

乳がん診療ガイドライン 普及状況

アンケート収集分類の結果

2008年11月



www.jccnb.net

目次

● 地域別アンケート 発送先	1
● 乳腺専門医の回答数	1
● 総表	2
問1：あなたの専門は何ですか	5
問2：専門医資格についておたずねします	6
問3：あなたの大学卒後年数をおたずねします	8
問4：どのガイドラインを日常診療で活用していますか	10
問5：問4でガイドラインをほとんど活用しないとお答えの方 活用しない理由は何でしょうか	12
問6：ガイドラインをどのようなときに活用していますか	13
問7：ケースシナリオについて	15
問8：化学療法の適用を決定するさい、何をよく参考にしていますか	18

● 地域別アンケート発送先

地 域	施設数	医師数	医師数内訳				
			外科・乳腺外科	病理	放射線	腫瘍内科	緩和ケア
北海道	29	53	26	10	0	12	5
東北	60	85	44	20	1	16	4
関東	253	464	228	74	18	96	48
中部	137	213	103	37	6	50	17
関西	156	232	132	34	7	43	16
中国・四国	84	134	66	17	3	35	13
九州・沖縄	85	123	55	19	6	36	7
総 計	804	1,304	654	211	41	288	110

● 乳腺専門医の回答数

アンケート総数 : 1,304 ▶ 回答数 : 497 (38.1%)
 乳腺専門医 : 642 ▶ 回答数 : 409 (63.7%)

地 域	乳腺専門医回答数	回答した乳腺専門医の専門分野					
		外科・乳腺外科	病理	放射線	腫瘍内科	緩和ケア	その他
北海道	18	18	0	0	0	0	0
東北	32	30	0	1	0	0	1
関東	134	126	1	1	5	0	1
中部	67	67	0	0	0	0	0
関西	77	76	0	1	0	0	0
中国・四国	38	38	0	0	0	0	0
九州・沖縄	43	40	0	2	0	0	1
総 計	409	395	1	5	5	0	3

● 総表

問 1 : あなたの専門は何ですか？

	回答数	北海道	東北	関東	中部	関西	中国/四国	九州/沖縄
外科	431人	19	36	130	73	83	44	46
病理科	12人	1	1	6	1	3	0	0
放射線科	14人	0	1	8	1	2	0	2
腫瘍内科	29人	2	2	12	3	7	1	2
緩和ケア科	5人	0	1	2	2	0	0	0
その他	7人	0	1	3	0	1	0	2
	498人							

問 2 : 専門医資格についておたずねします。

	回答数	北海道	東北	関東	中部	関西	中国/四国	九州/沖縄
研修医	0人	0	0	0	0	0	0	0
日本乳癌学会認定医	100人	4	5	31	13	21	16	10
同乳腺専門医	409人	18	32	134	67	77	38	43
他領域専門医	189人	10	9	69	25	35	24	17
その他	2人	0	1	1	0	0	0	0

問 3 : あなたの大学卒業後年数をおたずねします。

	回答数	北海道	東北	関東	中部	関西	中国/四国	九州/沖縄
0～5年	0人	0	0	0	0	0	0	0
6～10年	6人	1	0	0	0	3	0	2
11～20年	146人	5	11	50	27	25	11	17
21年以上	344人	16	31	110	53	67	34	33

問 4 : どのガイドラインを日常診療で活用していますか？（2つまで選択可能）

	回答数	北海道	東北	関東	中部	関西	中国/四国	九州/沖縄
日本乳癌学会	342人	17	31	100	59	62	34	39
NCCN	164人	4	8	62	21	40	12	17
St.Gallen	419人	19	33	139	65	77	40	46
その他	9人	1	1	3	2	2	0	0
ほとんど活用していない	5人	0	1	1	1	1	0	1

● 総表

問5：問4でガイドラインをほとんど活用しないとお答えの方に質問します。
活用しない理由は何でしょうか？

回答数		北海道	東北	関東	中部	関西	中国/四国	九州/沖縄
ガイドラインの内容を知らない	1人	0	0	0	0	1	0	0
ガイドラインの内容に不満がある	2人	0	0	0	0	1	0	1
ガイドラインよりも自施設のレジメンに従う	1人	0	0	1	0	0	0	0
その他	5人	0	1	1	1	1	0	1

問6：ガイドラインをどのようなときに活用していますか。

回答数		北海道	東北	関東	中部	関西	中国/四国	九州/沖縄
論文執筆や学会発表	142人	7	10	55	25	19	18	8
患者さんへの説明	332人	17	26	107	56	59	32	35
治療方針の決定	451人	19	37	149	73	84	45	44
研修医や学生、コメディカルの教育	144人	9	11	50	22	23	14	15
その他	3人	0	0	2	1	0	0	0

問7：以下のケースシナリオについて、おたずねします。

ケースシナリオ：
年齢：55歳 閉経後
T：2.5cm n：0
ER(+) PgR(+) N.G.2
Ly(-) v(-) Her2(-)

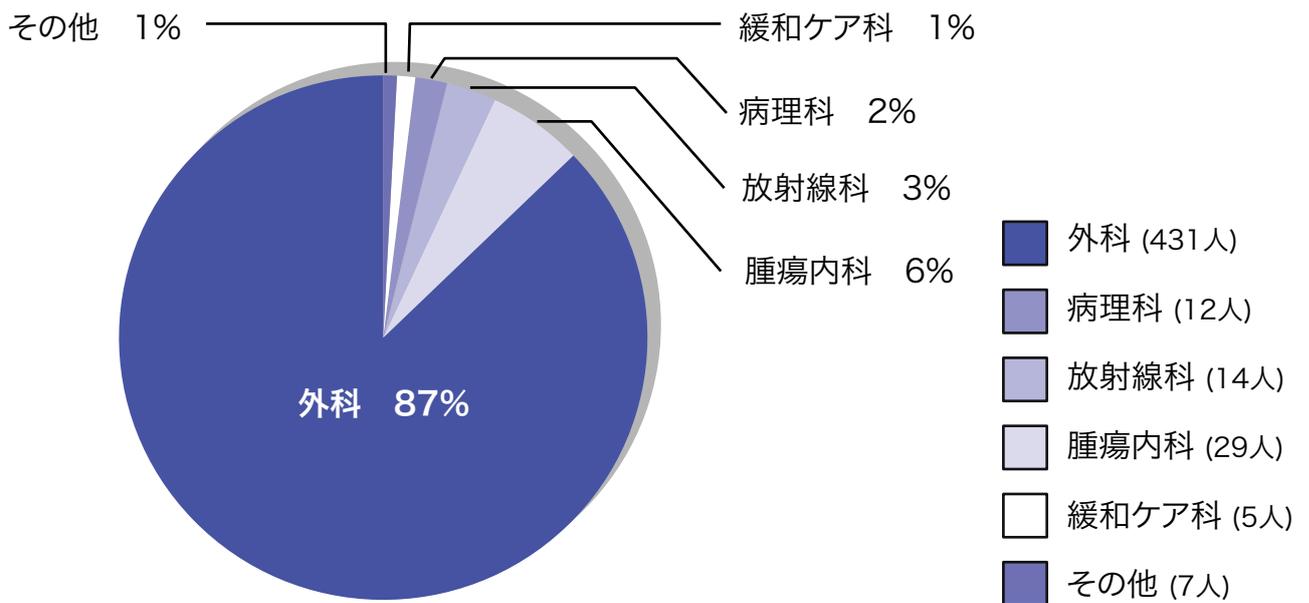
回答数		北海道	東北	関東	中部	関西	中国/四国	九州/沖縄
化学療法を行う	263人	8	17	93	43	48	26	28
化学療法を行わない	215人	13	24	60	34	44	17	23

● 総表

問 8 : 化学療法の適用を決定するさい、何をよく参考にしていますか？ (2つまで選択可能)

回答数		北海道	東北	関東	中部	関西	中国/四国	九州/沖縄
日本乳癌学会 ガイドライン	249 人	13	25	74	45	44	27	21
NCCN ガイドライン	164 人	6	12	57	18	39	10	22
St.Gallen Recommendation	408 人	19	33	132	64	77	41	42
Adjuvant online	79 人	5	4	27	11	13	10	9
Oncotype DX	2 人	0	0	0	0	2	0	0
MammaPrint	0 人	0	0	0	0	0	0	0
その他	11 人	0	1	4	1	3	0	2

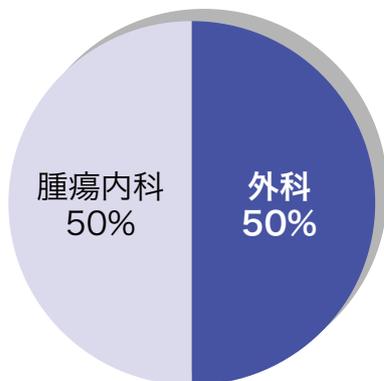
問1:あなたの専門は何ですか?(総数)



