

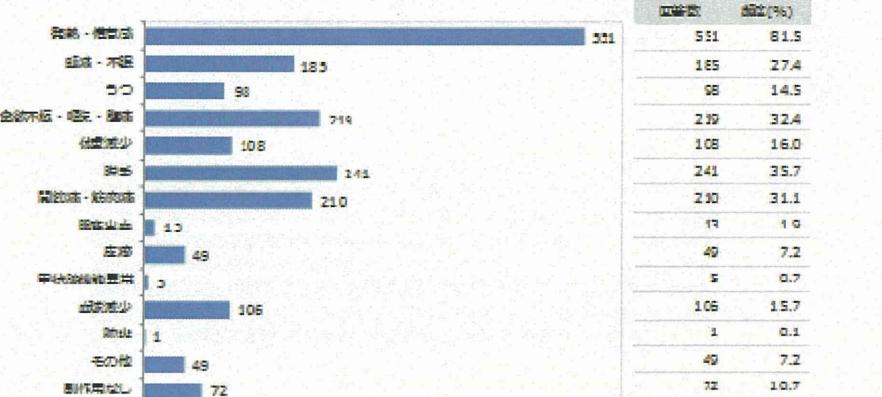
j. 副作用

図表6(1)j-1 IFN 副作用(B-10)

B-10 インターフェロン治療が終了した方と、現在治療中の方にお伺い

します。インターフェロンの副作用には、どのようなものがありました

か。(複数回答)

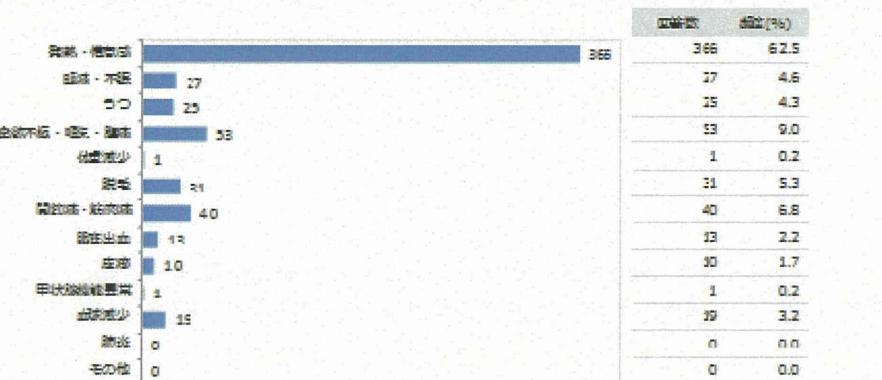


図表6(1)j-2 IFN 副作用(単)(B-11)

B-11 もっともつらかった副作用はどれでしたか。(單一回答)

B-11付録B-12 (有効回答数366,無効回答26)

有効回答率95.8%



インターフェロン治療の副作用について尋ねたところ、有効回答者の 81.5%が「発熱・倦怠感」と回答している。次いで、「脱毛」が 35.7%となっている(図表6(1) j-1)。インターフェロン治療の副作用のうち、もっともつらかった副作用について尋ねたところ、有効回答者の 62.5%が「発熱・倦怠感」と回答している。次いで、「食欲・嘔気・腹痛」が 9.0%となっている(図表6(1) j-2)。

k. 副作用程度

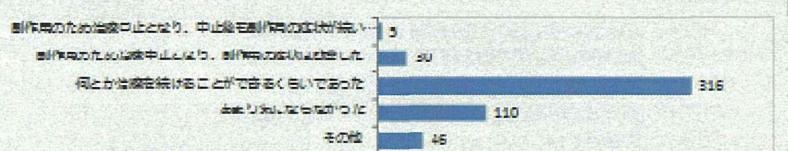
図表6(1)k-1 IFN 副作用程度(E-12)

B-12 インターフェロン治療が終了した方にお問い合わせします。

前回(B-11)で選択したもっともつらかった副作用の程度
を一つ選んでください。(單一回答)

回答総数524 (有効回答507無回答17)

有効回答率96.8%



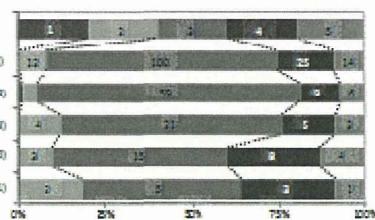
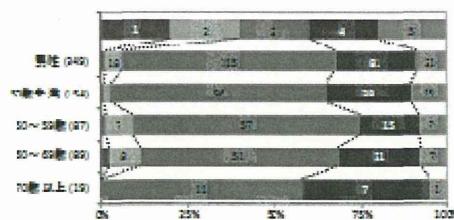
図表6(1)k-2 IFN 副作用程度(E-12)×年齢・性別(H-1,H-2)

