50	温存 / breast-conserving	C	C	× 22	-	no	0	negative	-
54	北海道	49	温存 / breast-conserving	A	A	× 31	-	no	0 SNL1	negative	-
55	北海道	42	温存 / breast-conserving	A	A	× 37	III	no	0 SNL2	positive	4 mm
56	北海道	48	温存 / breast-conserving	C	C	× 25	II	no	10	negative	-
57	北海道	81	乳房切除 / mastectomy	C	C	× 40	III	no	11	negative	-
58	北海道	50	温存 / breast-conserving	C	C	× 33	I	no	0 SNL1	negative	-
59	北海道	46	温存 / breast-conserving	A	A	× 5	-	no	0 SNL2	negative	-
60	北海道	42	乳房切除 / mastectomy	A	A	× 65	III	no	13	positive	3 mm
61	北海道	51	温存 / breast-conserving	C	C	× 17	III	no	0 SNL1	negative	-
62	北海道	47	乳房切除 / mastectomy	C	C	× 6	I	no	5	negative	-
63	北海道	63	乳房切除 / mastectomy	D	D	× 21	III	no	16	negative	-
64	東北	65	温存 / breast-conserving	C	C	14 × 12	I	no	7	positive	0 mm
65	東北	50	温存 / breast-conserving	D	D	15 × 10	III	no	0	positive	0 mm
66	東北	66	温存 / breast-conserving	B	B	10 × 8	I	no	8	negative	-
67	東北	51	温存 / breast-conserving	C	C	50 × 30	III	no	-	negative	-
68	東北	66	温存 / breast-conserving	A	A	10 × 10	-	no	0	positive	3 mm
69	東北	46	乳房切除 / mastectomy	D	D	35 × 23	III	no	25	negative	-
70	東北	56	温存 / breast-conserving	A	A	0 × 0	uncertainty	no	0	negative	マボトム後、遺残なし
71	東北	62	温存 / breast-conserving	A	A	0 × 0	I	no	2	negative	-
72	東北	66	乳房切除 / mastectomy	C	C	25 × 25	II	no	11	negative	-
73	東北	50	温存 / breast-conserving	C	C	15 × 12	I	no	0	negative	-
74	東北	44	温存 / breast-conserving	D	D	12 × 12	-	no	0	negative	-
75	東北	50	温存 / breast-conserving	D	D	5 × 5	-	no	0	negative	5 mm
76	東北	65	温存 / breast-conserving	B	B	8 × 5	-	no	0	negative	5 mm
77	東北	49	温存 / breast-conserving	C	C	13 × 13	-	no	0	negative	5 mm
78	東北	51	温存 / breast-conserving	C	C	25 × 10	-	no	1	negative	5 mm
79	東北	76	温存 / breast-conserving	A	A	10 × 10	-	no	0	negative	5 mm
80	東北	59	温存 / breast-conserving	C	C	10 × 8	-	no	2	negative	5 mm
81	東北	48	温存 / breast-conserving	D	D	18 × 15	-	no	3	negative	5 mm
82	東北	78	乳房切除 / mastectomy	C	C	18 × 15	-	no	2	negative	5 mm
83	東北	74	温存 / breast-conserving	A	A	6 × 4	-	no	3	negative	5 mm
84	東北	74	乳房切除 / mastectomy	D	D	40 × 40	-	no	4	negative	5 mm
85	東北	59	温存 / breast-conserving	D	D	20 × 20	-	no	8	negative	5 mm
86	関東	76	温存 / breast-conserving	D	D	4 × 4	I	no	0	negative	-
87	関東	40	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 4	I	no	0	negative	1 mm近接
88	関東	57	温存 / breast-conserving	C	C	uncertainty	I	no	0	negative	-
89	関東	62	温存 / breast-conserving	D	D	14 × 13	II	no	0	negative	-
90	関東	74	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	11 × 9 8.5 × 8	I	no	-	negative	-
91	関東	77	温存 / breast-conserving	C	C	27 × 24	I	no	0	negative	-
92	関東	55	温存 / breast-conserving	AB	AB	9 × 6	I	no	0	negative	-
93	関東	68	乳房切除 / mastectomy	C	C	17-14 の範囲	II	no	0	negative	-
94	関東	81	温存 / breast-conserving	A	A	12 × 9	I	no	0	negative	-
95	関東	42	温存 / breast-conserving	C	C	25 × 20 の範囲	I	no	0	positive	-
96	関東	67	温存 / breast-conserving	C	C	不明確	I	no	0	positive	-
97	関東	62	温存 / breast-conserving	B	B	11 × 8	I	no	0	negative	-
98	関東	31	温存 / breast-conserving	A	A	12 × 11	I	no	2	negative	-
99	関東	40	温存 / breast-conserving	B	B	15 × 11	I	no	1	negative	-
100	関東	40	乳房切除 / mastectomy	C	C	22 × 9	I	no	0	negative	5 mm
101	関東	43	乳房切除 / mastectomy	C	C	38 × 23	III	no	7	negative	5 mm

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size(mm)
102	関東	61	乳房切除 / mastectomy	C	C	14 × 14	I	no	I	negative	5 mm
103	関東	55	乳房切除 / mastectomy	C	C	70 × 60	I	no	I	negative	5 mm
104	関東	70	乳房切除 / mastectomy	A	A	35 × 25	I	no	I	negative	5 mm
105	関東	63	乳房切除 / mastectomy	C	C	40 × 34	II	no	I	negative	5 mm
106	関東	72	乳房切除 / mastectomy	C	C	9 × 7	II	no	I	negative	5 mm
107	関東	48	温存 / breast-conserving	B	B	12 × 11	I	no	I	negative	5 mm
108	関東	67	乳房切除 / mastectomy	C	C	60 × 30	II	no	0	negative	5 mm
109	関東	52	乳房切除 / mastectomy	C	C	35 × 24	-	no	0	negative	5 mm
110	関東	60	温存 / breast-conserving	D	D	5 × 4	-	no	0	negative	5 mm
111	関東	58	乳房切除 / mastectomy	A	A	25 × 25	-	no	0	negative	5 mm
112	関東	41	乳房切除 / mastectomy	D	D	6 × 6	-	no	0	negative	5 mm
113	関東	46	乳房切除 / mastectomy	C	C	12 × 9	-	no	0	negative	5 mm
114	関東	38	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	70 × 60	-	no	0	positive	5 mm
115	関東	72	温存 / breast-conserving	AB	B	20 × 17	-	no	0	negative	5 mm
116	関東	61	温存 / breast-conserving	CD	CD	7 × 3	-	no	0	negative	5 mm
117	関東	58	温存 / breast-conserving	C	C	11 × 5	-	no	0	negative	5 mm
118	関東	45	温存 / breast-conserving	A	A	12 × 20	-	-	0	negative	5 mm
119	関東	60	乳房切除 / mastectomy	AB	AB	73 × 50	III	no	SLNB 1	-	-
120	関東	74	乳房切除 / mastectomy	D	D	16 × 25	I	no	14	-	-
121	関東	69	温存 / breast-conserving	C	C	11 × 3	-	no	SLNB 2	negative	5 mm
122	関東	40	乳房切除 / mastectomy	CE	CE	30 × 47	-	no	SLNB 3	-	-
123	関東	79	温存 / breast-conserving	C	C	8 × 3	I	-	SLNB 3	negative	5 mm
124	関東	48	温存 / breast-conserving	B	B	11 × 5	II	no	0	negative	5 mm
125	関東	63	温存 / breast-conserving	AC	AC	55 × 29	II	no	0	positive	5 mm
126	関東	43	温存 / breast-conserving	AB	B	33 × 13	II	no	0	positive	5 mm
127	関東	42	温存 / breast-conserving	CAD	CAD	74 × 61	II	no	0	positive	5 mm
128	関東	43	温存 / breast-conserving	AC	AC	20 × 14	II	no	0	positive	5 mm
129	関東	50	温存 / breast-conserving	D	D	20 × 20	II	no	0	negative	5 mm
130	関東	45	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	87 × 56	II	no	0	positive	5 mm
131	関東	50	温存 / breast-conserving	C	C	14 × 20	II	no	0	negative	5 mm
132	関東	75	温存 / breast-conserving	C	C	55 × 42	II	no	0	positive	5 mm
133	関東	41	温存 / breast-conserving	A	AB	77 × 66	III	no	0	positive	5 mm
134	関東	62	温存 / breast-conserving	D	D	25 × 10	III	no	0	negative	5 mm
135	関東	33	温存 / breast-conserving	AC	AC	42 × 41	II	no	0	positive	5 mm
136	関東	52	温存 / breast-conserving	C	C	41 × 23	III	no	0	negative	5 mm
137	関東	58	温存 / breast-conserving	E	E	15 × 28	III	no	0	positive	5 mm
138	関東	52	温存 / breast-conserving	C	C	33 × 50	II	no	0	positive	5 mm
139	関東	47	温存 / breast-conserving	AB	AB	25 × 12	II	no	0	negative	5 mm
140	関東	57	温存 / breast-conserving	B	B	20 × 37	II	no	0	negative	5 mm
141	関東	67	温存 / breast-conserving	AB	AB	15 × 10	III	no	0	negative	5 mm
142	関東	37	温存 / breast-conserving	CD	CD	15 × 63	II	no	0	positive	5 mm
143	関東	48	温存 / breast-conserving	C	C	25 × 32	III	no	0	positive	5 mm
144	関東	45	温存 / breast-conserving	DC	DC	11 × 11	I	-	0	negative	5 mm
145	関東	40	温存 / breast-conserving	B	B	52 × 35	II	no	0	positive	5 mm
146	関東	40	温存 / breast-conserving	A	A	9 × 7	II	no	0	positive	5 mm
147	関東	36	温存 / breast-conserving	AB	AB	57 × 28	-	no	0	positive	5 mm
148	関東	46	温存 / breast-conserving	C	C	56 × 34	I	no	0	positive	5 mm
149	関東	76	温存 / breast-conserving	C	C	27 × 23	II	no	0	negative	5 mm
150	関東	47	温存 / breast-conserving	D	D	6 × 5	III	no	0	negative	5 mm
151	関東	47	温存 / breast-conserving	DE	DE	45 × 35	II	-	0	positive	5 mm
152	関東	76	温存 / breast-conserving	DEC	DEC	25 × 5	II	no	0	negative	5 mm
153	関東	68	温存 / breast-conserving	A	-	30 × 21	II	-	0	positive	5 mm
154	関東	57	温存 / breast-conserving	EA	EA	61 × 10	III	no	0	positive	5 mm
155	関東	69	温存 / breast-conserving	ACE	ACE	60 × 55	II	no	0	positive	5 mm
156	関東	61	温存 / breast-conserving	E	-	8 × 5	I	no	0	negative	5 mm
157	関東	56	乳房切除 / mastectomy	EA 散在	EA 散在	82 × 60	III	no	0	negative	5 mm
158	関東	46	温存 / breast-conserving	C	C	35 × 30	III	no	0	positive	5 mm
159	関東	58	温存 / breast-conserving	AC	AC	40 × 32	II	no	0	positive	5 mm
160	関東	48	乳房切除 / mastectomy	DBE	DBE	62 × 56	III	no	0	negative	5 mm
161	関東	51	温存 / breast-conserving	C	CD	29 × 21	III	no	0	negative	5 mm
162	関東	66	温存 / breast-conserving	A	A	36 × 20	III	no	0	positive	5 mm
163	関東	31	温存 / breast-conserving	C	C	35 × 52	II	no	0	positive	5 mm
164	関東	29	乳房切除 / mastectomy	AC	ACE	77 × 30	II	no	0	negative	5 mm
165	関東	76	温存 / breast-conserving	B	B	20 × 16	II	-	0	positive	5 mm
166	関東	32	温存 / breast-conserving	A	AE	41 × 30	II	no	0	positive	5 mm
167	関東	50	温存 / breast-conserving	AB	AB	45 × 32	II	no	0	positive	5 mm
168	関東	68	温存 / breast-conserving	C	C	20 × 15	I	no	2	negative	5 mm
169	関東	50	温存 / breast-conserving	C	C	30 ×	-	-	0	positive	5 mm
170	関東	71	温存 / breast-conserving	C	C	7 ×	I	no	1	negative	5 mm
171	関東	45	乳房切除 / mastectomy	D	D	-	-	no	1	negative	5 mm
172	関東	61	温存 / breast-conserving	D	D	10 × 10	-	no	2	negative	5 mm
173	関東	63	乳房切除 / mastectomy	C	C	54 ×	I	no	3	negative	5 mm
174	関東	50	温存 / breast-conserving	C	C	10 × 10	-	no	3	negative	5 mm
175	関東	68	乳房切除 / mastectomy	C	C	80 × 50	-	no	2	negative	5 mm
176	関東	68	乳房切除 / mastectomy	C	C	80 × 80	-	no	1	negative	5 mm
177	関東	64	乳房切除 / mastectomy	C	C	90 × 80	-	no	2	negative	5 mm
178	関東	65	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 3	I	no	0	positive	5 mm
179	関東	36	温存 / breast-conserving	A	A	19 ×	-	no	1	negative	5 mm