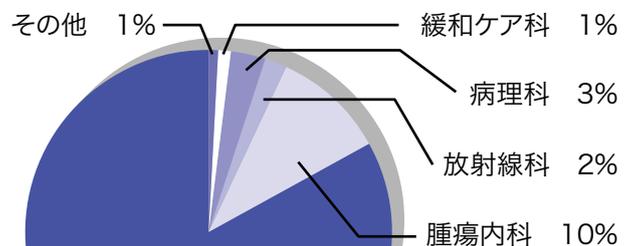
大学卒業年・専門科別

■大学卒業6～10年

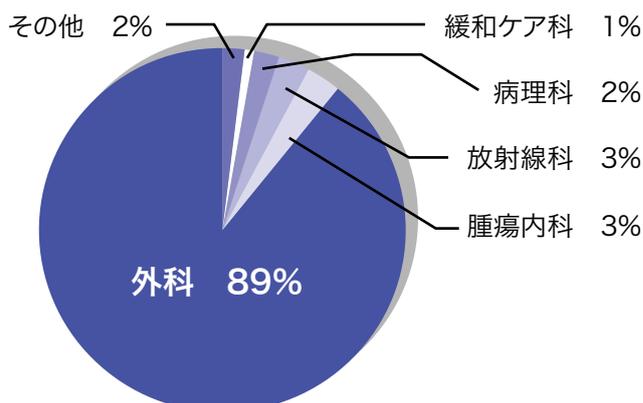
病理科/放射線科/緩和ケア科/その他 0%



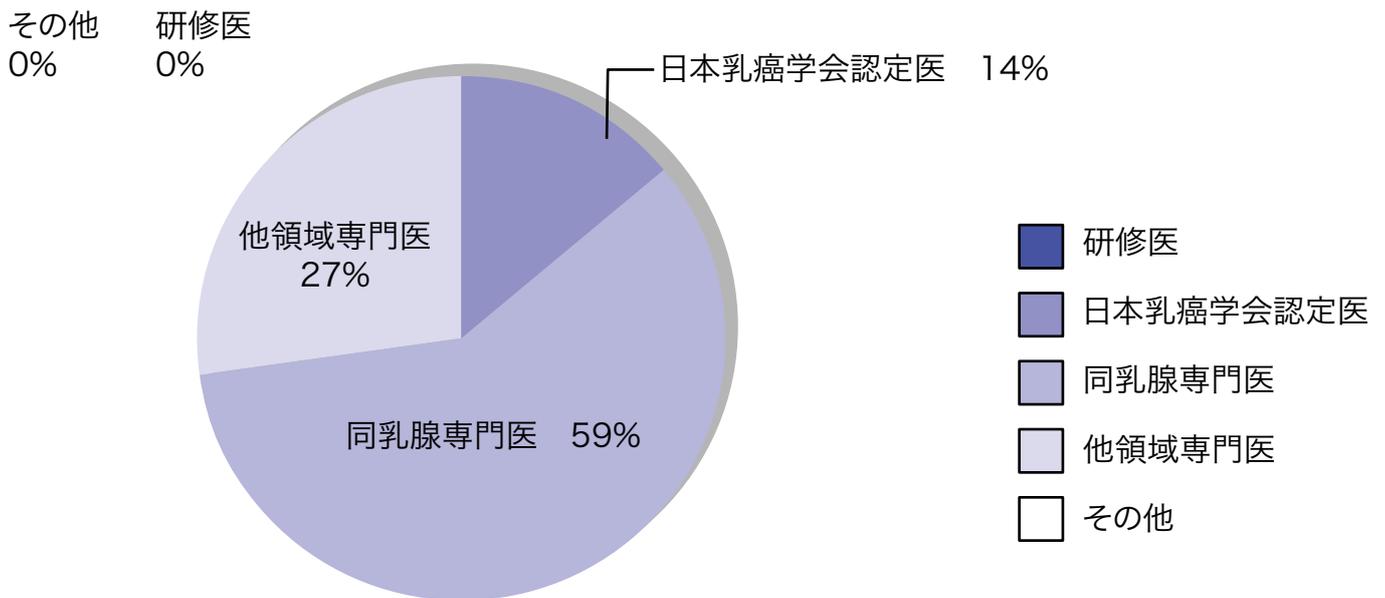
■大学卒業11～20年



■大学卒業21年以上



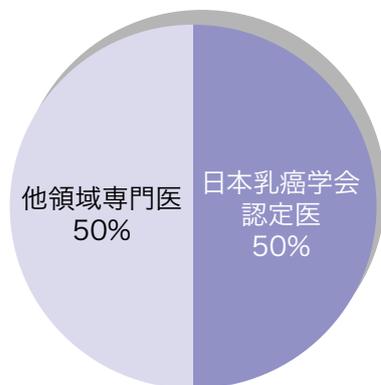
問2: 専門資格について(総数)