B-12 インターフェロン治療が終了した方にお問い合わせします。(治療中の方はB-13へ)

前回(B-11)で選択したもっともつらかった副作用の程度を一つ選んでください。(单一回答)

性別	年齢	副作用のため治療中止となり、中止後も副作用の症状が続いた					調査対象数		
		1	2	3	4	5	有効回答	無回答	割合
TOTAL		5 (1.0)	30 (5.9)	315 (62.0)	105 (21.2)	45 (9.0)	517	16	501
男性		4 (1.0)	18 (3.6)	215 (41.8)	81 (16.2)	31 (6.2)	319	10	349
50歳未満	1 (0.4)	3 (1.4)	28 (12.2)	35 (15.4)	18 (7.9)	10 (4.5)	19	2	124
50～59歳	1 (1.0)	7 (8.0)	57 (62.2)	15 (17.2)	7 (8.0)	10 (11.1)	57	3	67
60～69歳	2 (2.0)	8 (9.0)	41 (47.0)	21 (24.0)	7 (7.0)	14 (15.6)	44	5	80
70歳以上	0 (0.0)	0 (0.0)	11 (37.0)	7 (26.0)	1 (3.0)	19 (69.0)	19	0	19
女性		1 (0.7)	12 (7.0)	100 (66.0)	25 (16.0)	14 (9.3)	158	6	162
50歳未満	1 (1.0)	3 (3.6)	59 (75.0)	9 (11.3)	6 (7.7)	10 (11.3)	78	2	78
50～59歳	0 (0.0)	4 (12.4)	21 (63.0)	5 (13.2)	3 (9.1)	13 (36.1)	33	0	33
60～69歳	0 (0.0)	3 (10.0)	15 (50.0)	8 (26.7)	4 (13.3)	12 (40.0)	30	2	30
70歳以上	0 (0.0)	2 (18.2)	5 (45.5)	3 (27.3)	1 (9.1)	18 (62.0)	21	1	21

男性差検定(X²=12.1, df=12, p=0.089)・女性差検定(X²=12.5, df=12, p=0.071)・生年(X²=24.2, df=4, p=0.008)



インターフェロン治療が終了した方へ、最もつらかった副作用の程度について尋ねたところ、有効回答者の62.3%が「なんとか治療を続けることができるくらいであった」と回答している。次いで、「あまり気にならなかつた」が21.7%となっている(図表6(1)k-1)。性別・年齢による有意差は見られない(図表6(1)k-2)。

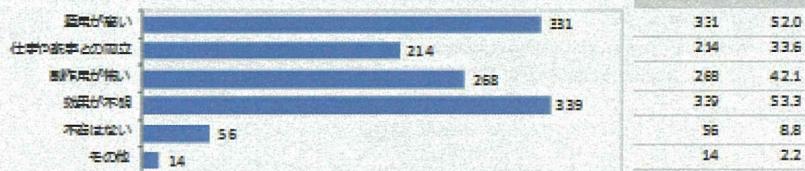
1. 治療不安

図表 6(1)1-1 IFN 不安(B-13)

B-13 インターフェロン治療が終了した方と、現在治療中の方に
お伺いします。・インク フェロン治療中にどんな不安を感じまし
たか。(マー/複数回答)

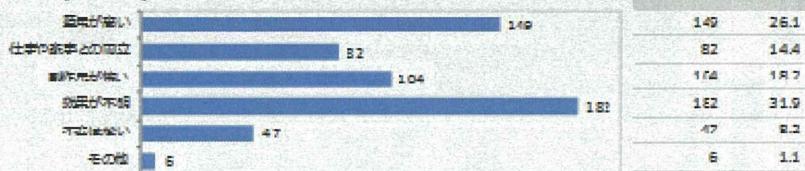
回答対象数727 (有効回答数636,無効回答91)
有効回答率87.5%

あてはまるものすべて (複数回答)



回答対象数636 (有効回答数570,無効回答66)
有効回答率89.6%

もっともよくあてはまる (単一回答)