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size(mm)
180	関東	44	温存 / breast-conserving	C	C	14 ×	-	no	1	negative	5 mm
181	関東	47	温存 / breast-conserving	AC	AC	-	-	no	1	positive	5 mm
182	関東	39	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	広範囲	-	no	1	negative	5 mm
183	関東	44	乳房切除 / mastectomy	C	C	-	-	no	1	negative	5 mm
184	関東	51	温存 / breast-conserving	B	B	-	-	no	1	negative	5 mm
185	関東	54	温存 / breast-conserving	CD	CD	30 ×	-	no	1	negative	5 mm
186	関東	65	温存 / breast-conserving	AC	AC	-	-	no	1	negative	5 mm
187	関東	51	温存 / breast-conserving	A	A	-	-	no	2	negative	5 mm
188	関東	38	温存 / breast-conserving	AB	AB	-	-	no	2	negative	5 mm
189	関東	44	温存 / breast-conserving	C	C	5 ×	-	no	1	negative	5 mm
190	関東	52	温存 / breast-conserving	B	B	5 ×	-	no	1	negative	5 mm
191	関東	53	乳房切除 / mastectomy	ABCD	ABCD	-	-	no	3	negative	5 mm
192	関東	64	温存 / breast-conserving	CD	CD	5 ×	-	no	1	negative	5 mm
193	関東	45	温存 / breast-conserving	CD	CD	9 ×	-	no	3	positive	5 mm
194	関東	47	乳房切除 / mastectomy	AB	AB	32 ×	-	no	0	negative	5 mm
195	関東	29	温存 / breast-conserving	D	D	24 ×	-	no	3	positive	5 mm
196	関東	31	乳房切除 / mastectomy	A	AC	60 ×	-	no	1	negative	5 mm
197	関東	66	温存 / breast-conserving	C	C	55 ×	-	no	2	negative	5 mm
198	関東	50	温存 / breast-conserving	AC	AC	-	-	no	1	negative	5 mm
199	関東	70	乳房切除 / mastectomy	C	C	29 ×	-	no	0	negative	5 mm
200	関東	49	温存 / breast-conserving	CD	CD	40 ×	-	no	1	negative	5 mm
209	関東	61	温存 / breast-conserving	AC	AC	20 ×	-	no	2	negative	5 mm
210	関東	77	温存 / breast-conserving	A	A	40 × 30	-	no	0	negative	-
211	関東	83	温存 / breast-conserving	BDE	BDE	35 × 20	I	no	0	negative	-
212	関東	53	乳房切除 / mastectomy	ACE	ACE	10 × 15	I	no	0	negative	-
213	関東	64	温存 / breast-conserving	D	D	55 × 32	II	no	0	negative	-
214	関東	28	温存 / breast-conserving	B	BE	35 × 19	I	no	0	negative	-
215	関東	42	温存 / breast-conserving	CD	CD	55 × 50	I	no	0	negative	-
216	関東	35	温存 / breast-conserving	C	C	50 × 40	I	no	0	negative	-
217	関東	66	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	30 × 30	I	no	0	negative	-
218	関東	65	温存 / breast-conserving	C	C	16 × 13	II	no	0	negative	-
219	関東	63	温存 / breast-conserving	C	C	40 × 30	II	no	0	negative	-
220	関東	50	温存 / breast-conserving	CE	CE	50 × 40	II	no	0	negative	-
221	関東	55	温存 / breast-conserving	D	D	50 × 30	II	no	0	negative	-
222	関東	48	温存 / breast-conserving	D	D	15 × 15	I	no	0	negative	-
223	関東	43	温存 / breast-conserving	C	C	10 × 6	I	no	0	negative	-
224	関東	50	温存 / breast-conserving	C	C	16 × 10	I	no	0	negative	-
225	関東	28	温存 / breast-conserving	CD	CD	38 × 19	III	no	0	negative	-
226	関東	48	乳房切除 / mastectomy	AE	ABE	65 × 40	III	no	0	negative	-
227	関東	48	温存 / breast-conserving	CD	CD	28 × 27	I	no	0	positive	-
228	関東	56	温存 / breast-conserving	A	A	11 × 8	II	no	0	negative	-
229	関東	42	温存 / breast-conserving	C	C	11 × 11	I	no	0	negative	-
230	関東	48	温存 / breast-conserving	C	C	38 × 38	I	no	0	negative	-
231	関東	41	温存 / breast-conserving	D	D	9 × 21	II	no	0	positive	-
232	関東	35	温存 / breast-conserving	B	B	10 × 20	II	no	0	negative	-
233	関東	53	温存 / breast-conserving	D	D	23 × 25	I	no	0	positive	-
234	関東	69	温存 / breast-conserving	C	C	38 × 50	I	no	0	negative	-
235	関東	38	温存 / breast-conserving	C	C	11 × 7	II	no	0	negative	-
236	関東	52	温存 / breast-conserving	A	A	36 × 12	I	no	0	negative	-
237	関東	52	温存 / breast-conserving	BD	BD	22 × 19	III	no	0	negative	-
238	関東	43	温存 / breast-conserving	AC	AC	5 × 3	I	no	0	negative	-
239	関東	57	温存 / breast-conserving	C	C	53 × 42	II	no	0	negative	-
240	関東	49	乳房切除 / mastectomy	BD	BD	50 × 20	I	no	0	negative	-
241	関東	38	温存 / breast-conserving	C	C	6 × 5	I	no	0	negative	-
242	関東	43	乳房切除 / mastectomy	ABCD	ACD	130 × 39	I	no	0	negative	-
243	関東	50	温存 / breast-conserving	C	C	4 × 6	I	no	0	negative	-
244	関東	61	温存 / breast-conserving	A	A	13 × 10	I	no	0	negative	-
245	関東	41	乳房切除 / mastectomy	AB	AB	73 × 25	II	no	0	negative	-
246	関東	43	温存 / breast-conserving	C	C	43 × 35	I	no	0	negative	-
247	関東	34	温存 / breast-conserving	C	C	40 × 40	I	no	0	negative	-
248	関東	36	温存 / breast-conserving	C	C	48 × 32	I	no	0	negative	-
249	関東	57	乳房切除 / mastectomy	CD	BD	63 × 4	I	no	0	negative	-
250	関東	42	温存 / breast-conserving	D	D	31 × 16	I	-	-	-	-
259	関東	76	温存 / breast-conserving	C	C	60 × 35	I	no	0	positive	-
260	関東	46	温存 / breast-conserving	C	C	60 × 45	I	no	0	negative	-
261	関東	44	温存 / breast-conserving	BD	BD	15 × 15	I	no	0	negative	-
262	関東	51	温存 / breast-conserving	C	C	13 × 15	III	no	0	negative	-
263	関東	63	乳房切除 / mastectomy	BD	BD	30 × 50	I	no	0	negative	-
264	関東	47	温存 / breast-conserving	B	B	20 × 27	III	no	0	negative	-
265	関東	62	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	71 × 41	I	no	0	negative	-
266	関東	64	温存 / breast-conserving	BD	BD	35 × 18	III	no	0	negative	-
267	関東	35	乳房切除 / mastectomy	BD	BD	82 × 85	II	no	0	negative	-
268	関東	60	温存 / breast-conserving	B	B	8 × 13	II	no	0	negative	-
269	関東	62	温存 / breast-conserving	A	A	8 × 5	II	no	0	negative	-
270	関東	61	温存 / breast-conserving	D	D	5 × 3	II	no	0	negative	-
271	関東	38	温存 / breast-conserving	C	C	54 × 26	II	no	0	negative	-
272	関東	46	乳房切除 / mastectomy	AB	AB	50 × 50	II	no	0	negative	-
273	関東	46	温存 / breast-conserving	C	C	8 × 25	II	no	0	negative	-

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size(mm)
274	関東	42	温存 / breast-conserving	D	D	51 × 49	II	no	0	negative	-
275	関東	46	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	75 × 102	I	no	0	negative	-
276	関東	35	温存 / breast-conserving	B	B	4 × 4	II	no	0	negative	-
277	関東	45	温存 / breast-conserving	C	C	11 × 8	III	no	0	negative	-
278	関東	50	温存 / breast-conserving	B	B	2 × 2	I	no	0	negative	-
279	関東	42	乳房切除 / mastectomy	AB	AB	9 × 5	I	no	0	negative	-
280	関東	43	温存 / breast-conserving	C	C	2 × 2	I	no	0	negative	-
281	関東	40	温存 / breast-conserving	C	C	26 × 42	I	no	0	positive	-
282	関東	42	乳房切除 / mastectomy	ACD	ACD	35 × 30	III	no	0	negative	-
283	関東	53	温存 / breast-conserving	C	C	17 × 17	I	no	0	negative	-
284	関東	46	温存 / breast-conserving	AC	AC	32 × 42	I	no	0	negative	-
285	関東	51	温存 / breast-conserving	C	C	38 × 21	I	no	0	positive	-
286	関東	46	温存 / breast-conserving	BD	BD	20 × 16	III	no	0	positive	-
287	関東	47	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 3	I	no	0	negative	-
288	関東	60	温存 / breast-conserving	C	C	60 × 40	I	no	0	positive	-
289	関東	66	温存 / breast-conserving	A	A	15 × 12	I	no	0	negative	-
290	関東	44	温存 / breast-conserving	C	C	44 × 41	I	no	0	negative	-
291	関東	37	温存 / breast-conserving	C	C	30 × 25	III	no	0	negative	-
292	関東	45	温存 / breast-conserving	A	A	11 × 10	III	no	0	negative	-
293	関東	47	温存 / breast-conserving	AC	AC	20 × 25	I	no	0	negative	-
294	関東	58	温存 / breast-conserving	A	A	10 × 10	I	no	0	negative	-
295	関東	40	温存 / breast-conserving	B	B	9 × 9	I	no	0	negative	-
296	関東	43	温存 / breast-conserving	A	A	20 × 50	I	no	0	negative	-
297	関東	48	温存 / breast-conserving	A	A	30 × 15	I	no	0	negative	-
298	関東	49	温存 / breast-conserving	C	C	27 × 11	II	no	0	negative	-
299	関東	48	温存 / breast-conserving	C	C	26 × 10	I	no	0	negative	-
300	関東	52	温存 / breast-conserving	-	-	25 × 24	III	no	0	negative	-
301	関東	58	温存 / breast-conserving	C	C	53 × 48	I	no	0	positive	-
302	関東	41	乳房切除 / mastectomy	D	D	105 × 97	I	no	0	positive	-
303	関東	40	温存 / breast-conserving	-	-	45 × 22	II	no	0	negative	-
304	関東	40	温存 / breast-conserving	A	A	30 × 45	I	有	0	positive	-
305	関東	48	温存 / breast-conserving	C	C	40 × 33	I	no	0	negative	-
306	関東	36	乳房切除 / mastectomy	BCD	BCD	27 × 6	II	no	0	negative	-
307	関東	61	温存 / breast-conserving	C	C	3 × 3	I	no	0	negative	5 mm
308	関東	65	乳房切除 / mastectomy	C	C	40 × 20	I	no	4	negative	5 mm
309	関東	48	乳房切除 / mastectomy	C	CD	30 × 20	I	no	1	negative	5 mm
310	関東	38	乳房切除 / mastectomy	A	A	30 × 10	I	no	2	negative	5 mm
311	関東	50	温存 / breast-conserving	A	A	9 × 7	I	no	0	negative	5 mm
312	関東	41	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	23 × 15	I	no	1	negative	5 mm
313	関東	36	温存 / breast-conserving	C	C	7 × 6	II	no	1	negative	5 mm
314	関東	48	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 3	I	no	0	negative	5 mm
315	関東	72	乳房切除 / mastectomy	C	C	35 × 25	II	no	1	negative	5 mm
316	関東	39	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	30 × 20	I	no	1	negative	5 mm
317	関東	73	温存 / breast-conserving	D	D	10 × 9	I	no	3	negative	5 mm
318	関東	53	乳房切除 / mastectomy	ABCD	ABCD	60 × 50	I	no	3	negative	5 mm
319	関東	84	温存 / breast-conserving	B	B	12 × 8	I	no	0	negative	5 mm
320	関東	76	温存 / breast-conserving	D	D	25 × 7	I	no	0	negative	5 mm
321	関東	36	温存 / breast-conserving	D	D	5 × 4	I	no	0	negative	5 mm
322	関東	63	乳房切除 / mastectomy	C	C	17 × 9	I	no	0	negative	> 5 mm
323	関東	50	温存 / breast-conserving	C	C	不明の部位にて残し	uncertainty	no	0	negative	> 5 mm
324	関東	50	乳房切除 / mastectomy	C	C	55 × 2 8	uncertainty	no	0 SNB	negative	5 mm
325	関東	49	温存 / breast-conserving	B	B	45 ×	II	no	0 SNB	positive	< 5 mm
326	関東	54	乳房切除 / mastectomy	D	D	25 ×	I	no	0 SNB	positive	< 5 mm
327	関東	72	乳房切除 / mastectomy	BD	BD	30 × 20	I	no	0 SNB	negative	> 5 mm
328	関東	86	温存 / breast-conserving	E	-	8 × 6	I	no	0	negative	> 5 mm
329	関東	47	乳房切除 / mastectomy	C	C	86 × 53	I	no	0 SNB	negative	> 5 mm
330	関東	28	温存 / breast-conserving	A	A	16 × 15	I	no	0	negative	-
331	関東	50	温存 / breast-conserving	A	A	29 × 9	I	no	0 SNB	positive	1 mm
332	関東	48	温存 / breast-conserving	C	C	13 × 10	-	no	0 SNB	negative	3 2 mm
333	関東	81	温存 / breast-conserving	C	C	10 × 7	-	no	0	positive	1 mm
334	関東	52	温存 / breast-conserving	A	A	25 ×	II	no	0	positive	-
335	関東	70	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	70 × 55	II	no	0/4	negative	5mm
336	関東	60	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	38 × 35	I	no	0 SNB	negative	-
337	関東	55	温存 / breast-conserving	C	C	2 ×	-	no	0	positive	-
338	関東	59	温存 / breast-conserving	A	A	7 × 5	I	no	0 SNB	negative	4 mm
339	関東	59	温存 / breast-conserving	C	C	13 × 8	-	no	OBP	negative	5 mm
340	関東	67	温存 / breast-conserving	C	C	12 × 11(2ヶ所)	-	no	0	negative	5 mm
341	関東	58	温存 / breast-conserving	C	C	14 × 7	-	no	OBPSNB	positive 追加照射	5 mm
342	関東	50	温存 / breast-conserving	C	C	31 × 16	-	no	0 BQSNB	negative	5 mm
343	関東	61	温存 / breast-conserving	B	B	1 × 1	-	no	OBP	negative	5 mm
344	関東	71	温存 / breast-conserving	A	A	2 × 2	-	no	OBBSNB	negative	5 mm
345	関東	49	温存 / breast-conserving	C	C	2 × 2	-	no	OBP	negative	5 mm
346	関東	61	温存 / breast-conserving	D	D	10 × 10	-	no	OBP	negative	5 mm
347	関東	58	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 4	-	no	OBPSNB	negative	5 mm
348	関東	51	温存 / breast-conserving	C	C	50 × 30	-	no	OBTSNB	negative	5 mm
349	関東	42	温存 / breast-conserving	C	C	7 × 5	-	no	OBTSNB	negative	5 mm
350	関東	46	温存 / breast-conserving	D	D	7 × 5	-	no	OBTSNB	negative	5 mm
351	関東	48	温存 / breast-conserving	C	C	25 × 22	-	no	0	positive	5 mm