大学卒業年・専門科別

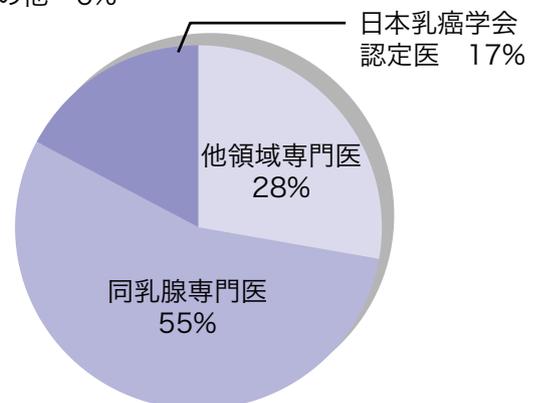
■ 大学卒業後6～10年

研修医/同乳腺専門医/その他 0%



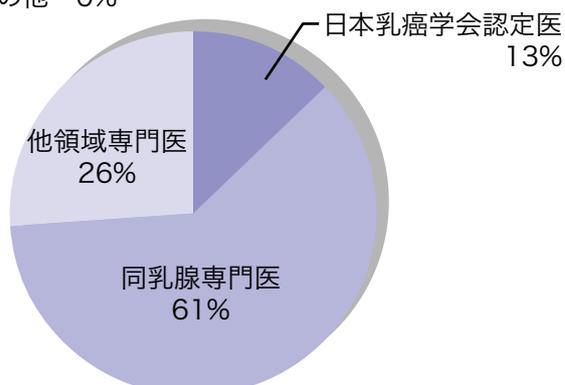
■ 大学卒業後11～20年

研修医/その他 0%

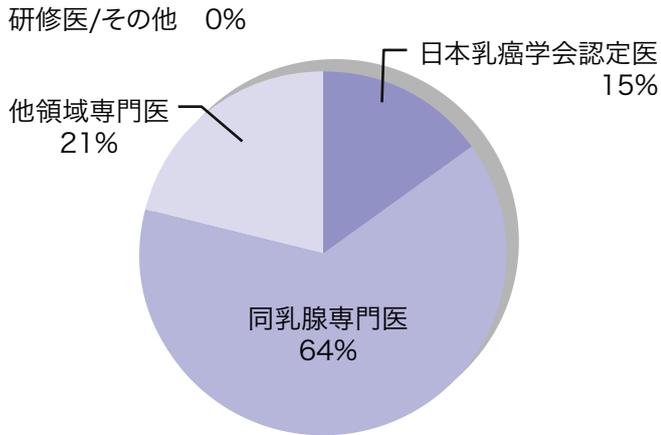


■ 大学卒業後21年以上

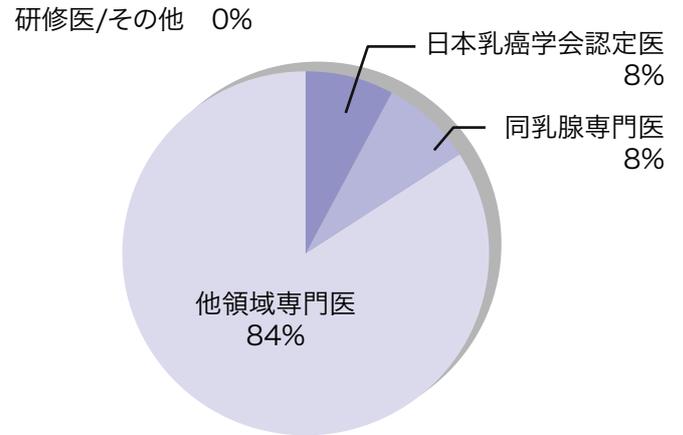
研修医/その他 0%



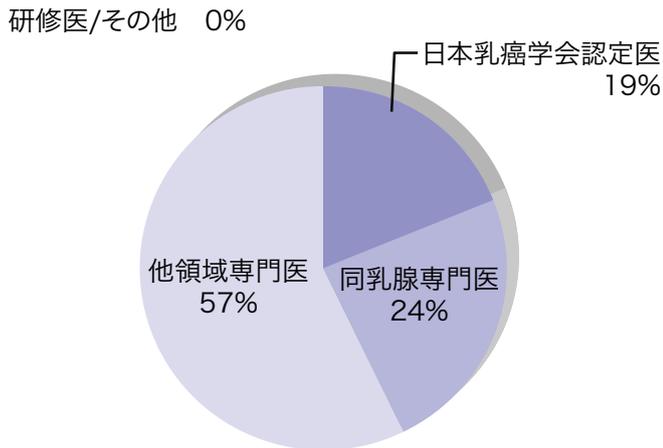
■ 外科



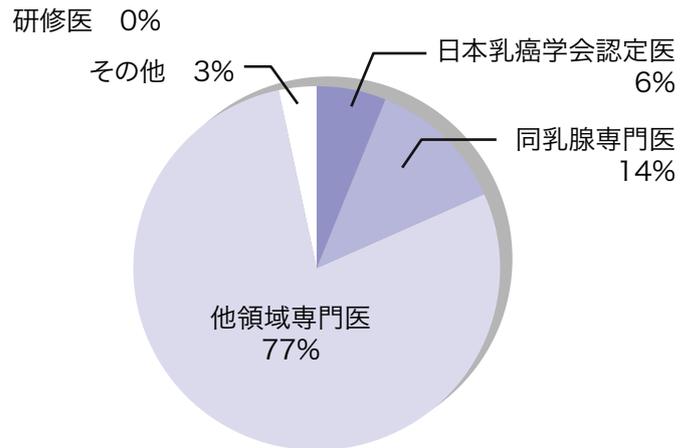
■ 病理科



■ 放射線科

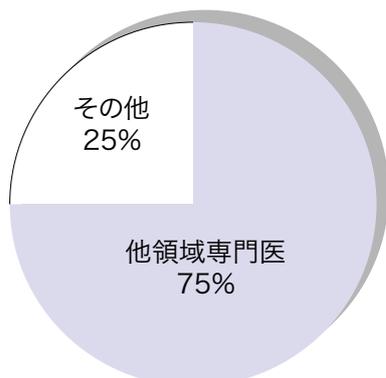


■ 腫瘍内科



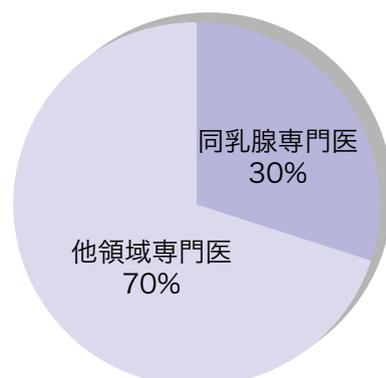
■ 緩和ケア

研修医/日本乳癌学会認定医/同乳腺専門医 0%

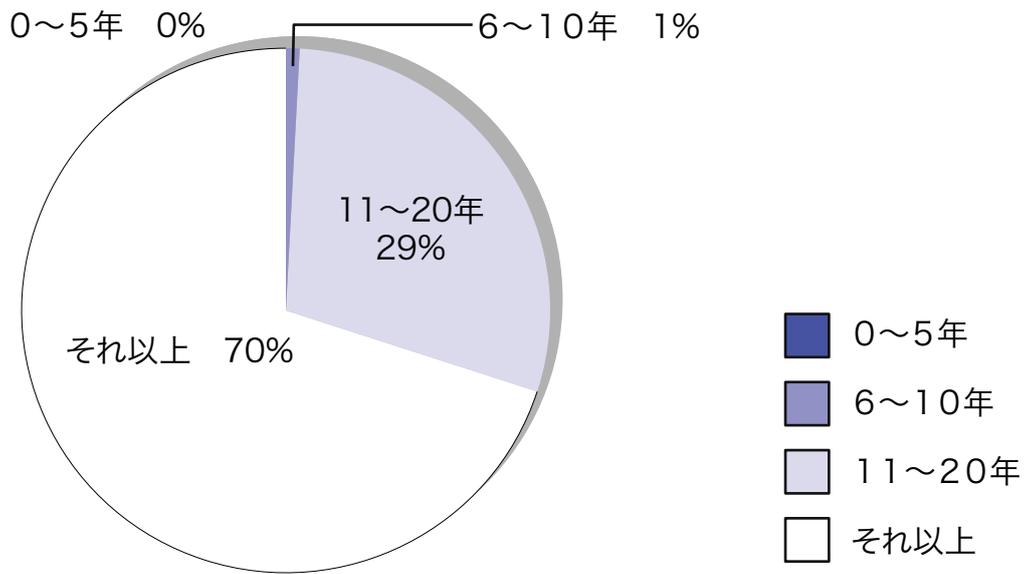


■ その他

研修医/日本乳癌学会認定医/その他 0%

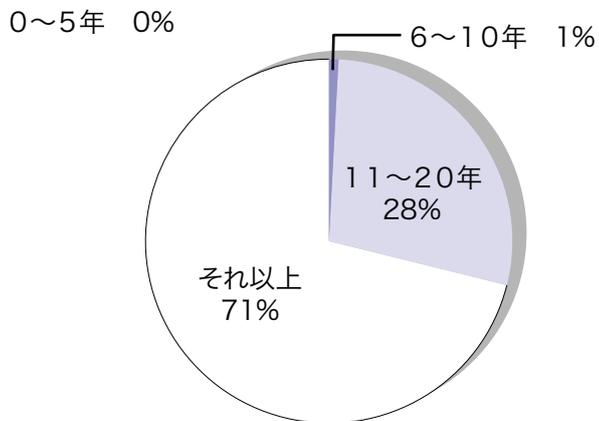


問3:あなたの大学卒業後年数をおたずねします(総数)