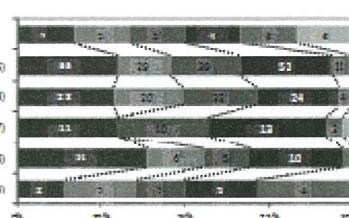
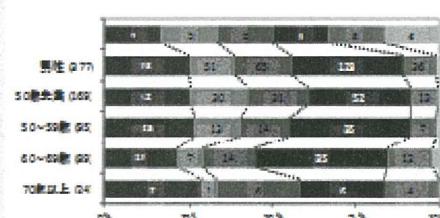


図表 6(1)1-2 IFN 不安(B-13b)×年齢・性別(H-1,H-2)

B-13b また、もっともよくあてはまる番号を下線に記入してください。(単一回答)

	1 費用が高い	2 仕事や家事との 両立	3 副作用が高い	4 効果が不明	5 不安はない	6 その他	男の内に有効回答数を分母とする割合		
							男性 回答数 割合	女性 回答数 割合	年齢別 回答数 割合
TOTAL	148 (22.2)	80 (12.2)	104 (15.5)	172 (25.7)	47 (7.1)	5 (0.7)	62.9	58	59.2
男性	93 (24.7)	51 (12.5)	55 (13.2)	52 (13.0)	13 (3.3)	4 (1.1)	42.5	49	20.7
50歳未満	42 (24.2)	30 (17.0)	31 (16.2)	52 (28.6)	13 (7.1)	1 (0.6)	10.9	20	15.2
50~59歳	25 (19.2)	13 (10.7)	14 (14.7)	35 (28.6)	7 (5.6)	1 (0.4)	10.0	6	14.4
60~69歳	19 (21.2)	7 (7.2)	14 (15.7)	35 (38.2)	12 (12.5)	2 (2.1)	10.7	18	22
70歳以上	7 (23.2)	1 (4.2)	6 (21.0)	6 (21.0)	4 (14.7)	0 (0.0)	2.6	2	24
女性	55 (29.7)	29 (15.7)	39 (31.4)	50 (27.0)	11 (5.9)	1 (0.5)	20.2	18	18.5
50歳未満	28 (28.6)	20 (20.0)	22 (22.4)	24 (24.0)	4 (4.1)	0 (0.0)	10.5	7	20
50~59歳	11 (29.7)	0 (0.0)	10 (37.0)	13 (38.1)	2 (5.6)	1 (3.7)	4.1	4	27
60~69歳	14 (28.6)	8 (18.2)	5 (12.9)	10 (21.6)	1 (2.2)	0 (0.0)	4.1	5	26
70歳以上	3 (24.4)	3 (24.4)	3 (14.4)	3 (21.4)	4 (33.3)	0 (0.0)	1.0	1	14

男 性 (χ²=15.7, df=12, p=0.405)・女 性 (χ²=20.2, df=11, p=0.011)・性別 (χ²=6.8, df=5, p=0.217)



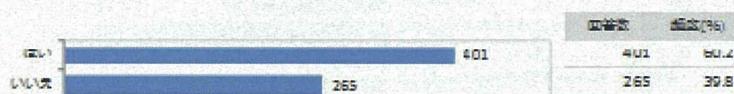
インターフェロン治療中に感じた不安について尋ねたところ、複数回答は有効回答者の 53.3%が「効果が不明」と回答している。次いで、「費用が高い」が 52.0%となっている。単一回答も同様に、有効回答者の 31.9%が「効果が不明」、次いで「費用が高い」が 26.1%となっている(図表 6(1)1-1)。性別・年齢による有意差は見られなかった(図表 6(1)1-2)。

なった」、「家事をこなせなくなった」、「家族に負い目を感じ精神的なストレスとなった」は不就労が多い(図表6(1)n-3)。

n. 職場通知・理解

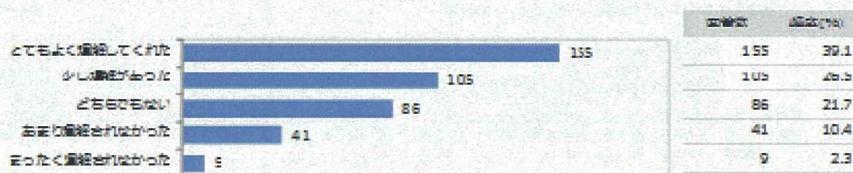
図表 6(1)n-1 IFN 職場通知 (B-15)

B-15 治療中、あなたの病気のことを職場の方々に知らせましたか。
(单一回答)



図表 6(1)n-2 IFN 職場理解 (B-15-1)