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size(mm)
352	関東	44	温存 / breast-conserving	A	A	4 × 2	-	no	OBP	negative	5 mm
353	関東	49	温存 / breast-conserving	D	D	5 × 4	-	no	OBPSNB	negative	5 mm
354	関東	57	温存 / breast-conserving	C	C	3 × 2	-	no	OBTSNB	negative	5 mm
355	関東	46	温存 / breast-conserving	CD	CD	10 × 7	-	no	0	negative	5 mm
356	関東	46	温存 / breast-conserving	C	C	3 × 3	-	no	OBP	negative	5 mm
357	関東	62	温存 / breast-conserving	CD	CD	1.2 × 4.5	-	no	OBQSNB	negative	5 mm
358	関東	43	温存 / breast-conserving	C	C	12 × 4	-	no	OBQSNB	negative	5 mm
359	関東	43	温存 / breast-conserving	A	A	11 × 9	-	no	OBTSNB	negative	5 mm
360	関東	57	温存 / breast-conserving	C	C	13 × 11	-	no	OBPSNB	negative	5 mm
361	関東	54	温存 / breast-conserving	A	A	3 × 4	-	no	OBQ	negative	5 mm
362	関東	56	温存 / breast-conserving	C	C	17 × 10	-	no	OBPSNB	negative	5 mm
363	関東	49	温存 / breast-conserving	C	C	14 × 13	-	no	OBPSNB	negative	5 mm
364	関東	58	温存 / breast-conserving	B	B	18 × 17	-	no	OBQSNB	positive	5 mm
365	関東	67	温存 / breast-conserving	C	C	16 × 7	-	no	7BTA ×	negative	5 mm
366	関東	48	温存 / breast-conserving	C	C	44 × 10	-	no	OBP	positive 追加 (-)	5 mm
367	関東	48	温存 / breast-conserving	A C	A C	60 × 100	-	no	OBTSNB	negative	5 mm
368	関東	57	温存 / breast-conserving	C	C	6 × 6	-	no	OBPSNB	negative	5 mm
369	関東	49	温存 / breast-conserving	A	A	19 × 13	-	no	0	negative	5 mm
370	関東	65	乳房切除 / mastectomy	C	AC	11.8 × 9.3	I	no	0	negative	micro.imv.5mm+
371	関東	33	温存 / breast-conserving	C	C	15 ×	I	no	12	negative	micro.imv.PIC
372	関東	56	乳房切除 / mastectomy	D	D	20 ×	-	no	3	negative	DCIS
373	関東	57	乳房切除 / mastectomy	C	C	-	II	no	0	negative	micro.imv.DCIS
374	関東	61	温存 / breast-conserving	CD	CD	15 × 10	I	no	0	negative	micro.imv.PIC
375	関東	57	乳房切除 / mastectomy	D	D	-	I	no	0	negative	micro.imv.DCIS
376	関東	36	温存 / breast-conserving	A	A	34 ×	-	no	0	negative	DCIS
377	関東	56	温存 / breast-conserving	C	C	5 ×	I	no	0	positiveSUSP	管内病変波及
378	関東	63	温存 / breast-conserving	BD	BD	17.3 ×	-	no	0	negative	-
379	関東	53	温存 / breast-conserving	C	C	26 ×	-	no	0	negative	-
380	関東	52	乳房切除 / mastectomy	C	C	-	-	no	0	negative	-
381	関東	65	温存 / breast-conserving	A	A	10 ×	III	no	0 SLNB	negative	-
382	関東	71	乳房切除 / mastectomy	C	C	65 × 45	III	no	0 SLNB	negative	-
383	関東	56	乳房切除 / mastectomy	C	C	60 × 60	III	no	0 SLNB	negative	-
384	関東	48	乳房切除 / mastectomy	C	C	25 × 8	III	no	0 SLNB	negative	-
385	関東	63	温存 / breast-conserving	A	A	35 ×	III	no	0 SLNB	negative	-
386	関東	68	乳房切除 / mastectomy	B	B	35 × 30	I	uncertainty	0	negative	-
387	関東	65	乳房切除 / mastectomy	C	C	60 ×	III	no	0 SLNB	negative	-
388	関東	41	温存 / breast-conserving	-	-	8 × 7	II	uncertainty	0	negative	1.5 mm 近接あり
389	関東	46	乳房切除 / mastectomy	D	D	63 ×	III	no	0 SLNB	negative	-
390	関東	49	温存 / breast-conserving	C	C	60 × 30	III	no	0 SLNB	negative	-
391	関東	44	温存 / breast-conserving	A	A	9 × 8	II	uncertainty	0	negative	-
392	関東	65	温存 / breast-conserving	A	A	50 ×	II	no	0 SLNB	negative	-
393	関東	59	温存 / breast-conserving	D	D	30 × 20	III	uncertainty	0	negative	-
394	関東	65	乳房切除 / mastectomy	A	A	50 × 40	III	no	0 SLNB	negative	-
395	関東	61	温存 / breast-conserving	D	D	16 × 12	III	uncertainty	0	negative	-
396	関東	75	温存 / breast-conserving	C	C	15 × 10	I	uncertainty	0	negative	-
397	関東	52	温存 / breast-conserving	D	D	26 × 12	I	uncertainty	0	negative	-
398	関東	-	乳房切除 / mastectomy	C	CD	4.7 × 3.5	III	no	1	negative	-
399	関東	-	乳房切除 / mastectomy	C	C	4.5 × 2.2	I	no	1	negative	-
400	関東	53	温存 / breast-conserving	C	C	60 × 42 × 15	III	no	0	positive	0.3mm
401	関東	48	乳房切除 / mastectomy	C	AC	35 × 11 × 7	-	-	0	negative	-
402	関東	43	温存 / breast-conserving	C	C	-	-	-	0	negative	-
403	関東	42	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	190 × 60	-	-	0	negative	-
404	関東	43	温存 / breast-conserving	C	C	30 × 15	-	-	0	negative	-
405	関東	53	温存 / breast-conserving	C	AC	40 × 10	-	-	0	negative	-
406	関東	76	温存 / breast-conserving	E	E	27 × 25	-	-	0	negative	-
407	関東	61	温存 / breast-conserving	A	A	40 × 15	-	-	0	negative	-
408	関東	60	温存 / breast-conserving	C	C	60 × 45	III	-	0	negative	-
409	関東	51/右	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 5	-	no	0	negative	-
410	関東	51/左	温存 / breast-conserving	C	C	12 × 10	-	no	0	negative	-
411	関東	45	温存 / breast-conserving	CD	CD	35 × 15	I	no	0	negative	-
412	関東	44	温存 / breast-conserving	C	C	マニキュアで探り切	-	no	0	negative	-
413	関東	44	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 5	-	no	0	negative	-
414	関東	80	乳房切除 / mastectomy	A	A	70 × 25	-	有	0	negative	-
415	関東	41	乳房切除 / mastectomy	A	A	60 × 35	-	no	0	negative	-
416	関東	59	温存 / breast-conserving	A	A	12 × 11	-	no	0	negative	-
417	関東	51	温存 / breast-conserving	C	C	55 × 34	-	no	0	negative	-
418	関東	50	温存 / breast-conserving	A	A	10 × 4	-	no	0	negative	-
419	関東	53	温存 / breast-conserving	A	A	10 × 10	-	no	0	negative	-
420	関東	37	温存 / breast-conserving	C	C	11 × 5	-	no	0	negative	-
421	関東	67	温存 / breast-conserving	B	B	20 × 20	-	no	0	negative	-
422	関東	54	温存 / breast-conserving	C	C	2.5 × 0.5	-	no	0	negative	-
423	関東	65	温存 / breast-conserving	D	D	27 × 23	-	no	0	negative	-
424	関東	44	温存 / breast-conserving	C	C	4.5 × 3	-	no	0	negative	-
425	関東	53	温存 / breast-conserving	A	A	40 × 10	-	no	0	negative	-
426	関東	46	温存 / breast-conserving	A	A	15 × 5	I	no	0	negative	10mm 以上
427	関東	69	温存 / breast-conserving	A	A	20 × 10	I	no	0	negative	1.5mm
428	中部	73	温存 / breast-conserving	C	C	14 × 1.0	I	no	0	negative	5 mm
429	中部	49	乳房切除 / mastectomy	C	C	30 × 25	I	no	3	negative	5 mm