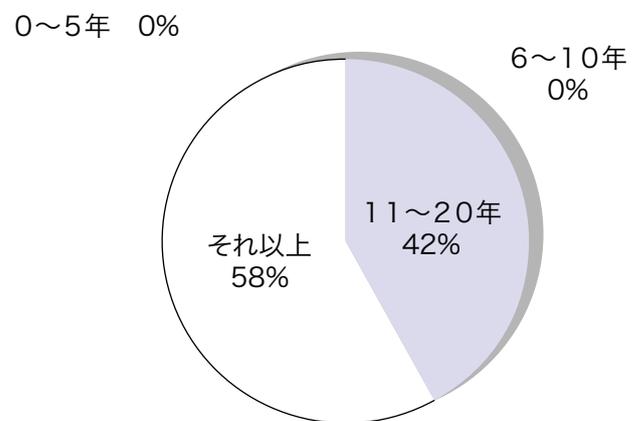


大学卒業年・専門科別

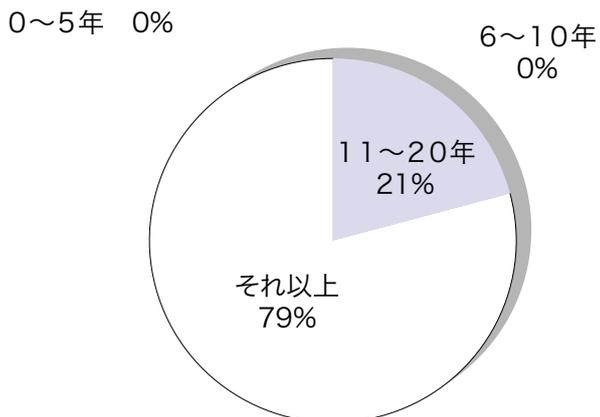
■ 外科



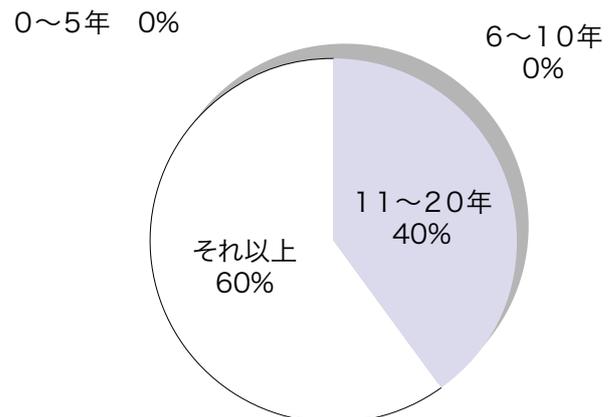
■ 病理科



■ 放射線科

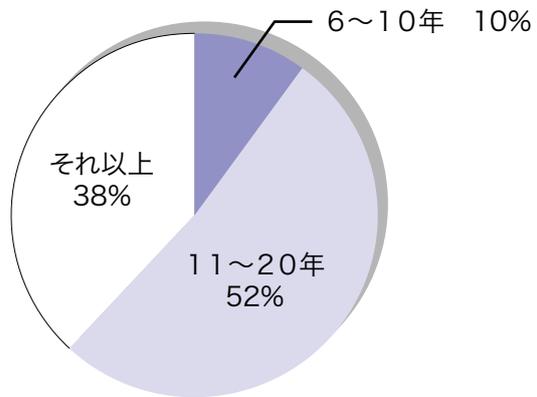


■ 緩和ケア



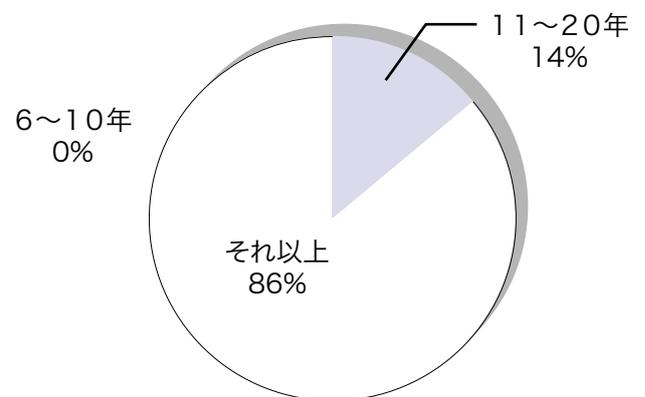
■腫瘍内科

0～5年 0%

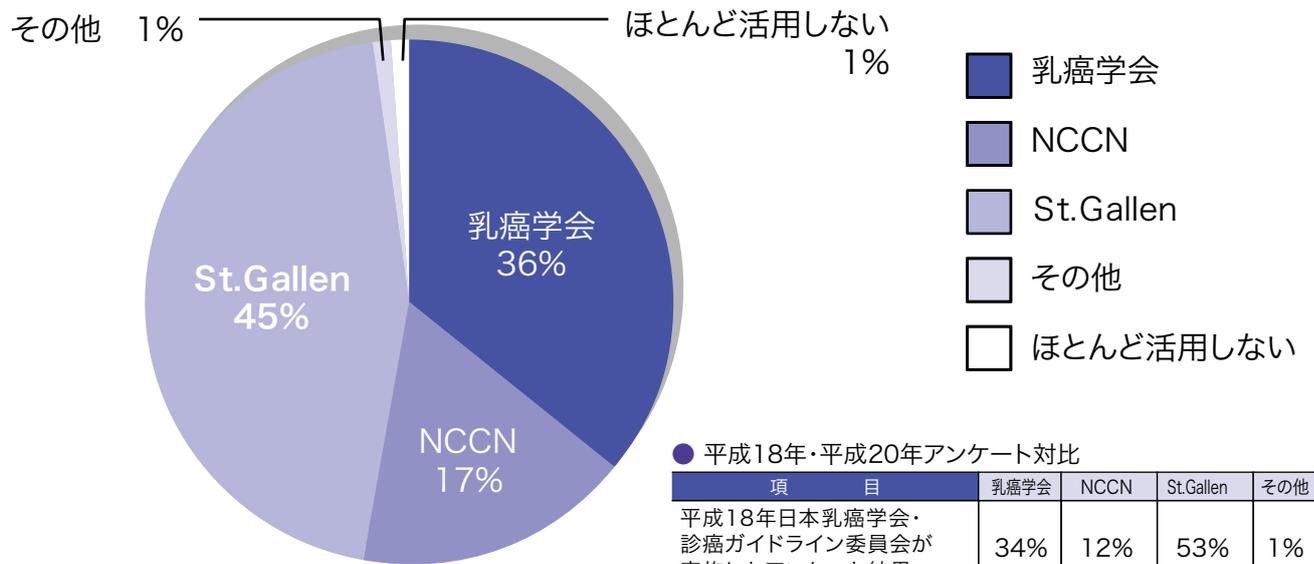


■その他

0～5年 0%



問4:どのガイドラインを日常診療で活用していますか(総数)



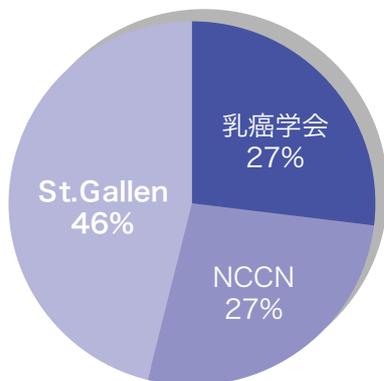
● 平成18年・平成20年アンケート対比

項目	乳癌学会	NCCN	St.Gallen	その他
平成18年日本乳癌学会・ 診療ガイドライン委員会が 実施したアンケート結果	34%	12%	53%	1%
平成20年JCCNBが実施した アンケート結果	37%	17%↑	45%↓	1%