B-15-1 はいの場合、職場の方々の対応はどのようにでしたか。
(单一回答)

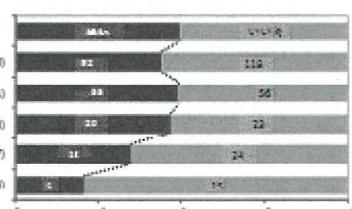
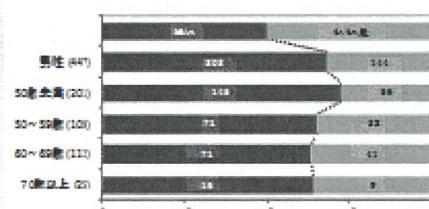


図表 6(1)n-3 IFN 職場通知(B-15)×年齢・性別(H-1, H-2)

B-15 治療中、あなたの病気のことを職場の方々に知らせましたか。(单一回答)

	1		あなたの内に有効回答数を分母とする構成		
	はい	いいえ	調査対象数	無回答	有効回答
TOTAL	395 (60.1)	262 (39.9)	717	52	665
男性	303 (72.1)	144 (27.9)	478	31	447
50歳未満	145 (72.1)	56 (27.9)	204	3	201
50～59歳	71 (55.1)	56 (44.9)	115	6	109
60～69歳	71 (54.4)	56 (45.6)	131	12	112
70歳以上	15 (64.0)	9 (36.0)	23	3	25
女性	92 (49.2)	116 (50.8)	238	28	210
50歳未満	55 (49.5)	56 (50.5)	111	7	111
50～59歳	20 (40.0)	20 (59.0)	40	2	38
60～69歳	13 (35.1)	24 (64.9)	50	13	37
70歳以上	4 (71.4)	15 (28.6)	21	6	15

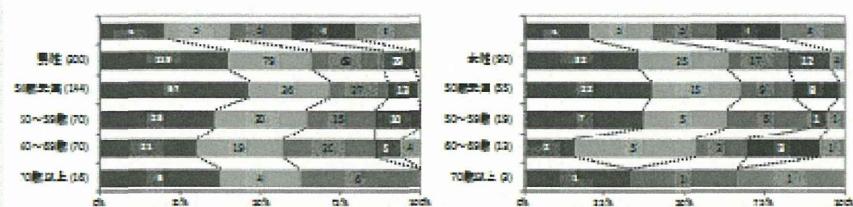
男性年齢 ($\chi^2=3.2$, df=3, p=0.355)・女性年齢 ($\chi^2=8.7$, df=3, p=0.031)・性別 ($\chi^2=34.2$, df=1, p<0.000)



図表6(1)n-4 IFN 職場理解(B-15-1)×年齢・性別(H-1,H-2)

B-15-1 はいの場合、職場の方々の対応はどうでしたか。(単一回答)

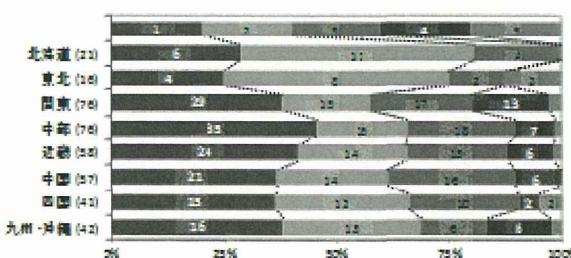
	1 とてもよく理解して てくれた	2 少し理解があつた	3 どちらでない	4 あまり理解されな かった	5 まったく理解され なかつた	出口内に有効回答数を分母とする頻度		
						調査対象数	無回答	有効回答
TOTAL	151 (38.7)	104 (25.7)	85 (21.0)	41 (10.3)	2 (2.2)	399	5	394
男性	112 (39.7)	79 (26.3)	69 (22.7)	29 (10.7)	5 (1.7)	292	3	289
50歳未満	67 (42.5)	48 (28.9)	27 (16.0)	13 (20.0)	1 (0.7)	145	1	144
50～59歳	23 (38.7)	20 (33.3)	13 (21.4)	10 (14.3)	0 (0.0)	71	1	70
60～69歳	21 (20.0)	19 (27.1)	20 (28.6)	6 (18.0)	4 (3.7)	71	1	70
70歳以上	8 (37.0)	4 (18.0)	6 (27.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	18	0	18
女性	38 (38.6)	25 (27.0)	17 (18.0)	12 (12.0)	4 (4.0)	92	2	90
50歳未満	22 (50.0)	15 (37.5)	9 (18.0)	8 (18.0)	1 (1.0)	35	0	35
50～59歳	7 (46.7)	5 (33.3)	5 (33.3)	1 (12.0)	1 (12.0)	20	1	19
60～69歳	2 (13.3)	5 (33.3)	2 (13.3)	3 (22.0)	1 (11.1)	13	0	13
70歳以上	1 (50.0)	0 (0.0)	1 (50.0)	0 (0.0)	1 (50.0)	4	1	3