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size(mm)
430	中部	68	温存 / breast-conserving	C	C	7 × 7	I	no	3	negative	5 mm
431	中部	57	温存 / breast-conserving	C	C	15 × 15	II	no	0	-	5 mm
432	中部	55	温存 / breast-conserving	C	C	7 × 5	II	no	0	negative	5 mm
433	中部	34	温存 / breast-conserving	C	C	20 × 18	II	no	9	negative	5 mm
434	中部	86	温存 / breast-conserving	C	C	30 × 28	-	no	0	negative	5 mm
435	中部	56	乳房切除 / mastectomy	A	A/C	30 × 20	I	no	8	negative	5 mm
436	中部	60	乳房切除 / mastectomy	C	C	36 × 15	III	no	9	negative	5 mm
437	中部	35	乳房切除 / mastectomy	B	AC	45 × 40	II	no	11	negative	5 mm
438	中部	49	温存 / breast-conserving	B	-	9 × 7	I	no	4	negative	5 mm
439	中部	53	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 7	-	no	1 (SNB)	negative	5 mm
440	中部	43	乳房切除 / mastectomy	A	A	65 × 4 0	-	有	7	negative	-
441	中部	45	温存 / breast-conserving	B	A/B	33 × 25	-	no	2 (SNB)	positive	2 mm
442	中部	53	温存 / breast-conserving	A	A	35 × 15	-	no	11	negative	5 mm
443	中部	53	温存 / breast-conserving	A	A	4 × 5	-	no	1 (SNB)	negative	5 mm
444	中部	61	温存 / breast-conserving	C	C	35 × 15	II	no	12	negative	5 mm
445	中部	65	乳房切除 / mastectomy	AD	AD	15 × 10 10 × 10	II	no	10	negative	5 mm
446	中部	44	温存 / breast-conserving	AC	AC	20 × 15	II	-	0	negative	5 mm
447	中部	55	乳房切除 / mastectomy	E	E	不明前医で生検	uncertainty	-	0	negative	5 mm
448	中部	51	乳房切除 / mastectomy	ACD	ABCD	広範囲	II	no	10	negative	5 mm
449	中部	45	温存 / breast-conserving	A	-	15 × 15	II	no	9	negative	5 mm
450	中部	67	乳房切除 / mastectomy	C	C	30 × 25	II	no	11	negative	5 mm
458	中部	48	乳房切除 / mastectomy	B	B	20 × 10 VS	I	no	0 SLNB	-	-
459	中部	64	乳房切除 / mastectomy	C	C	非触知	I	no	0 SLNB	-	-
460	中部	70	乳房切除 / mastectomy	E	E	25 × 25 palpation	I	no	0	-	-
461	中部	68	乳房切除 / mastectomy	C	C	10 × 10 VS	I	no	0 SLNB	-	-
462	中部	72	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	43 × 46 MRI	I	no	0 SLNB	-	-
463	中部	39	温存 / breast-conserving	E	E	非触知	I	no	0	positive	ポリゴン法
464	中部	41	乳房切除 / mastectomy	E	E	非触知	III	no	0 SLNB	-	-
465	中部	61	温存 / breast-conserving	C	C	9 × 3 VS	III	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
466	中部	60	乳房切除 / mastectomy	A	A	14 × 10 VS	uncertainty	no	0	-	-
467	中部	59	乳房切除 / mastectomy	C	C	非触知	III	no	0 SLNB	-	-
468	中部	47	乳房切除 / mastectomy	B	B	非触知	II	no	0 SLNB	-	-
469	中部	54	温存 / breast-conserving	C	C	非触知	I	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
470	中部	74	乳房切除 / mastectomy	ABCD	ABCD	60 × 60 MRI	I	no	0 SLNB	-	-
471	中部	52	乳房切除 / mastectomy	C	C	10 × 10 palpation	II	no	0 SLNB	-	-
472	中部	45	乳房切除 / mastectomy	A	A	非触知	II	no	0 SLNB	-	-
473	中部	73	乳房切除 / mastectomy	C	C	45 × 30 palpation	II	no	0 SLNB	-	-
474	中部	70	乳房切除 / mastectomy	A	A	9 × 5 VS	I	no	0 SLNB	-	-
475	中部	70	乳房切除 / mastectomy	C	C	11 × 8 VS	I	no	0 SLNB	-	-
476	中部	34	温存 / breast-conserving	A	A	非触知	II	no	0	negative	ポリゴン法
477	中部	52	乳房切除 / mastectomy	B	B	31 × 27 VS	III	no	0 SLNB	-	-
478	中部	72	乳房切除 / mastectomy	E	E	非触知	III	no	0 SLNB	-	-
479	中部	63	乳房切除 / mastectomy	C	C	12 × 10 VS	III	no	0 SLNB	-	-
480	中部	43	乳房切除 / mastectomy	C	C	非触知	II	no	0 SLNB	-	-
481	中部	43	温存 / breast-conserving	B	B	8 × 5 VS	I	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
482	中部	69	温存 / breast-conserving	C	C	非触知	I	no	0 SLNB	positive	ポリゴン法
483	中部	30	温存 / breast-conserving	C	C	7 × 7 VS	II	no	0 SLNB	positive	ポリゴン法
484	中部	42	乳房切除 / mastectomy	C	C	70 × 45 palpation	II	no	0 SLNB	-	-
485	中部	72	乳房切除 / mastectomy	C	C	35 × 25 palpation	III	no	0 SLNB	-	-
486	中部	72	温存 / breast-conserving	A	A	25 × 22 VS	II	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
487	中部	65	温存 / breast-conserving	E	E	非触知	I	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
488	中部	48	乳房切除 / mastectomy	D	D	非触知	I	no	0 SLNB	-	-
489	中部	42	乳房切除 / mastectomy	C	C	15 × 10 VS	II	no	0 SLNB	-	-
490	中部	56	温存 / breast-conserving	D	D	非触知	II	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
491	中部	57	温存 / breast-conserving	A	A	9 × 7 VS	III	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
492	中部	47	温存 / breast-conserving	C	C	50 × 50 MRI	I	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
493	中部	47	乳房切除 / mastectomy	C	C	12 × 8 palpation	I	no	0 SLNB	-	-
494	中部	70	温存 / breast-conserving	B	B	15 × 12 palpation	I	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
495	中部	45	乳房切除 / mastectomy	D	D	5 × 5 VS	I	no	0 SLNB	-	-
496	中部	57	温存 / breast-conserving	C	C	非触知	II	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
497	中部	54	乳房切除 / mastectomy	ABCD	ABCD	非触知	II	no	0 SLNB	-	-
498	中部	48	乳房切除 / mastectomy	A	A	非触知	III	no	0 SLNB	-	-
499	中部	44	乳房切除 / mastectomy	B	B	12 × 7 VS	I	no	0 SLNB	-	-
500	中部	55	温存 / breast-conserving	C	C	6 × 5 VS	II	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
501	中部	55	温存 / breast-conserving	C	C	非触知	III	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
502	中部	50	温存 / breast-conserving	C	C	4 × 4 palpation	II	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
503	中部	57	乳房切除 / mastectomy	D	D	55 × 35 palpation	I	no	0 SLNB	-	-
504	中部	55	乳房切除 / mastectomy	C	C	16 × 8 VS	II	no	0 SLNB	-	-
505	中部	40	乳房切除 / mastectomy	C	C	非触知	II	no	0 SLNB	-	-
506	中部	66	乳房切除 / mastectomy	C	C	6 × 5 VS	II	no	0 SLNB	-	-
507	中部	50	乳房切除 / mastectomy	C	C	20 × 15 palpation	I	no	0 SLNB	-	-
508	中部	59	乳房切除 / mastectomy	A	A	45 × 35 palpation	uncertainty	no	0 SLNB	-	-
509	中部	36	乳房切除 / mastectomy	C	C	非触知	II	no	0 SLNB	-	-
510	中部	63	温存 / breast-conserving	C	C	20 × 10 palpation	II	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
511	中部	63	温存 / breast-conserving	E	E	非触知	III	no	0	negative	ポリゴン法
512	中部	48	温存 / breast-conserving	C	C	10 × 10 palpation	I	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
513	中部	33	温存 / breast-conserving	A	A	10 × 10 VS	I	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
514	中部	55	乳房切除 / mastectomy	A	A	非触知	II	no	0 SLNB	-	-

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size(mm)
513	中部	33	温存 / breast-conserving	A	A	10 × 10 VS	I	no	0 SLNB	negative	ポリゴン法
514	中部	55	乳房切除 / mastectomy	A	A	非触知	II	no	0 SLNB	-	-
515	中部	42	温存 / breast-conserving	A	A	9 × 8 VS	III	no	0 SLNB	positive	ポリゴン法
516	中部	65	乳房切除 / mastectomy	C	C	7 × 4	-	no	センチネル 3	negative	5 mm以上
517	中部	53	温存 / breast-conserving	A	A	48 × 33	I	no	0	positive	3 mm
518	中部	50	温存 / breast-conserving	-	-	23 × 20	-	no	0	positive	0 mm追加切除
519	中部	35	温存 / breast-conserving	B	B	3 × 2	I	no	0	negative	5 mm
520	中部	55	温存 / breast-conserving	D	D	6 × 10	III	no	0	negative	5 mm
521	中部	69	温存 / breast-conserving	A	A	6 × 6	II	no	0	negative	5 mm
522	中部	55	温存 / breast-conserving	C	C	10 × 5	III	no	0	positive	1 mm近傍
523	中部	67	温存 / breast-conserving	BD	BD	10 × 9	II	no	0	negative	5 mm
524	中部	43	温存 / breast-conserving	C	C	12 × 8	I	no	0	-	5 mm
525	中部	60	温存 / breast-conserving	C	C	3 × 3	I	no	0	negative	5 mm
526	中部	50	温存 / breast-conserving	C	C	20 × 16	IIアポクリン型	no	0	negative	5 mm
527	中部	52	乳房切除 / mastectomy	C	C	3 × 3	II	no	0	negative	5 mm
528	中部	43	温存 / breast-conserving	C	C	22 × 7	II	no	0	positive	1 mm近傍
529	中部	50	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 5	II	no	0	negative	5 mm
530	中部	41	温存 / breast-conserving	C	C	30 × 15	II	no	0	positive	1 mm近傍
531	中部	33	温存 / breast-conserving	A	A	12 × 10	I	no	0	negative	5 mm
532	中部	56	乳房切除 / mastectomy	C	C	4 × 3	-	no	0	negative	5 mm
533	中部	55	乳房切除 / mastectomy	C	C	22 × 20	I	no	0	negative	5 mm
534	中部	75	乳房切除 / mastectomy	B	B	11 × 8	I	no	0	negative	5 mm
535	中部	61	乳房切除 / mastectomy	A	A	12 × 11	I	no	10	negative	5 mm
536	中部	45	乳房切除 / mastectomy	C	C	40 × 25	II	no	0	negative	5 mm
537	中部	54	温存 / breast-conserving	C	C	3 × 3	I	no	0	negative	5 mm
538	中部	49	乳房切除 / mastectomy	D	D	9 × 4	III	no	0	negative	5 mm
539	中部	65	温存 / breast-conserving	A	A	3 × 2	I	no	0	negative	5 mm
540	中部	49	乳房切除 / mastectomy	ACD	ACD	35 × 30	I	no	0	negative	5 mm
541	中部	62	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	15 × 13	I	no	0	negative	5 mm
542	中部	60	温存 / breast-conserving	AC	AC	8 × 3	II	no	0	negative	5 mm
543	中部	60	乳房切除 / mastectomy	C	C	10 × 5	I	no	0	negative	5 mm
544	中部	52	温存 / breast-conserving	BD	BD	14 ×	I	-	0	positive	0 mm
545	中部	47	乳房切除 / mastectomy	D	D	22 ×	I	no	11	positive	1 mm以下
546	中部	56	乳房切除 / mastectomy	BD	BD	43 ×	II	no	11	negative	1 mm
547	中部	39	温存 / breast-conserving	BD	BD	13 ×	I	no	6	negative	5 mm
548	中部	39	乳房切除 / mastectomy	AB	AB	30 ×	III	no	1	positive	0 mm
549	中部	49	乳房切除 / mastectomy	C	C	17 ×	I	no	14	negative	6 mm
550	中部	55	温存 / breast-conserving	A	A	8 ×	I	no	3	positive	1 mm
558	中部	59	温存 / breast-conserving	A	A	45 × 15	II	no	3	positive	SLN3mm断端面に露出
559	中部	53	温存 / breast-conserving	D	D	40 × 15	III	no	1	negative	SLN
560	中部	50	温存 / breast-conserving	D	D	20 × 15	I	no	0	negative	-
561	中部	80	乳房切除 / mastectomy	C	C	30 × 25	III	no	6	negative	SLN
562	中部	62	乳房切除 / mastectomy	E	E	4 × 4	I	no	1	negative	SLN
563	中部	55	温存 / breast-conserving	D	D	8 × 8	I	no	5	negative	SLN
564	中部	47	温存 / breast-conserving	A	A	15 × 13	I	no	2	negative	SLN
565	中部	65	温存 / breast-conserving	A	A	9 × 3	-	no	0	negative	-
566	中部	54	温存 / breast-conserving	AC	AC	10 ×	II	no	0 sampl	negative	5 mm以上
567	中部	51	温存 / breast-conserving	C	C	8 ×	I	no	0	negative	5 mm以上
568	中部	43	乳房切除 / mastectomy	-	-	-	I	no	0 SLN	negative	5 mm以上
569	中部	50	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	40 × 15	I	no	17	negative	5 mm以上
570	中部	56	乳房切除 / mastectomy	D	D	50 × 45	III	no	16	negative	5 mm以上
571	中部	70	温存 / breast-conserving	AB	AB	18 × 11	II	no	9	negative	5 mm以上
572	中部	66	温存 / breast-conserving	C	C	12 × 11	I	no	6	negative	5 mm以上
573	中部	55	温存 / breast-conserving	BD	BD	11 × 8	-	no	4 含 SNL	negative	5 mm以上
574	中部	56	乳房切除 / mastectomy	B	B	27 × 15	III	no	0 SLN2	negative	5 mm以上
575	中部	52	温存 / breast-conserving	C	C	8 × 7	-	no	0 SLN2	negative	5 mm以上
576	中部	55	乳房切除 / mastectomy	A	A	15 × 10	I	no	14	negative	5 mm以上
577	中部	46	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	17 × 13	III	no	3	negative	5 mm以上
578	中部	48	温存 / breast-conserving	C	C	22 ×	-	no	0 SLN4	negative	5 mm以上
579	中部	45	乳房切除 / mastectomy	ECD	ECD	-	III	no	0 SNL4	negative	5 mm以上
580	中部	61	乳房切除 / mastectomy	-	-	35 × 28	-	no	4	-	5 mm以上
581	中部	50	温存 / breast-conserving	-	CD	-	I	no	0	negative	0 mm
582	中部	73	乳房切除 / mastectomy	-	CD	-	II	no	0 SNL	negative	0 mm
583	中部	63	温存 / breast-conserving	-	CA	-	I	no	0 SNL	positive	0 mm
584	中部	44	乳房切除 / mastectomy	-	D	-	I	no	0	negative	0 mm
585	中部	46	温存 / breast-conserving	-	A	-	I	no	0 SNL	negative	0 mm
586	中部	65	乳房切除 / mastectomy	-	C	-	III	no	0 SNL	negative	0 mm
587	中部	50	乳房切除 / mastectomy	-	C	-	III	no	0	negative	0 mm
588	中部	51	温存 / breast-conserving	-	C	-	I	no	0 SNL	negative	0 mm
589	中部	57	乳房切除 / mastectomy	-	D	-	I	no	0	negative	0 mm
590	中部	52	温存 / breast-conserving	-	D	-	III	no	0 SNL	negative	0 mm
591	中部	57	乳房切除 / mastectomy	-	C	-	II	no	0	negative	0 mm
592	中部	39	温存 / breast-conserving	-	C	-	I	no	0	negative	0 mm
593	中部	72	温存 / breast-conserving	-	C	-	I	no	0 SNL	negative	0 mm
594	中部	46	乳房切除 / mastectomy	-	AC	-	I	no	0 SNL	negative	0 mm
595	中部	43	乳房切除 / mastectomy	-	C	-	II	no	0 SNL	negative	0 mm
596	中部	49	温存 / breast-conserving	-	E	-	III	no	0	positive	0 mm
597	中部	54	温存 / breast-conserving	-	CE	-	I	no	0	negative	0 mm