大学卒業年・専門科別

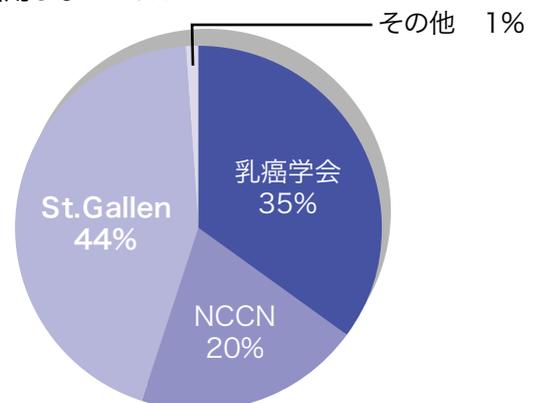
■ 大学卒業後6～10年

ほとんど活用しない/その他 0%



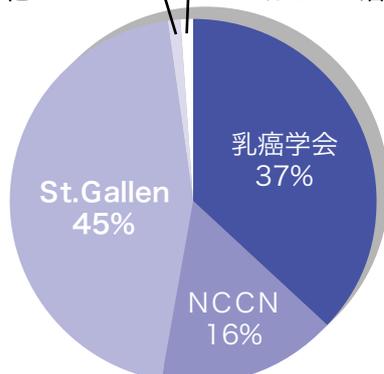
■ 大学卒業後11～20年

ほとんど活用しない 0%



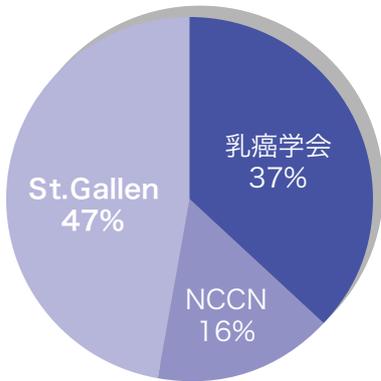
■ 大学卒業後21年以上

ほとんど活用しない 1%
その他 1%



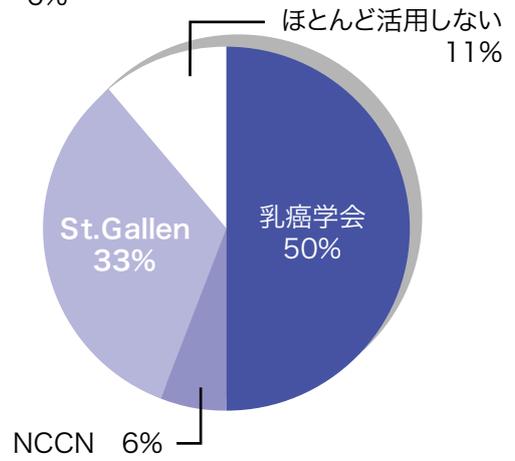
■ 外科

ほとんど活用しない/その他 0%



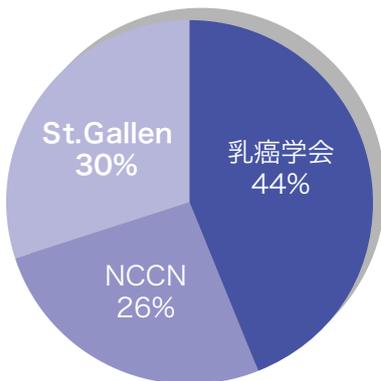
■ 病理科

その他 0%



■ 放射線科

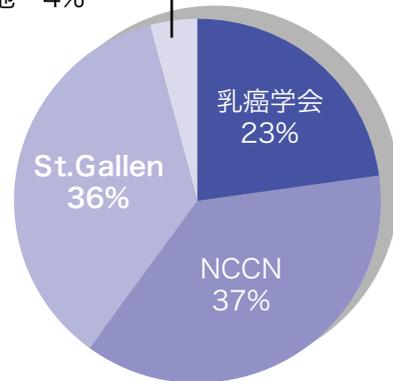
ほとんど活用しない/その他 0%



■ 腫瘍内科

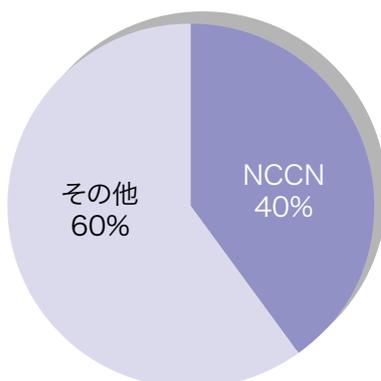
ほとんど活用しない 0%

その他 4%



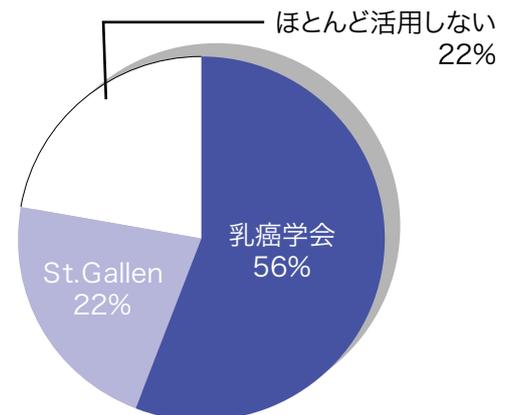
■ 緩和ケア

ほとんど活用しない/St.Gallen/乳癌学会 0%

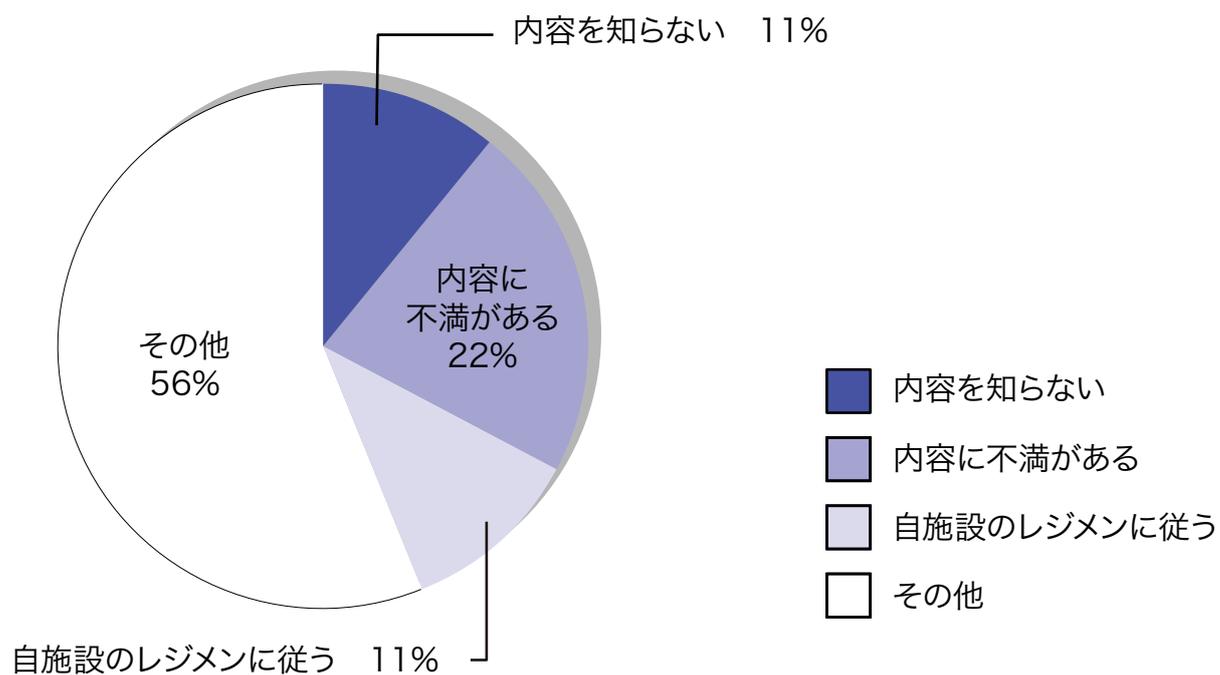


■ その他

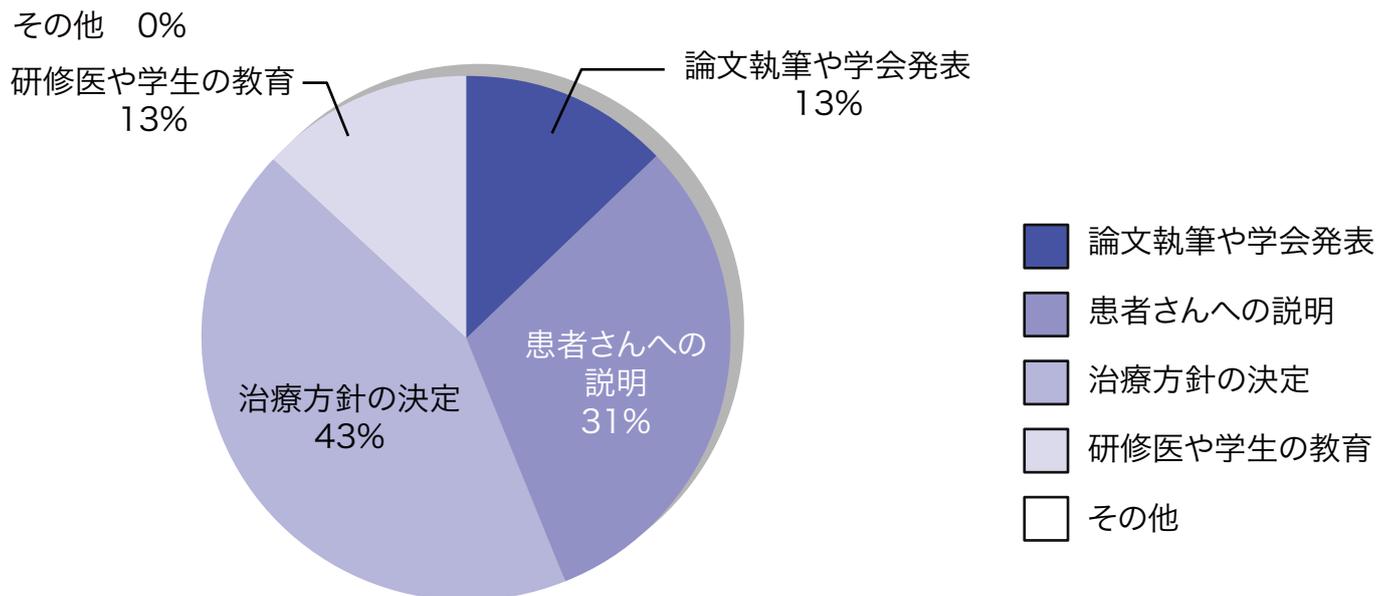
NCCN/その他 0%



問5:問4でガイドラインをほとんど活用しないと回答の方
活用しない理由はなんですか(総数)



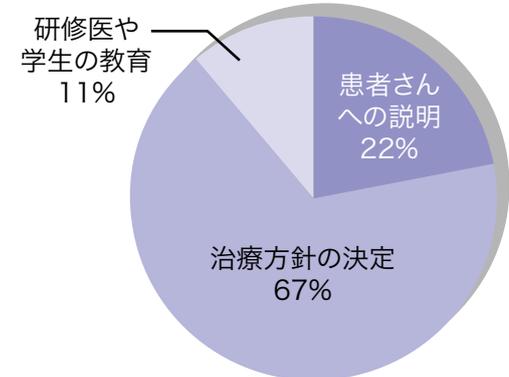
問6:ガイドラインをどのようなときに活用していますか(総数)