男性: $\chi^2=13.2$, df=12, p=0.089・女性: $\chi^2=12.5$, df=12, p=0.235・性別: $\chi^2=4.0$, df=4, p=0.401

図表6(1)n-5 IFN 職場理解(B-1b-1)×地域(H-3)

B-15-1 はいの場合、職場の方々の対応はどうでしたか。(単一回答)

	1 とてもよく理解して てくれた	2 少し理解があつた	3 どちらでない	4 あまり理解されな かった	5 まったく理解され なかつた	出口内に有効回答数を分母とする頻度		
						調査対象数	無回答	有効回答
TOTAL	150 (38.5)	102 (26.4)	85 (22.2)	40 (10.3)	2 (2.3)	394	5	394
北海道	5 (25.0)	11 (52.5)	4 (20.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	21	0	21
東北	4 (22.2)	0 (0.0)	2 (11.1)	0 (0.0)	2 (11.1)	19	0	19
関東	29 (38.2)	15 (19.7)	17 (22.4)	13 (17.0)	2 (2.6)	77	1	76
中部	25 (45.5)	15 (27.0)	18 (32.7)	7 (12.0)	1 (1.8)	73	2	75
近畿	24 (41.4)	14 (24.0)	13 (22.4)	6 (10.3)	1 (1.7)	59	2	58
中国	21 (36.8)	14 (24.8)	16 (28.0)	6 (10.5)	0 (0.0)	57	0	57
四国	15 (36.6)	12 (29.3)	10 (24.0)	2 (4.9)	2 (4.9)	41	0	41
九州・沖縄	16 (38.1)	13 (31.0)	6 (14.3)	5 (14.3)	1 (2.6)	41	0	42

 $\chi^2=37.2$, df=28, p<0.114

インターフェロン治療中、病気について、職場に通知したか尋ねたところ、有効回答者の60.2%が通知したと回答している(図表6(1)n-1)。男女別には、通知したのは男性の方が多い。年齢別に有意差は見られなかった(図表6(1)n-3)。

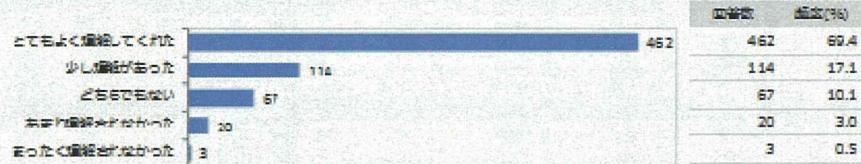
インターフェロンの治療中に病気について、職場に通知した方へ、職場の対応を尋ねたところ、有効回答者の39.1%が「とてもよく理解してくれた」と回答している。次いで、「少し理解があつた」が26.5%となっている(図表6(1)n-2)。性別・年齢、地域による有意差は認められなかった(図表6(1)n-4) (図表6(1)n-5)。

o. 家族理解

図表 6(1)o-1 IFN 家族理解(B-16)

B-16治療中、家族の方々の対応はどのようにでしたか。
(単一回答)

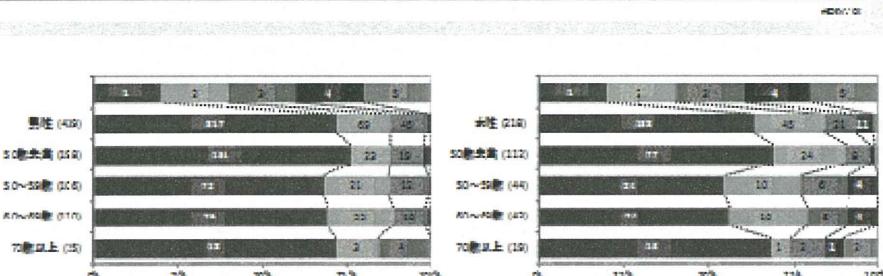
回答者合計727 (有効回答数656,無回答61)
有効回答率91.6%



図表 6(1)o-2 IFN 家族理解(B-16)×年齢・性別(H-1,H-2)