No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size(mm)
598	中部	40	乳房切除 / mastectomy		E	-	III	no	0 SNL	negative	0 mm
599	中部	63	温存 / breast-conserving		C	-	I	no	0 SNL	negative	0 mm
600	中部	41	温存 / breast-conserving		C	-	II	no	0	negative	0 mm
601	中部	57	温存 / breast-conserving		D	-	I	no	0	negative	0 mm
602	中部	46	温存 / breast-conserving		C	-	I	no	0	negative	0 mm
603	中部	48	温存 / breast-conserving		D	-	I	no	0	negative	0 mm
604	近畿	53	温存 / breast-conserving	D	D	22 × 20	III	no	16	negative	5 mm
605	近畿	64	乳房切除 / mastectomy	A	A	28 × 26	II	no	13	negative	5 mm
606	近畿	58	温存 / breast-conserving	C	C	17 × 16	I	no	12	negative	5 mm
607	近畿	70	温存 / breast-conserving	C	C	20 × 18	II	no	23	negative	5 mm
608	近畿	58	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	20 ×	I	no	9	negative	-
609	近畿	58	乳房切除 / mastectomy	ABC	ABC	40 ×	I	no	1	negative	-
610	近畿	43	乳房切除 / mastectomy	ACD	ACD	56 ×	I	no	1	negative	-
611	近畿	52	乳房切除 / mastectomy	ABCD	ABCD	100 ×	I	no	1	negative	-
612	近畿	46	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	35 ×	I	no	2	negative	-
613	近畿	88	乳房切除 / mastectomy	E	CD	0 × 0	II	no	0 SNL1	-	-
614	近畿	72	乳房切除 / mastectomy	E	CD	25 × 25	II	no	0 SNL2	-	-
615	近畿	66	温存 / breast-conserving	D	D	8 × 8	II	no	0 SNL1	negative	2 0 mm
616	近畿	71	温存 / breast-conserving	A	A	18 × 15	III	no	20	negative	2 0 mm
617	近畿	68	温存 / breast-conserving	B	B	3 × 3	I	uncertainty	0	negative	1 0 mm
618	近畿	45	乳房切除 / mastectomy	C	AC	20 × 20	I	no	9	-	-
619	中国・四国	79	温存 / breast-conserving	C	C	17 × 9	uncertainty	no	3	negative	1 5 mm
620	中国・四国	67	温存 / breast-conserving	C	C	15	I	no	0	negative	5 m m
621	中国・四国	74	温存 / breast-conserving	C	C	6	I	no	0	negative	5 m m
622	中国・四国	64	温存 / breast-conserving	C	C	6 × 6	II	no	SLN3	negative	5 m m
623	中国・四国	61	温存 / breast-conserving	BD	BD	33 × 26	II	no	SLNB 2	negative	5 m m
624	中国・四国	81	温存 / breast-conserving	CD	CD	20 × 14	I	no	SLNB 4	negative	5 m m
625	中国・四国	63	乳房切除 / mastectomy	A	A	45 × 40	III	no	SLNB 2	negative	1 m m
626	中国・四国	43	温存 / breast-conserving	C	C	1 × 1	I	-	0	negative	5 m m
627	中国・四国	36	温存 / breast-conserving	AC	AC	2 × 2	I	no	SLNB 4	negative	5 m m
628	中国・四国	31	温存 / breast-conserving	AC	AC	55 × 35	I	no	SLNB6	negative	1 m m
629	中国・四国	75	温存 / breast-conserving	AC	AC	5 × 5	I	no	SLNB6	negative	5 m m
630	中国・四国	72	温存 / breast-conserving	CD	CD	10 × 8	I	no	SLNB7	negative	5 m m
631	中国・四国	73	乳房切除 / mastectomy	-	-	90 × 55	II	-	0	negative	-
632	中国・四国	75	乳房切除 / mastectomy	A	A	65 × 25	II	no	14	negative	-
633	中国・四国	52	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	50 × 20	II	no	0	negative	-
634	中国・四国	67	乳房切除 / mastectomy	C	C	8 × 5	II	no	0	negative	-
635	中国・四国	72	温存 / breast-conserving	-	-	15 × 13	III	-	0	negative	0 mm
636	中国・四国	51	温存 / breast-conserving	CD	CD	30 × 26	II	-	0	positive	0 mm
637	中国・四国	43	乳房切除 / mastectomy	A	A	93 × 58	II	-	0	negative	-
638	中国・四国	50	温存 / breast-conserving	A	A	30 × 10	III	-	0	negative	0 mm
639	中国・四国	36	乳房切除 / mastectomy	A	A	118 × 90	II	no	20	negative	-
640	中国・四国	75	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	50 × 20	II	no	19	negative	-
641	中国・四国	46	乳房切除 / mastectomy	A	A	55 × 15	II	-	0	negative	-
642	中国・四国	57	温存 / breast-conserving	E	E	55 × 12	II	no	28	negative	-
643	中国・四国	50	乳房切除 / mastectomy	BD	BD	42 × 23	II	-	0	negative	-
644	中国・四国	41	乳房切除 / mastectomy	ABE	ABE	60 × 30	II	-	0	negative	-
645	中国・四国	57	乳房切除 / mastectomy	C	C	56 × 46	-	-	0	negative	-
646	中国・四国	63	温存 / breast-conserving	D	D	8 × 7	II	-	0	positive	0 mm
647	中国・四国	62	乳房切除 / mastectomy	B	B	25 × 20	III	-	0	negative	-
648	中国・四国	59	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	90 × 80	III	no	14	negative	-
649	中国・四国	63	温存 / breast-conserving	AC	AC	50 × 20	II	-	0	positive	0 mm
650	中国・四国	52	乳房切除 / mastectomy	AC	AC	2 × 2	III	-	0	negative	-
651	中国・四国	70	温存 / breast-conserving	-	-	18 × 10	I	-	0	positive	0 mm
652	中国・四国	29	乳房切除 / mastectomy	BD	BD	25 × 10	III	-	0	negative	-
653	中国・四国	77	温存 / breast-conserving	D	D	43 × 24	II	-	0	positive	0 mm
654	中国・四国	40	乳房切除 / mastectomy	B	B	71 × 65	I	-	0	negative	-
655	中国・四国	58	乳房切除 / mastectomy	D	D	80 × 50	III	no	27	negative	-
656	中国・四国	48	温存 / breast-conserving	A	A	8 × 6	III	-	0	negative	0 mm
657	中国・四国	56	温存 / breast-conserving	C	C	70 × 45	-	no	13	negative	5 mm
658	中国・四国	57	温存 / breast-conserving	C	C	25 × 10	-	no	10	negative	5 mm
659	中国・四国	61	温存 / breast-conserving	D	D	8 × 8	I	no	10	negative	5 mm
660	九州	71	温存 / breast-conserving	C	C	5 × 4	I	no	OSLN8	negative	1 m m
661	九州	35	温存 / breast-conserving	A	A	14 × 10	II	no	0	negative	5 m m
662	九州	38	温存 / breast-conserving	C	C	22 × 10	III	no	0	negative	1 m m
663	九州	67	乳房切除 / mastectomy	A	A	10 × 7	III	no	OSLN22	negative	乳切標本
664	九州	44	温存 / breast-conserving	D	D	5 × 5	I	no	4	negative	5 mm or more
665	九州	43	温存 / breast-conserving	CD	CD	140 ×	I	no	0	positive	0 mm
666	九州	49	温存 / breast-conserving	A	A	72 ×	I	no	0	negative	0. 9 mm
667	九州	49	温存 / breast-conserving	C	C	17 ×	III	no	0	negative	1 m m
668	九州	73	温存 / breast-conserving	BD	BD	1 0 ×	I	no	OSLN1	negative	4 m m
669	九州	40	温存 / breast-conserving	AC	AC	5 ×	I	no	0	negative	4 m m
670	九州	51	乳房切除 / mastectomy	C	C	7 ×	I	no	OSLN1	negative	-
671	九州	44	温存 / breast-conserving	BD	BD	6 ×	I	no	0	negative	5 m m
672	九州	43	温存 / breast-conserving	B	B	3 ×	I	no	OSLN1	negative	1 m m
673	九州	81	温存 / breast-conserving	B	B	68 ×	I	no	0	positive	0 mm
674	九州	64	温存 / breast-conserving	C	C	28 ×	II	no	0	negative	2. 3 mm
675	九州	49	温存 / breast-conserving	A	A	35 ×	I	no	OSLN1	negative	1 m m