大学卒業年・専門科別

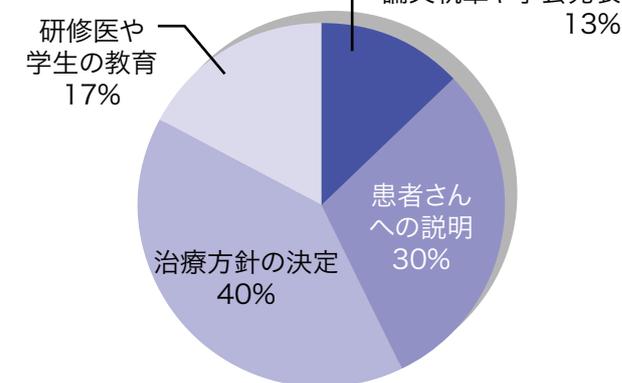
■大学卒業6～10年

論文執筆や学会発表 / その他 0%



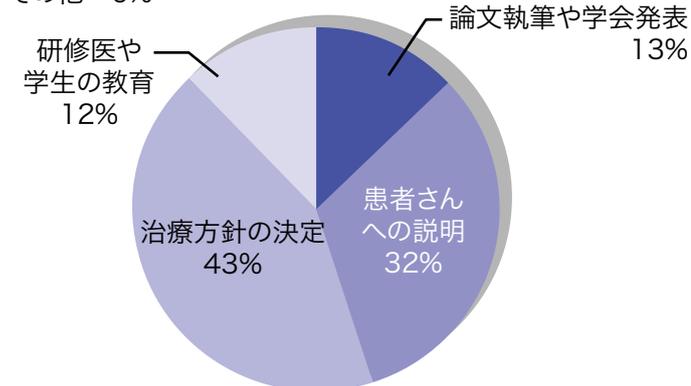
■大学卒業11～20年

その他 0%



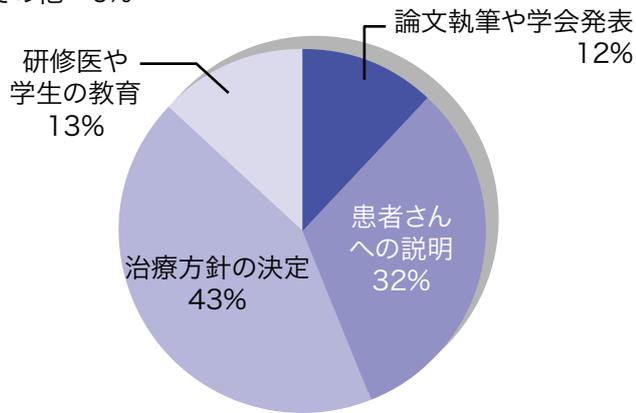
■大学卒業21年以上

その他 0%



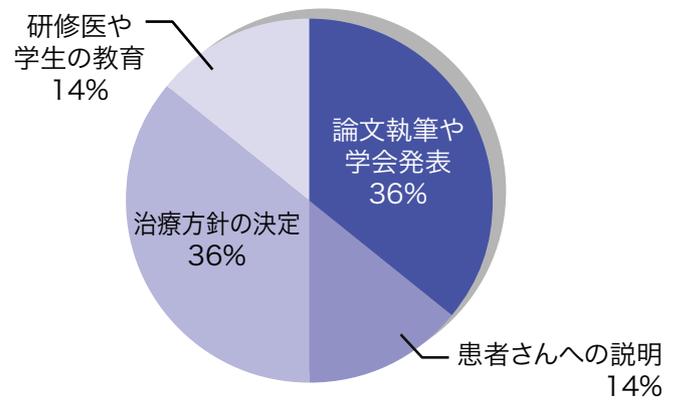
■ 外科

その他 0%



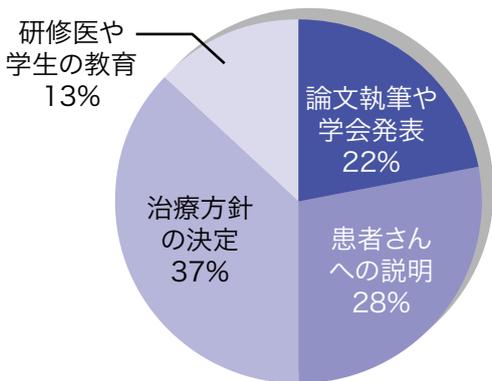
■ 病理科

その他 0%



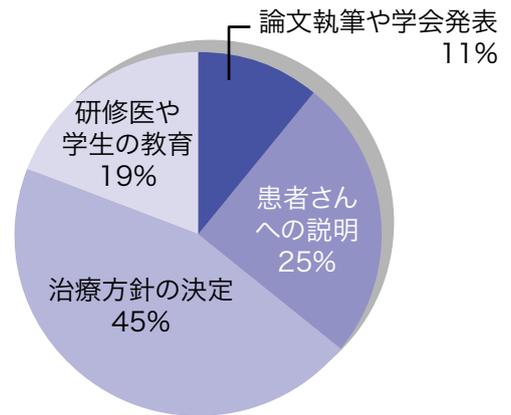
■ 放射線科

その他 0%



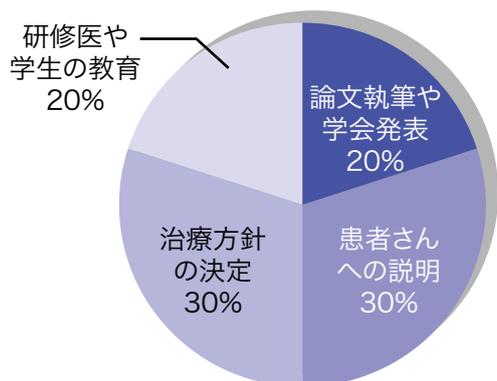
■ 腫瘍内科

その他 0%



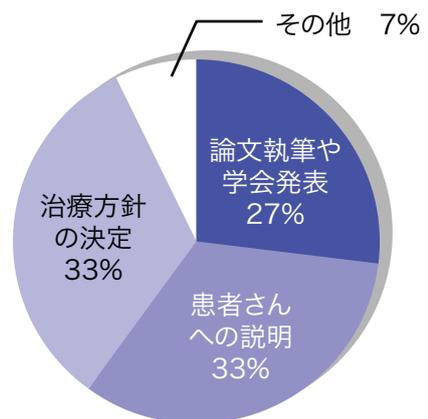
■ 緩和ケア

その他 0%

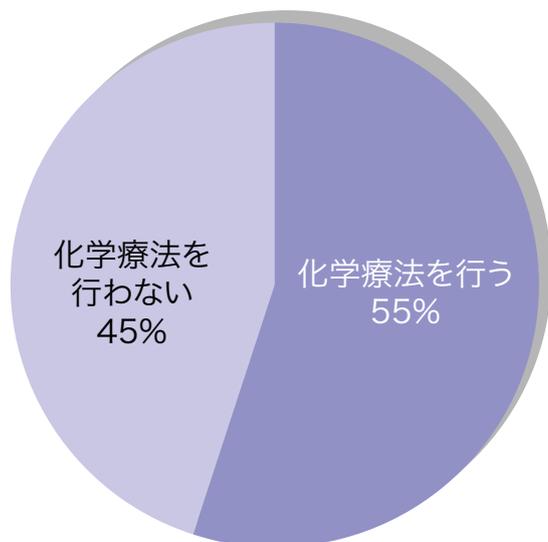


■ その他

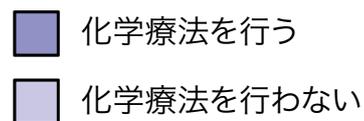
研修医や学生の教育 0%



問7: ケースシナリオについて(総数)

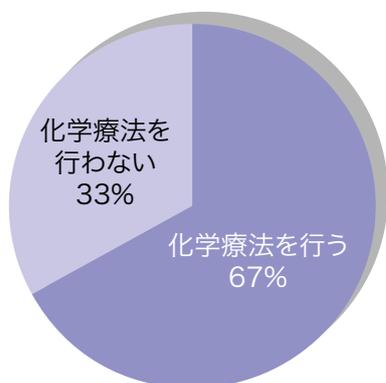


ケースシナリオ:
年齢: 55歳 閉経後
T: 2.5cm n: 0
ER(+) PgR(+) N.G.2
Ly(-) v(-) Her2(-)