B-16治療中、家族の方々の対応はどのようにでしたか。(単一回答)

	1 とてもよく理解し てくれた	2 少し理解があつた	3 どちらでもない	4 あまり理解され なかつた	5 まったく理解され なかつた	年齢別回答数 無回答 有効回答		
						回答数	回答率	回答率(%)
TOTAL	435 (62.2)	114 (17.4)	66 (10.0)	13 (2.0)	3 (0.5)	714	59	617
男性	317 (47.2)	62 (9.7)	45 (6.8)	5 (0.8)	0 (0.0)	479	39	439
50歳未満	151 (22.2)	24 (3.7)	19 (2.9)	2 (0.3)	0 (0.0)	204	8	196
50～59歳	72 (10.2)	21 (3.0)	12 (1.8)	1 (0.2)	0 (0.0)	115	9	106
60～69歳	78 (10.4)	22 (3.2)	10 (1.5)	2 (0.4)	0 (0.0)	131	21	110
70歳以上	18 (2.5)	3 (0.5)	4 (0.6)	3 (0.5)	0 (0.0)	28	3	25
女性	128 (18.2)	45 (6.6)	21 (3.2)	11 (1.7)	3 (0.5)	238	20	218
50歳未満	77 (11.2)	24 (3.4)	8 (1.1)	2 (0.3)	1 (0.2)	118	8	112
50～59歳	24 (3.4)	10 (1.5)	6 (0.8)	4 (0.6)	0 (0.0)	45	1	44
60～69歳	24 (3.4)	10 (1.5)	5 (0.7)	4 (0.6)	0 (0.0)	50	7	42
70歳以上	13 (1.8)	1 (0.2)	2 (0.3)	1 (0.2)	2 (0.3)	25	8	19



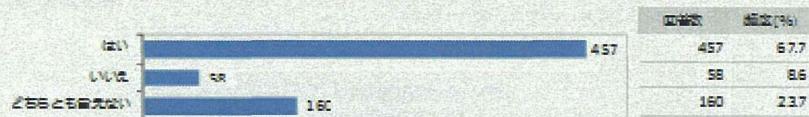
インターフェロン治療中に病気について、家族の方々の対応を尋ねたところ、有効回答者の 69.4%が「とてもよく理解してくれた」と回答している。次いで、「少し理解があつた」が 17.1%となっている(図表 6(1)o-1)。性別で見ると、男性は理解が得られているのに対し、女性はなかなか家族による理解を得られていない様子がうかがえる。年齢別には有意差が見られなかった(図表 6(1)o-2)。地域、就労／不就労による有意差も見られなかった(図表非掲載)。

p. 医師治療説明

図表6(1)p-1 IFN 医師説明(B-17)

B-17 治療前および治療中における、医師の説明は十分と感じられましたか。(單一回答)

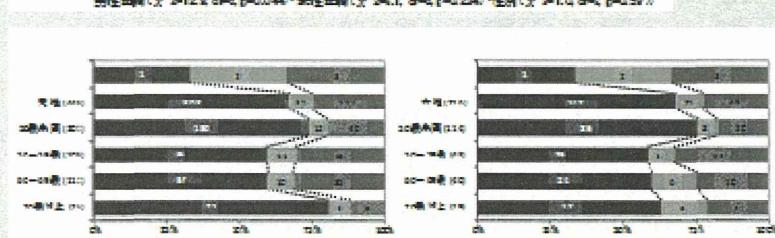
調査対象数727 (有効回答数675 未回答数52)
有効回答率22.8%



図表6(1)p-2 IFN 医師説明(B-17)×年齢・性別(H-1,H-2)

B-17 治療前および治療中における、医師の説明は十分と感じられましたか。(單一回答)