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size(mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size(mm)
676	九州	64	乳房切除 / mastectomy	B	B	12 ×	III	no	OSLN1	negative	0.3 mm
677	九州	35	乳房切除 / mastectomy	C	C	20-	II	no	0	negative	-
678	九州	59	乳房切除 / mastectomy	C	C	25-	I	no	0	negative	-
679	九州	43	温存 / breast-conserving	C	C	4-	I	no	0	negative	-
680	九州	70	乳房切除 / mastectomy	C	C	30-	I	no	0	negative	-
681	九州	54	温存 / breast-conserving	C	C	35-	III	no	0	positive	0 mm
682	九州	50	温存 / breast-conserving	C	C	40-	II	no	0	negative	-
683	九州	59	温存 / breast-conserving	C	C	3-	I	no	0	negative	-
684	九州	85	温存 / breast-conserving	D	D	25-	I	no	0	negative	-
685	九州	59	乳房切除 / mastectomy	C	C	75-	I	no	0	negative	-
686	九州	32	温存 / breast-conserving	AB	AB	46-	I	no	0	negative	-
687	九州	75	乳房切除 / mastectomy	C	C	80-	I	no	0	negative	-
688	九州	80	乳房切除 / mastectomy	C	C	40-	II	no	0	negative	-
689	九州	51	温存 / breast-conserving	C	C	20-	I	no	0	negative	-
690	九州	47	温存 / breast-conserving	C	C	47-	III	no	0	positive	0 mm
691	九州	50	温存 / breast-conserving	B	B	40-	I	no	0	positive	0 mm
692	九州	65	温存 / breast-conserving	C	C	5-	II	no	0	negative	-
693	九州	54	温存 / breast-conserving	D	D	18-	I	no	0	negative	-
694	九州	59	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	50-	II	no	0	negative	-
695	九州	62	温存 / breast-conserving	A	A	8-	II	no	0	negative	-
696	九州	68	温存 / breast-conserving	C	C	55-	II	no	0	negative	-
697	九州	63	温存 / breast-conserving	B	B	30-	I	no	0	negative	-
698	九州	53	乳房切除 / mastectomy	BD	BD	40-	II	no	0	negative	-
699	九州	62	温存 / breast-conserving	D	D	11-	I	no	0	positive	2 mm
700	九州	79	温存 / breast-conserving	D	D	13-	I	no	0	negative	-
701	九州	66	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	65-	I	no	0	negative	-
702	九州	62	乳房切除 / mastectomy	C	C	22-	I	no	0	negative	-
703	九州	60	温存 / breast-conserving	CD	CD	10-	I	no	0	negative	-
704	九州	61	温存 / breast-conserving	C	C	20-	II	no	0	negative	-
705	九州	48	乳房切除 / mastectomy	D	D	50-	III	no	0	positive	0 mm
706	九州	54	温存 / breast-conserving	B	B	60-	III	no	0	negative	-
707	九州	35	乳房切除 / mastectomy	BD	BD	45-	III	no	0	negative	-
708	九州	62	温存 / breast-conserving	AC	AC	60-	I	no	0	negative	-
709	九州	82	乳房切除 / mastectomy	A	A	13-	I	no	0	negative	-
710	九州	48	乳房切除 / mastectomy	C	C	39-	I	no	0	negative	-
711	九州	70	乳房切除 / mastectomy	A	A	38-	III	no	0	negative	-
712	九州	67	乳房切除 / mastectomy	E	E	85-	II	no	0	negative	-
713	九州	52	温存 / breast-conserving	AC	AC	45-	III	no	0	negative	-
714	九州	30	温存 / breast-conserving	C	C	6-	II	no	0	negative	-
715	九州	50	温存 / breast-conserving	AB	AB	56-55	I	no	0	negative	5 mm
716	九州	50	温存 / breast-conserving	AC	AC	22-16	I	no	0	negative	8 mm
717	九州	65	温存 / breast-conserving	A	A	17-16	II	no	0	negative	25mm
718	九州	63	温存 / breast-conserving	D	D	15-13	I	no	0	negative	15mm
719	九州	56	乳房切除 / mastectomy	C	CD	33-30	I	no	15	negative	55mm
720	九州	42	温存 / breast-conserving	AC	A	5-4	I	no	0	negative	8 mm
721	九州	47	乳房切除 / mastectomy	CD	CD	100-73	I	no	0	negative	33mm
722	九州	43	温存 / breast-conserving	CD	CD	12-10	I	no	0	negative	18mm
723	九州	58	温存 / breast-conserving	C	C	9-8	I	no	19	negative	20mm
724	九州	46	温存 / breast-conserving	D	D	7-5	I	no	0	negative	14mm
725	九州	71	温存 / breast-conserving	B	B	56-39	I	no	0	negative	10mm
726	九州	65	温存 / breast-conserving	AC	AC	60-44	I	no	0	positive	3 mm
727	九州	51	温存 / breast-conserving	A	A	34-11	I	no	0	positive	5 mm 未満
728	九州	41	温存 / breast-conserving	AB	AB	73-54	I	no	0	positive	3 mm
729	九州	42	温存 / breast-conserving	C	C	40-12	II	no	0	疑 positive	10mm 未満
730	九州	52	温存 / breast-conserving	B	B	19-14	I	no	0	negative	5 mm
731	九州	48	温存 / breast-conserving	-	-	8 × 30	II	no	8	positive	-
732	九州	63	乳房切除 / mastectomy	-	-	20 × 20	I	no	5	negative	-
733	九州	54	乳房切除 / mastectomy	-	-	30 × 45	III	no	5	negative	-
734	九州	32	温存 / breast-conserving	-	-	28 × 25	II	no	1	negative	-
735	九州	60	乳房切除 / mastectomy	-	-	65 × 30	I	no	6	negative	-
736	九州	80	温存 / breast-conserving	-	-	29 × 24	I	-	0	negative	-
737	九州	35	乳房切除 / mastectomy	-	-	50 × 60	-	no	6	negative	-
738	九州	40	乳房切除 / mastectomy	-	-	65 × 75	III	no	7	negative	-
739	九州	62	温存 / breast-conserving	-	-	5 × 10	I	no	5	negative	-
740	九州	57	温存 / breast-conserving	-	-	15 × 15	I	no	4	negative	-
741	九州	68	温存 / breast-conserving	-	-	4 × 7	I	no	5	negative	-
742	九州	37	温存 / breast-conserving	-	-	8 × 14	I	no	4	negative	-
743	九州	32	温存 / breast-conserving	-	-	45 × 55	I	no	5	positive	-
744	九州	54	温存 / breast-conserving	-	-	30 × 30	II	no	3	negative	-
745	九州	40	温存 / breast-conserving	-	-	13 × 25	II	no	3	negative	-
746	九州	56	温存 / breast-conserving	-	-	15 × 8	I	no	3	negative	-
747	九州	56	温存 / breast-conserving	-	-	6 × 7	I	no	1	negative	-
748	九州	58	乳房切除 / mastectomy	-	-	90 × 65	III	no	4	negative	-
749	九州	46	温存 / breast-conserving	-	-	10 × 5	I	no	1	positive	-
750	九州	64	温存 / breast-conserving	-	-	20 × 45	III	no	5	positive	-
751	九州	64	温存 / breast-conserving	-	-	70 × 85	I	no	5	positive	-
752	九州	72	温存 / breast-conserving	-	-	5 × 32	I	no	2	negative	-
753	九州	46	温存 / breast-conserving	-	-	15 × 10	I	no	4	negative	-

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size (mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size (mm)
754	九州	46	温存 / breast-conserving	-	-	8 × 8	I	no	5	negative	-
755	九州	77	温存 / breast-conserving	-	-	16 × 11	I	no	2	negative	-
756	九州	47	乳房切除 / mastectomy	-	-	95 × 35	II	no	5	negative	-
757	九州	71	乳房切除 / mastectomy	-	-	40 × 20	II	no	2	negative	-
758	九州	36	温存 / breast-conserving	-	-	25 × 40	III	no	5	positive	-
759	九州	49	乳房切除 / mastectomy	-	-	60 × 60	III	no	6	negative	-
760	九州	68	温存 / breast-conserving	-	-	65 × 22	I	no	5	positive	-
761	九州	66	乳房切除 / mastectomy	-	-	48 × 35	II	no	5	negative	-
762	九州	43	乳房切除 / mastectomy	-	-	28 × 20	III	no	5	negative	-
763	九州	61	乳房切除 / mastectomy	-	-	40 × 60	II	no	12	-	-
764	九州	74	温存 / breast-conserving	-	-	15 × 20	I	no	7	negative	-
765	九州	63	温存 / breast-conserving	-	-	13 × 20	II	no	4	negative	-
766	九州	56	乳房切除 / mastectomy	-	-	20 × 28	I	no	4	negative	-
767	九州	45	乳房切除 / mastectomy	-	-	90 × 70	I	no	3	negative	-
768	九州	58	温存 / breast-conserving	-	-	27 × 40	I	no	2	negative	-
769	九州	37	乳房切除 / mastectomy	-	-	5 × 10	-	no	6	negative	-
770	九州	62	温存 / breast-conserving	-	-	50 × 90	II	no	1	negative	-
771	九州	47	乳房切除 / mastectomy	-	-	38 × 18	I	no	6	negative	-
772	九州	37	温存 / breast-conserving	-	-	50 × 70	I	-	0	positive	-
773	九州	80	乳房切除 / mastectomy	-	-	10 × 10	III	no	2	negative	-
774	九州	50	温存 / breast-conserving	-	-	30 × 30	I	no	4	positive	-
775	九州	43	乳房切除 / mastectomy	-	-	70 × 50	I	no	5	negative	-
776	九州	73	乳房切除 / mastectomy	-	-	48 × 28	II	no	6	negative	-
777	九州	76	温存 / breast-conserving	-	-	45 × 40	I	no	4	negative	-
778	九州	38	温存 / breast-conserving	-	-	40 × 40	II	no	1	positive	-
779	九州	54	乳房切除 / mastectomy	-	-	22 × 45	III	no	5	negative	-
780	九州	53	乳房切除 / mastectomy	-	-	40 × 45	III	no	4	negative	-
781	九州	42	温存 / breast-conserving	-	-	38 × 28	III	no	6	positive	-
782	九州	76	温存 / breast-conserving	-	-	20 × 10	-	no	4	negative	-
783	九州	76	温存 / breast-conserving	-	-	2 × 5	I	-	0	negative	-
784	九州	47	乳房切除 / mastectomy	-	-	30 × 60	III	no	9	negative	-
785	九州	54	温存 / breast-conserving	-	-	7 × 7	I	no	3	negative	-
786	九州	56	温存 / breast-conserving	-	-	17 × 13	I	no	1	negative	-
787	九州	53	温存 / breast-conserving	-	-	15 × 10	I	no	4	negative	-
788	九州	50	温存 / breast-conserving	-	-	13 × 12	I	no	6	negative	-
789	九州	65	乳房切除 / mastectomy	-	-	18 × 20	-	no	5	negative	-
790	九州	58	乳房切除 / mastectomy	-	-	10 × 15	I	no	1	negative	-
791	九州	47	温存 / breast-conserving	-	-	25 × 20	I	no	4	negative	-
792	九州	57	温存 / breast-conserving	A	A	× 23	I	no	0	negative	5 mm
793	九州	47	乳房切除 / mastectomy	C	C	uncertainty	uncertainty	no	0	negative	5 mm
794	九州	57	乳房切除 / mastectomy	B	B	× 8	uncertainty	no	17	negative	5 mm
795	九州	38	乳房切除 / mastectomy	C	C	× 15	II	no	0	negative	5 mm
796	九州	65	乳房切除 / mastectomy	D	D	× 10	I	no	0	negative	5 mm
797	九州	47	温存 / breast-conserving	D	D	× 6	I	no	0	positive	5 mm
798	九州	67	乳房切除 / mastectomy	C	C	× 20	uncertainty	no	33	negative	5 mm
799	九州	35	乳房切除 / mastectomy	C	C	uncertainty	I	no	18	negative	5 mm
800	九州	66	温存 / breast-conserving	C	C	× 8	uncertainty	no	0	negative	5 mm
801	九州	39	温存 / breast-conserving	C	C	× 18	uncertainty	no	0	negative	5 mm
802	九州	36	乳房切除 / mastectomy	A	A	× 75	uncertainty	no	27	negative	5 mm
803	九州	77	温存 / breast-conserving	B	B	× 17	uncertainty	no	0	negative	5 mm
804	九州	46	温存 / breast-conserving	C	C	uncertainty	uncertainty	no	0	negative	5 mm
805	九州	68	乳房切除 / mastectomy	C	C	× 50	uncertainty	no	23	negative	5 mm
806	九州	86	温存 / breast-conserving	C	C	uncertainty	uncertainty	no	0	negative	5 mm
807	九州	59	温存 / breast-conserving	D	D	uncertainty	uncertainty	no	0	negative	5 mm
808	九州	44	乳房切除 / mastectomy	C	C	× 15	uncertainty	no	0	negative	5 mm
809	九州	53	乳房切除 / mastectomy	D	D	× 44	uncertainty	no	0	negative	5 mm
810	九州	69	乳房切除 / mastectomy	C	C	× 48	uncertainty	no	0	negative	5 mm
811	九州	77	温存 / breast-conserving	C	C	× 8	I	no	16	negative	5 mm
812	九州	61	温存 / breast-conserving	D	D	uncertainty	uncertainty	no	0	negative	5 mm
813	九州	50	乳房切除 / mastectomy	A	A	× 12	uncertainty	no	0	negative	5 mm
814	九州	62	乳房切除 / mastectomy	C	C	× 55	uncertainty	no	0	negative	5 mm
815	九州	73	乳房切除 / mastectomy	C	C	× 20	uncertainty	no	0	negative	5 mm
816	九州	43	乳房切除 / mastectomy	C	C	uncertainty	uncertainty	no	0	negative	5 mm
817	九州	84	乳房切除 / mastectomy	D	D	× 35	uncertainty	no	0	negative	5 mm
818	九州	51	温存 / breast-conserving	D	D	uncertainty	uncertainty	no	0	negative	5 mm
819	九州	44	温存 / breast-conserving	A	A	uncertainty	uncertainty	no	0	negative	5 mm
820	九州	52	乳房切除 / mastectomy	C	C	uncertainty	uncertainty	no	0	negative	5 mm
821	九州	52	温存 / breast-conserving	A	A	uncertainty	uncertainty	no	0	positive	5 mm
822	九州	50	温存 / breast-conserving	C	C	uncertainty	uncertainty	no	0	positive	5 mm
823	九州	47	温存 / breast-conserving	AC	-	14-10	III	no	9	negative	> 5 mm
824	九州	34	温存 / breast-conserving	D	-	22-11	I	no	0	negative	> 5 mm
825	九州	63	乳房切除 / mastectomy	A	-	10-10	II	no	0	negative	> 5 mm
826	九州	71	乳房切除 / mastectomy	C	-	35-20	II	no	10	negative	> 5 mm
827	九州	38	乳房切除 / mastectomy	A	-	26-15	II	2	20	negative	-
828	九州	49	温存 / breast-conserving	CD	-	20-18	I	no	12	negative	> 5 mm
829	九州	82	乳房切除 / mastectomy	AC	-	15-14	I	no	0	-	-
830	九州	67	温存 / breast-conserving	BD	-	15-12	I	no	0	negative	> 5 mm
831	九州	46	温存 / breast-conserving	BD	-	18-15	II	no	0	positive	< 5 mm