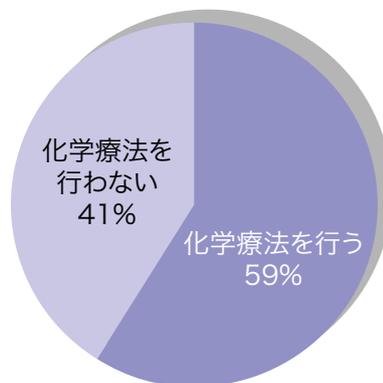


大学卒業年・専門科別

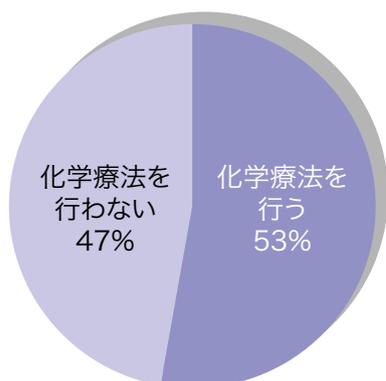
■ 大学卒業後6～10年



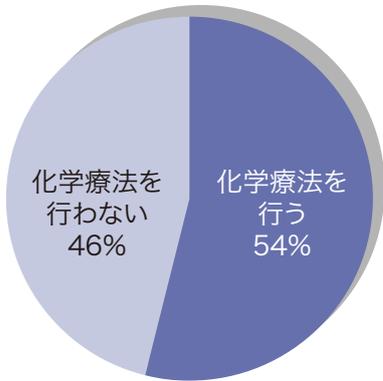
■ 大学卒業後11～20年



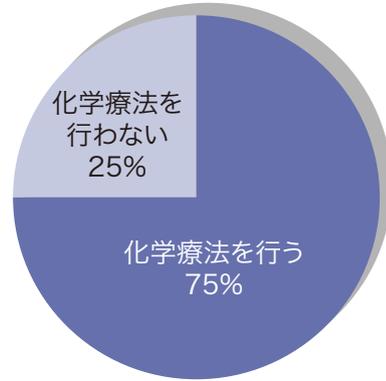
■ 大学卒業後21年以上



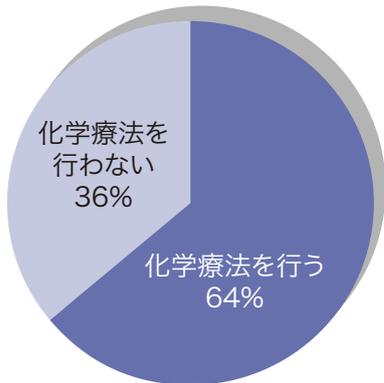
■外科



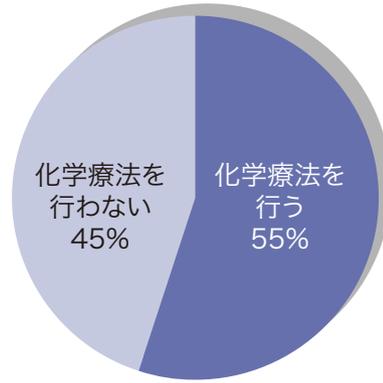
■病理科



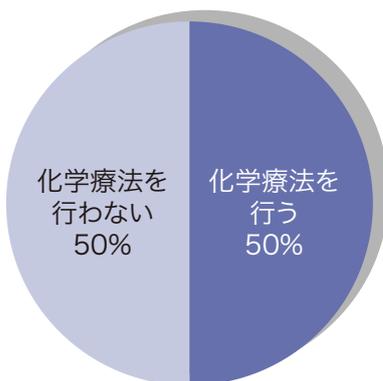
■放射線科



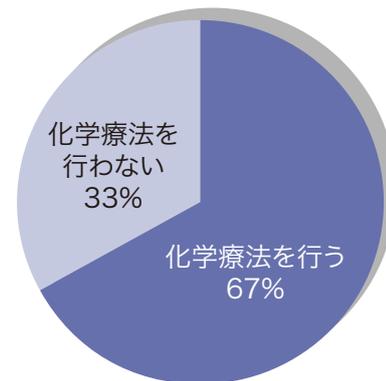
■腫瘍内科

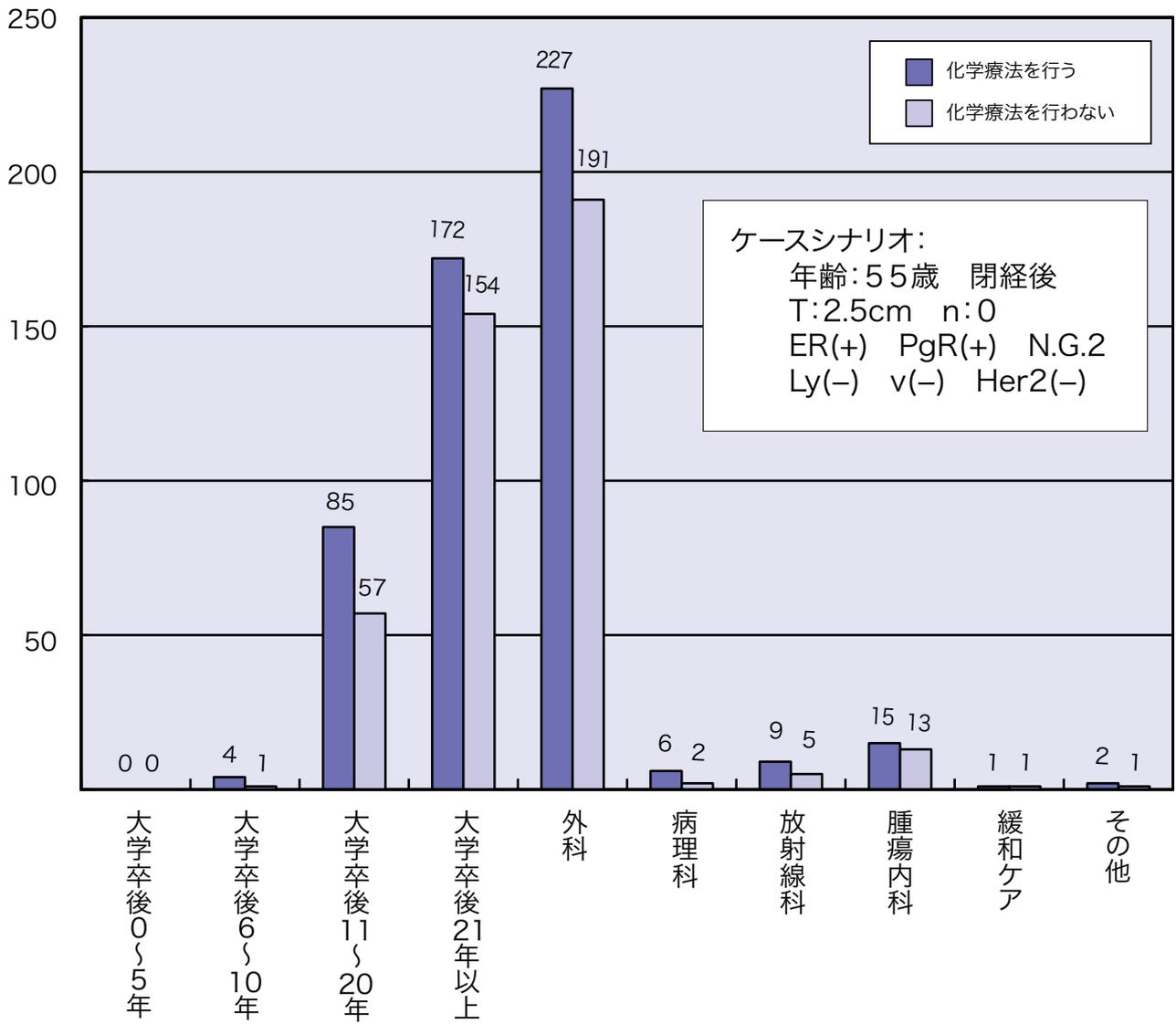


■緩和ケア

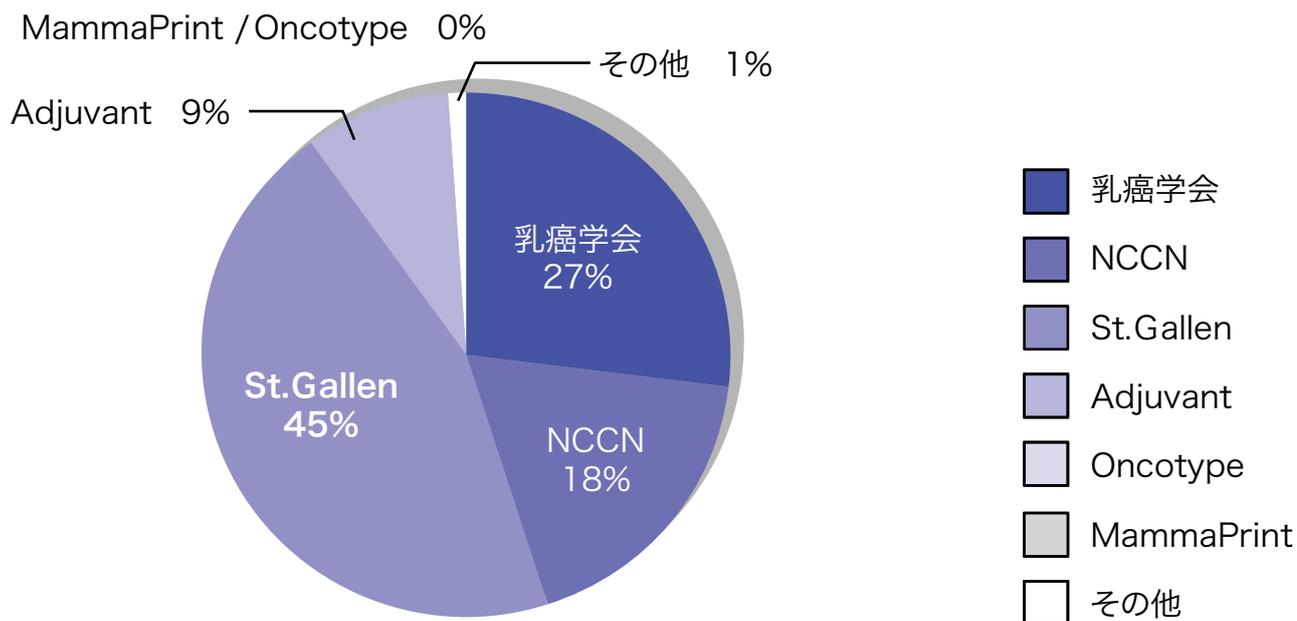


■その他



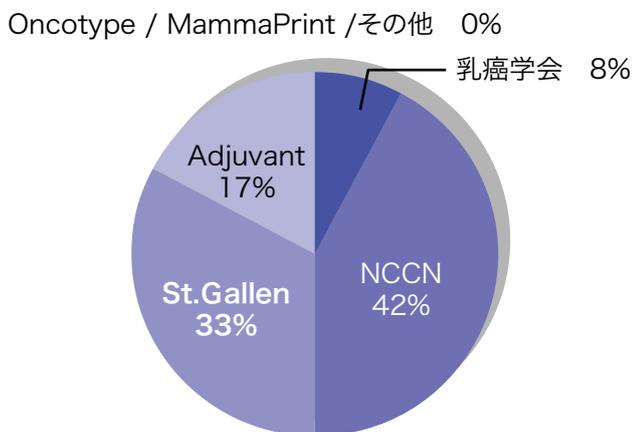


問8:化学療法の適用を決定するさい、何をよく参考にしますか(総数)