TOTAL	1			5			どちらとも言えない			地域別・年齢別回答を分類した結果		
	はい			いいえ			どちらとも言えない			調査対象数 有回答 有効回答		
	男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性	計
TOTAL	450 (67.2)	58 (8.6)	158 (23.2)	216 (31.8)	52 (7.6)	268 (38.6)	718 (21)	62 (9.1)	675 (20)	473 (69.4)	58 (8.6)	457 (67.7)
50歳未満	150 (74.2)	12 (5.6)	40 (18.2)	204 (92.0)	2 (9.1)	206 (95.0)	204 (22)	2 (9.1)	206 (22)	150 (72.1)	2 (9.1)	150 (72.7)
50-59歳	65 (59.1)	11 (10.0)	33 (29.9)	115 (86.9)	6 (54.5)	111 (93.8)	115 (21)	6 (54.5)	111 (21)	65 (59.1)	6 (54.5)	65 (59.1)
60-69歳	47 (50.0)	10 (10.0)	35 (35.0)	47 (95.7)	1 (10.0)	46 (95.7)	47 (10)	1 (10.0)	46 (10)	47 (50.0)	1 (10.0)	47 (50.0)
70歳以上	21 (50.0)	2 (7.1)	3 (11.1)	23 (54.5)	2 (7.1)	21 (91.3)	23 (2)	2 (7.1)	21 (2)	21 (50.0)	2 (7.1)	21 (50.0)
女性	142 (85.1)	21 (12.5)	43 (23.7)	236 (71.4)	22 (10.0)	226 (91.4)	236 (22)	22 (10.0)	226 (22)	142 (85.1)	22 (10.0)	142 (85.1)
50歳未満	88 (73.4)	8 (7.0)	30 (17.0)	118 (63.6)	4 (36.4)	114 (95.6)	118 (4)	4 (36.4)	114 (4)	88 (73.4)	4 (36.4)	88 (73.4)
50-59歳	25 (22.4)	4 (3.5)	14 (12.0)	45 (80.0)	2 (18.2)	43 (95.6)	45 (2)	2 (18.2)	43 (2)	25 (22.4)	2 (18.2)	25 (22.4)
60-69歳	24 (20.0)	6 (5.0)	10 (8.0)	50 (83.3)	1 (9.1)	49 (96.0)	50 (10)	1 (9.1)	49 (10)	24 (20.0)	1 (9.1)	24 (20.0)
70歳以上	12 (22.2)	3 (13.0)	4 (21.1)	23 (50.0)	3 (13.0)	20 (87.0)	23 (8)	3 (13.0)	20 (8)	12 (22.2)	3 (13.0)	12 (22.2)



図表6(1)p-3 IFN 医師説明(B-17)×病態

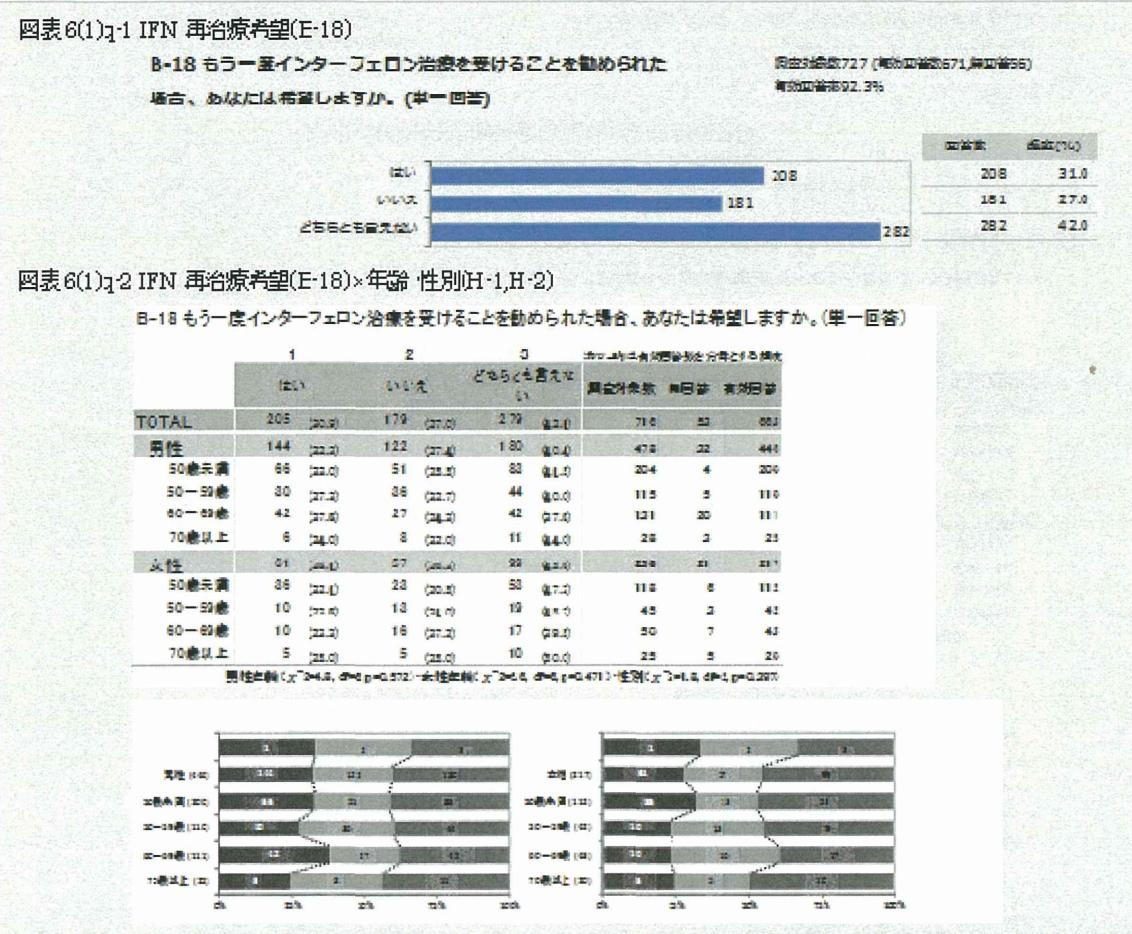
B-17 治療前および治療中における、医師の説明は十分と感じられましたか。(單一回答)