No.	地区 district	年齢 age	手術法 surgical technique	発生領域 / primary site		所見 1 / findings 1	所見 2 / findings 2	リンパ節 / lymph node		細胞診判定 / FNA	
				画像 image	病理 pathology	最大腫瘍径 tumor size (mm)	細胞核異型度 nuclear size	転移 metastasis	郭清 dissection	切除断端 margin status	サイズ / size (mm)
832	九州	32	温存 / breast-conserving	C	-	0 - 分泌物のみ	I	no	0	positive	< 5 mm
833	九州	50	温存 / breast-conserving	BD	-	36-35	I	no	0	negative	> 5 mm
834	九州	72	乳房切除 / mastectomy	E	-	36-20	I	yes	0	negative	-
835	九州	68	温存 / breast-conserving	C	-	3-3	I	no	0	negative	> 5 mm
836	九州	66	乳房切除 / mastectomy	C	-	石灰分のみ	-	no	0	negative	-
837	九州	54	乳房切除 / mastectomy	ACE	-	(1)32 (2)21 (3)7	I	no	0	negative	-
838	九州	42	温存 / breast-conserving	C	-	19 × 17	I	no	0	positive	< 5 mm
839	九州	52	温存 / breast-conserving	A	-	8 × 拡がり 5cm	I	no	0	negative	> 5 mm
840	九州	50	温存 / breast-conserving	C	-	45 × 35	I	no	0	positive	< 5 mm
841	九州	49	温存 / breast-conserving	D	-	10 × 8	I	no	0	negative	> 5 mm
842	九州	44	温存 / breast-conserving	C	-	10	I	no	0	negative	> 5 mm

## アンケートにご協力頂いた医療機関

### ● JCCNB 実施施設

愛知県がんセンター  
Aichi Cancer Center  
大津赤十字病院  
Otsu Red Cross Hospital  
王子総合病院  
Oji General Hospital  
大分赤十字病院  
Oita Red Cross Hospital  
岡山赤十字病院  
Okayama Red Cross Hospital  
富山県立中央病院外科  
Toyama Prefectural Central Hospital  
帯広厚生病院  
Obihiro-Kosei general Hospital  
general Hospital  
亀田総合病院  
Kameda Medical Hospital  
北九州市立医療センター  
Kitakyushu Municipal Medical Center  
岐阜市民病院  
Gifu Municipal Hospital  
倉敷中央病院  
Kurashiki Central Hospital  
熊本市民病院  
Kumamoto Municipal Hospital  
国立病院機構長崎医療センター  
National Hospital Organization  
Nagasaki Medical Center  
国立病院機構九州がんセンター  
National Kyushu Cancer Center  
埼玉県立がんセンター  
Saitama Cancer Center  
埼玉医科大学  
Saitama Medical University Hospital  
相良病院  
Sagara Hospital  
市立札幌病院  
Sapporo City General Hospital  
四国がんセンター  
Shikoku Cancer Center  
JR 東京総合病院  
JR Tokyo General Hospital  
島根大学附属病院  
Shimane University Hospital

市立長浜病院  
Nagahama City Hospital  
聖路加国際病院  
St.Luke's International Hospital  
聖隷三方原病院  
Seirei Mikatahara General Hospital  
聖隷浜松病院  
Seirei Hamamatsu General Hospital  
千葉県がんセンター  
Chiba Cancer Center  
千葉労災病院  
Chiba rousai Hospital  
千葉大学大学院  
Chiba University Graduate School  
of Medicine  
豊橋市民病院  
Toyohashi Municipal Hospital  
東京医科大学病院  
Tokyo Medical University Hospital  
東北労災病院  
Tohoku Rosai Hospital  
栃木県立がんセンター  
Tochigi Cancer Center  
東海大学医学部附属病院  
Tokai University Hospital  
東京都立駒込病院  
Tokyo Metropolitan  
Komagome Hospital  
長崎大学医学部・歯学部附属病院  
Nagasaki University Hospital of  
Medicine and Dentistry  
名古屋大学医学部附属病院  
Nagoya University Hospital  
日本大学医学部  
Nihon University School of Medicine  
新潟大学医歯学総合病院  
Niigata Medical and Dental Hospital  
新潟県立がんセンター  
Niigata Cancer Center  
医財) 博愛会 博愛会病院  
Hakuikai Hospita  
日立総合病院  
Hitachi General Hospital  
東大阪市立総合病院  
Higashiosaka City General Hospital

福井赤十字病院  
Fukui Red Cross Hospital  
船橋市立医療センター  
Funabashi Municipal Medical Center  
北海道がんセンター  
Hokkaido Cancer Center  
北海道大学病院  
Hokkaido University Hospital  
宮城県立がんセンター  
Miyagi Cancer Center  
三井記念病院  
Mitsui Memorial Hospital  
三重大学附属病院  
Mie University Hospital  
山口県立総合医療センター  
Yamaguchi Grand Medical Center

### ● 乳癌カンファレンスメンバー施設

大阪成人病センター  
Osaka Medical Center for Cancer  
and Cardiovascular Diseases  
癌研究会 有明病院  
The Cancer Institute Hospital of JFCR  
高知大学医学部附属病院  
Kochi Medical School Hospital  
静岡県立がんセンター  
Shizuoka Cancer Center  
聖マリアンナ医科大学病院では  
St.Marianna University  
School of Medicine Hospital  
東京慈恵会医科大学附属病院  
Jikei University School of Medicine  
Hospital  
東京女子医科大学病院  
Tokyo Women's Medical University  
Hospital  
東京都老人医療センター  
Tokyo Metropolitan Geriatric  
Hospital  
福井県済生会病院  
Fukui Saiseikai Hospital  
プレストピアなんば病院  
Breastopia NAMBA Hospital  
谷津保健病院  
Yatsu Hoken Hospital



**JCCNB**

NPO 法人 日本乳がん情報ネットワーク

〒104-0044 東京都中央区明石町11番3号 築地アサカワビル

Tel : 03-6278-0498 Fax : 03-3543-4177

**<http://www.jccnb.net>**

# インターネット (HP) から見た 地域別認定・関連施設の 乳腺科・病理科・腫瘍内科・放射線治療科・がん緩和ケア科事情

- 1) 日本乳癌学会認定・関連施設及び乳腺専門医データは 2007 年 2 月 15 日現在  
 2) 認定施設 272 箇所 関連施設 282 箇所 計 554 箇所  
 3) 各ホームページ記載のデータは 2007 年 3 月 10 日現在

		北海道	東北	関東	中部	近畿	中国・四国	九州	計	
施設	学会認定別	合計	30	40	152	93	106	56	77	554
		認定施設	11	19	96	44	55	25	23	273
		関連施設	19	21	56	49	51	31	54	281
乳腺科	乳腺科あり	8	11	61	30	18	7	27	162	
	外科で診療	22	27	88	62	88	48	49	384	
	非常勤	0	2	1	1	0	0	0	4	
	診療していない	0	0	1	0	0	0	1	2	
	HP 無し・HP 上記載無し	0	0	1	0	0	1	0	2	
乳腺専門医	認定・関連施設	1名	5	17	61	30	40	15	18	186
		2名	2	3	18	7	8	4	5	47
		3名	4	0	7	5	1	2	3	22
		4名	0	0	3	1	2	2	0	8
		5名	0	0	5	0	1	0	0	6
		6名	0	0	0	1	1	0	0	2
	計	施設数	11	20	94	44	53	23	26	271
		人数	21	23	155	69	78	37	37	420
	その他の施設	施設数	1	9	49	22	29	11	9	130
		人数	1	9	53	22	32	13	10	140
合計	施設数	12	29	143	66	82	34	35	401	
	人数	22	32	208	91	110	50	47	560	
病理科	病理科(部)としてあり	10	19	68	43	44	22	25	231	
	検査科(部)内病理あり	14	10	55	31	44	23	34	211	
	検査科(部)内病理無し	2	5	7	18	1	7	9	49	
	病理かつ検体検査無し	0	0	0	0	2	0	0	2	
	HP 無し・HP 上記載無し	4	6	22	1	15	4	9	61	
腫瘍内科	腫瘍内科・化学療法科あり	4	5	31	15	15	4	12	86	
	各診療科にて	1	2	12	4	10	4	6	39	
	化学療法室としてあり	3	4	20	18	24	3	12	84	
	HP 無し・HP 上記載無し	22	29	89	56	57	45	47	345	
臨床腫瘍学会認定医	認定・関連施設	施設数	2	1	6	5	8	5	4	31
		人数	2	4	8	5	10	7	5	41
	その他の施設	施設数	0	0	2	0	1	1	1	5
		人数	0	0	2	0	1	2	1	6
	合計	施設数	2	1	8	5	9	6	5	36
		人数	2	4	10	5	11	9	6	47
放射線治療科	放射線治療科としてあり	8	7	59	26	22	9	18	149	
	放射線科にて治療可能	8	15	46	43	50	38	29	229	
	検査のみ可能	14	17	42	23	34	8	29	167	
	HP 無し・HP 上記載無し	0	1	5	1	0	1	1	9	
がん緩和ケア科	緩和ケア科・ホスピス科(病棟)あり	7	8	30	20	15	8	14	102	
	チームにて対応	6	8	17	18	12	9	12	82	
	がん対応のペインクリニックのみあり	6	7	29	13	14	7	12	88	
	HP 無し・HP 上記載無し	11	17	76	42	65	32	39	282	

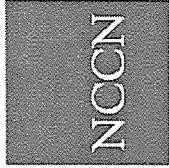
# インターネット（HP）から見た 地域別認定・関連施設の 乳腺科・病理科・腫瘍内科・放射線治療科・がん緩和ケア科事情

## ＜認定施設・関連施設別＞

- 1) 日本乳癌学会認定・関連施設及び乳腺専門医データは 2007 年 2 月 15 日現在  
 2) 認定施設 272 箇所 関連施設 282 箇所 計 554 箇所  
 3) 各ホームページ記載のデータは 2007 年 3 月 10 日現在

			北海道		東北		関東		中部		近畿		中国・四国		九州		計		
			認定	関連	認定	関連	認定	関連	認定	関連	認定	関連	認定	関連	認定	関連	認定	関連	
<b>施設</b>	学会認定別	認定・関連 合計	11	19	19	21	96	56	44	49	55	51	25	31	23	54	273	281	
				30		40		152		93		106		56		77		554	
<b>乳腺科</b>	乳腺科あり		5	3	6	5	46	15	22	8	17	1	6	1	15	12	117	45	
	外科で診療		6	16	13	14	50	38	22	40	38	50	19	29	8	41	156	228	
	非常勤		0	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	
	診療していない		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	
	HP 無し・HP 上記載無し		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	
<b>乳腺 専門医</b>	認定・関連施設	認定医数別	1名	4	1	11	6	53	8	26	4	35	5	12	3	13	5	154	32
		2名	2	0	3	0	17	1	7	0	7	1	4	0	4	1	44	3	
		3名	4	0	0	0	7	0	5	0	1	0	2	0	3	0	22	0	
		4名	0	0	0	0	3	0	1	0	2	0	2	0	0	0	8	0	
		5名	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	0	
		6名	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	
	合計	施設数	10	1	14	6	85	9	40	4	47	6	20	3	20	6	236	35	
	人数	20	1	17	6	145	10	65	4	71	7	34	3	30	7	382	38		
<b>病理科</b>	病理科（部）としてあり		5	5	9	10	54	14	22	21	29	15	13	9	9	16	141	90	
	検査科（部）内 病理あり		2	12	5	5	27	28	14	17	17	27	7	16	9	25	81	130	
	検査科（部）内 病理無し		0	2	3	2	3	4	7	11	1	0	2	5	1	8	17	32	
	病理かつ検体検査無し		0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	
	HP 無し・HP 上記載無し		4	0	2	4	12	10	1	0	7	8	3	1	4	5	33	28	
<b>腫瘍内科</b>	腫瘍内科・化学療法科あり		1	3	3	2	26	5	12	3	12	3	3	1	8	4	65	21	
	各診療科にて		1	0	1	1	8	4	2	2	6	4	2	2	2	4	22	17	
	化学療法室としてあり		2	1	2	2	14	6	8	10	13	11	2	1	4	8	45	39	
	HP 無し・HP 上記載無し		7	15	13	16	48	41	22	34	24	33	18	27	9	38	141	204	
<b>臨床腫瘍 学会 認定医</b>	認定・関連施設	施設数	1	1	1	0	6	0	5	0	5	3	3	2	3	1	24	7	
		人数	1	1	4	0	8	0	5	0	7	3	5	2	4	1	34	7	
<b>放射線 治療科</b>	放射線治療科としてあり		5	3	4	3	49	10	21	5	17	5	3	6	8	10	107	42	
	放射線科にて治療可能		0	8	6	9	28	18	14	29	21	29	16	22	7	22	92	137	
	検査のみ可能		6	8	9	8	18	24	8	15	17	17	5	3	7	22	70	97	
	HP 無し・HP 上記載無し		0	0	0	1	1	4	1	0	0	0	1	0	1	0	4	5	
<b>がん緩和 ケア科</b>	緩和ケア科・ホスピス科（病棟）あり		4	3	4	4	23	7	10	10	9	6	3	5	5	9	58	44	
	チームにて対応		1	5	3	5	12	5	6	12	7	5	1	8	3	9	33	49	
	がん対応のペインクリニックのみあり		2	4	4	3	20	9	8	5	9	5	5	2	5	7	53	35	
	HP 無し・HP 上記載無し		4	7	8	9	41	35	20	22	30	35	16	16	10	29	129	153	