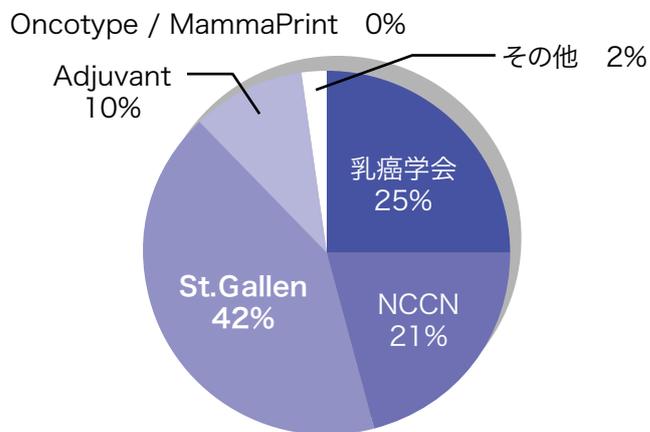


大学卒業年・専門科別

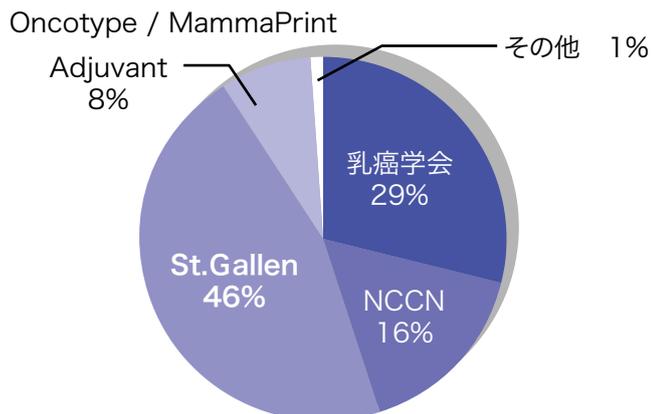
■大学卒業6～10年



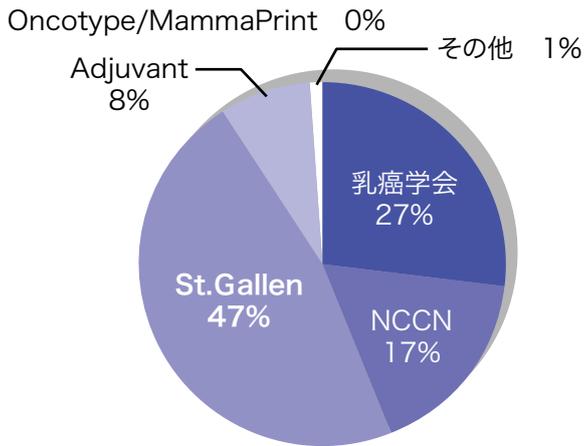
■大学卒業11～20年



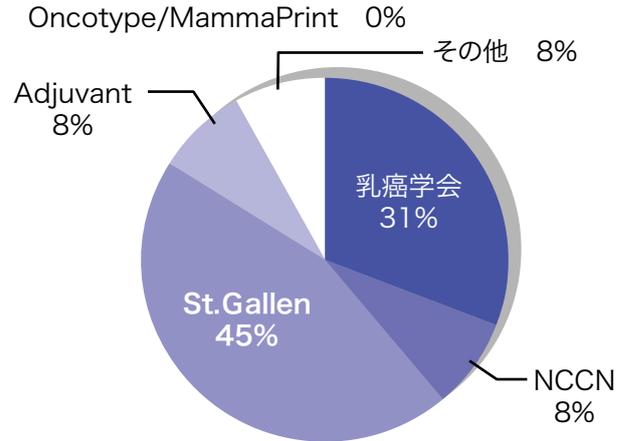
■大学卒業21年以上



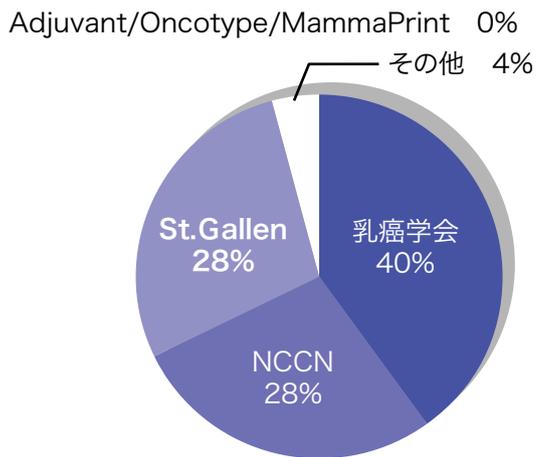
■ 外科



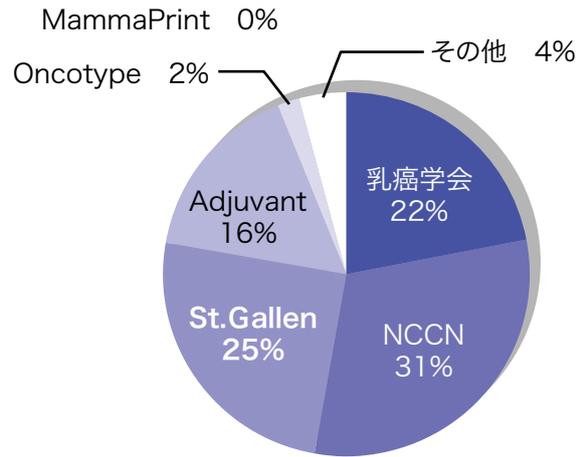
■ 病理科



■ 放射線科

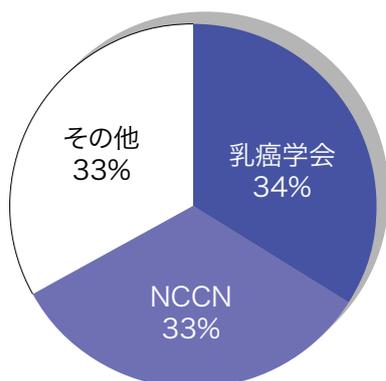


■ 腫瘍内科



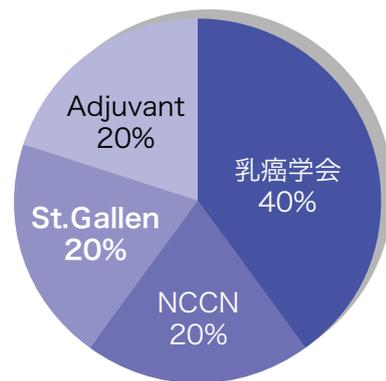
■ 緩和ケア

St.Gallen/Adjuvant/
Oncotype/MammaPrint 0%



■ その他

Oncotype/MammaPrint/その他 0%





www.jccnb.net

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