National  
Comprehensive  
Cancer  
Network®



NCCN 腫瘍学臨床実践ガイドライン™

# 成人の癌性疼痛

2006年 第1版

つづく

[www.nccn.org](http://www.nccn.org)



**NCCN 癌性疼痛委員会委員**

- \* Sunil J. Panchal, MD/Chair φ  
 H. Lee Moffitt Cancer Center and Research Institute at the University of South Florida
- Doralina L. Anghelescu, MD φ  
 St. Jude Children's Research Hospital/University of Tennessee Cancer Institute
- Costantino Benedetti, MD φ £  
 Arthur G. James Cancer Hospital & Richard J. Solove Research Institute at The Ohio State University
- Barry Boston, MD £ †  
 St. Jude Children's Hospital/University of Tennessee Cancer Institute
- Charles Cleeland, PhD  
 The University of Texas M. D. Anderson Cancer Center
- Nessa Coyle, PhD, NP £ #  
 Memorial Sloan-Kettering Cancer Center
- Oscar A. deLeon-Casasola, MD φ £  
 Roswell Park Cancer Institute
- June G. Eilers, RN, PhD #  
 UNMC Eppley Cancer Center at The Nebraska Medical Center

- Judy Paice, PhD, RN £ #  
 Robert H. Lurie Comprehensive Cancer Center of Northwestern University
- Karen L. Syrjala, PhD θ  
 Fred Hutchinson Cancer Research Center/Seattle Cancer Care Alliance
- Susan Urba, MD £ †  
 University of Michigan Comprehensive Cancer Center
- Sharon M. Weinstein, MD £ Ψ  
 Huntsman Cancer Institute at the University of Utah

- Betty Ferrell, RN, PhD £ #  
 City of Hope Cancer Center
- Stuart A. Grossman, MD † Ψ  
 The Sidney Kimmel Comprehensive Cancer Center at Johns Hopkins
- Nora A. Janjan, MD \$  
 The University of Texas M. D. Anderson Cancer Center
- Michael H. Levy, MD, PhD £ †  
 Fox Chase Cancer Center
- Maureen Lynch, RN, NP £ #  
 Dana-Farber/Partners CancerCare
- Gustavo S. Montana, MD \$  
 Duke Comprehensive Cancer Center
- Suzanne Nesbit, PharmD, BCPS Σ  
 The Sidney Kimmel Comprehensive Cancer Center at Johns Hopkins
- Linda Oakes, RN #  
 St. Jude Children's Research Hospital/University of Tennessee Cancer Institute
- Eugenie A. Obbens, MD, PhD £ Ψ  
 Memorial Sloan-Kettering Cancer Center

φ 麻酔学  
 £ 緩和医療、疼痛管理、パストラルケアおよび腫瘍学ソーシャルワークを含む支持療法  
 † 腫瘍内科学  
 Ψ 神経学/神経腫瘍学  
 \$ 放射線療法/放射線腫瘍学  
 Σ 薬理学  
 # 看護学  
 θ 保健行動を含む精神医学、心理学  
 \* 文書委員会委員



# 成人の癌性疼痛

腫瘍学実践ガイドライン  
-2006年 第1版

NCCN®

## 目次

NCCN 癌性疼痛委員会委員

一般スクリーニングと評価 (疼痛-1)

急性疼痛管理 (疼痛-2)

急性疼痛管理の継続的治療 (疼痛-3)

継続的フォローアップ

中等度から高度の疼痛に対する短時間作用型オピオイドによる対応 (疼痛-5)

介入戦略 (疼痛-6)

疼痛強度評価 (疼痛-A)

総合的疼痛評価 (疼痛-B)

オピオイドの処方、至適用量の設定、および維持 (疼痛-C)

オピオイドの副作用の管理 (疼痛-D)

特異的な疼痛問題 (疼痛-E)

心理社会的支援 (疼痛-F)

患者と家族の教育 (疼痛-G)

非ステロイド系抗炎症薬 (NSAID) とアセトアミノフェンの処方 (疼痛-H)

専門医への相談 (疼痛-I)

この文書の利用に関するヘルプはここをクリック

ガイドライン索引

癌性疼痛ガイドラインを印刷する

癌性疼痛ガイドラインの患者版を注文する

原稿  
アルゴリズムの  
更新に合わせて更新

参考文献

臨床試験：NCCNは、すべての癌患者に対する最良の管理方法は臨床試験にあると考えている。臨床試験への参加が特に勧められる。  
NCCN加盟施設における臨床試験のオンライン検索はここをクリック：  
[nccn.org/clinical\\_trials/physician.html](http://nccn.org/clinical_trials/physician.html)  
NCCN コンセンサスカテゴリリー：  
特に指定のない限り推奨事項はすべてカテゴリリー-2Aである。  
「NCCN コンセンサスカテゴリリー」を参照

ガイドライン更新事項の要約

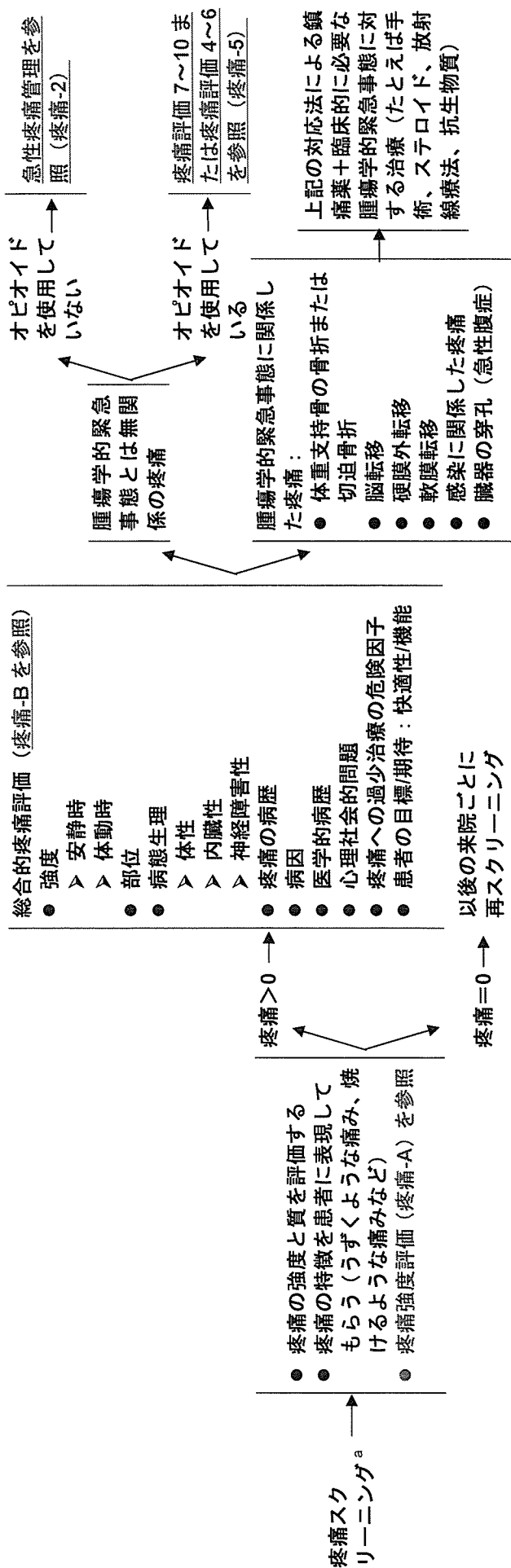
このガイドラインは、現在受け入れられている治療アプローチに対する見解について、執筆者らが合意に達した内容を記したものである。このガイドラインを適用または参照しようとしている臨床医には、個別の臨床状況に応じて医学的判断を下した上で、患者のケアまたは治療法を決定することが期待される。全国総合癌ネットワークは、その内容、使用、または適用についていかなる表明も保証も行おうものではなく、その適用または使用については責任も負わない。このガイドラインの著作権は全国総合癌ネットワークにある。NCCNの書面による許諾なく本ガイドラインおよびここに含まれるイラストを複製することは、いかなる形態においても禁止する。 ©2006.

2006年 第1版、04-25-06 著作権所有、National Comprehensive Cancer Network, Inc. NCCNの書面による許諾なく本ガイドラインおよびイラストを複製することは、いかなる形態においても禁止する。

### 一般スクリーニング

### 評価

### 急性疼痛管理



<sup>a</sup> 診断的および治療的的手法 (静脈ライン、動脈ライン、注射、処置など) や骨折患者の移動/体位変更など、患者に不快感をもたらすと思われる事象では鎮痛薬の事前投与が有益である。必要なきには直ちに医師者が効果に応じて追加投与できるよう、鎮痛薬を用意しておく。

注意: 特に指定のない限り推奨事項はすべてカテゴリ-2Aである。臨床試験への参加が特に勧められる。臨床試験: NCCNは、すべての癌患者に対する最良の管理法は臨床試験にあると考えている。臨床試験への参加が特に勧められる。

2006年 第1版, 04-25-06 著作権所有, National Comprehensive Cancer Network, Inc. NCCNの書面による許諾なく本ガイドラインおよびイラストを複製することは、いかなる形態においても禁止する。

# 成人の癌性疼痛

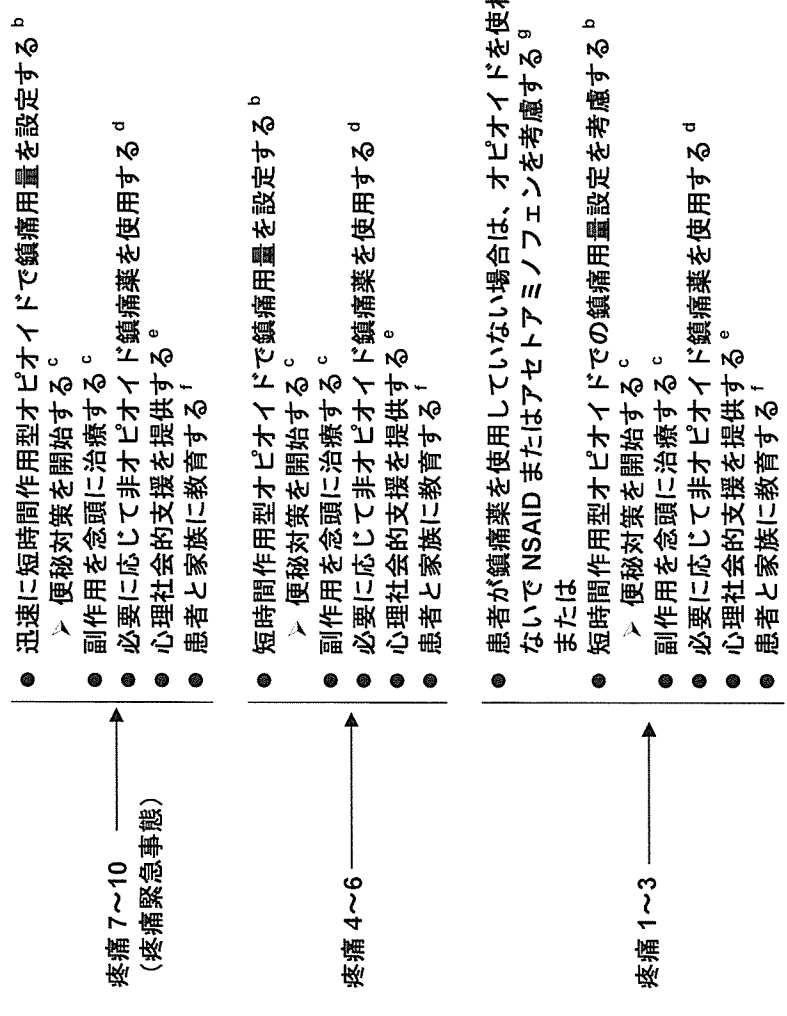
腫瘍学実践ガイドライン  
—2006年 第1版



疼痛強度の定量化については、  
疼痛強度評価を参照（疼痛-A）

## オピオイド未使用

## 急性疼痛管理



<sup>b</sup> オピオイドの処方、効果に応じた使用、および維持を参照（疼痛-C）  
<sup>c</sup> オピオイドの副作用の管理を参照（疼痛-D）  
<sup>d</sup> 特異的な疼痛問題を参照（疼痛-E）  
<sup>e</sup> 心理社会的支援を参照（疼痛-F）  
<sup>f</sup> 患者と家族の教育を参照（疼痛-G）  
<sup>g</sup> NSAID とアセトアミノフェンの処方参照（疼痛-H）

注意：特に指定のない限り推奨事項はすべてカテゴリー2Aである。  
臨床試験：NCCNは、すべての癌患者に対する最良の管理法は臨床試験にあると考えている。臨床試験への参加が特に勧められる。

2006年 第1版、04-25-06 著作権所有、National Comprehensive Cancer Network, Inc. NCCNの書面による許諾なく本ガイドラインおよびイラストを複製することは、いかなる形態においても禁止する。