TOTAL	1			5			どちらとも言えない			地域別・病態別回答を分類した結果		
	はい			いいえ			どちらとも言えない			調査対象数 有回答 有効回答		
	キャリア	慢性肝炎	肝硬変	肝がん	キャリア	慢性肝炎	肝硬変	肝がん	キャリア	慢性肝炎	肝硬変	肝がん
TOTAL	457 (67.7)	58 (8.6)	160 (23.7)	727 (21)	52 (7.6)	62 (9.1)	675 (20)	457 (67.7)	58 (8.6)	160 (23.7)	727 (21)	52 (7.6)
キャリア	20 (8.3)	1 (4.2)	3 (12.3)	36 (12)	12 (4.7)	12 (4.7)	36 (12)	20 (8.3)	1 (4.2)	3 (12.3)	36 (12)	34 (12)
慢性肝炎	322 (71.7)	27 (5.9)	100 (21.3)	468 (86.9)	19 (41.2)	19 (41.2)	468 (86.9)	322 (71.7)	27 (5.9)	100 (21.3)	468 (86.9)	440 (71.7)
肝硬変	32 (53.3)	13 (21.7)	15 (25.0)	68 (86.7)	15 (25.0)	8 (12.5)	68 (86.7)	32 (53.3)	13 (21.7)	15 (25.0)	68 (86.7)	50 (50)
肝がん	83 (68.5)	17 (13.0)	42 (32.8)	155 (82.6)	12 (9.1)	12 (9.1)	155 (82.6)	83 (68.5)	17 (13.0)	42 (32.8)	155 (82.6)	141 (78.9)



インターフェロン治療における、医師の説明は十分と感じたかについて尋ねたところ、有効回答者の 67.7% は「はい」と回答している。次いで、「どちらとも言えない」が 23.7% となっている(図表6(1)p-1)。性別による有意差は見られず。年齢別には、男性の場合、医師の説明が十分だと感じたのは 50歳未満が多かった。女性は年齢別の有意差が見られない(図表6(1)p-2)。地域別の有意差も見られなかった(図表非掲載)。病態別には、医師の説明が十分だと感じているのは慢性肝炎が多く、逆に十分だと感じていないのは肝硬変が多い(図表6(1)p-3)。

q. 再治療希望



もう一度インターフェロン治療を受けることを勧められた場合の希望有無について尋ねたところ、有効回答者の42.0%は「どちらとも言えない」と回答している。「はい」は31.0%、「いいえ」は27.0%となっている(図表6(1)q-1)。性別・年齢、就労／不就労による有意差は見られない(図表6(1)q-2、就労／不就労は図表非掲載)。

(2) 治療経験なし

a. 過去治療勧誘

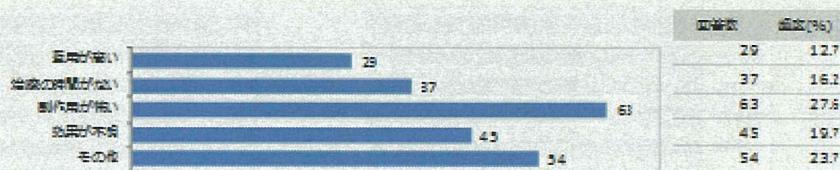
図表6(2)a-1 IFN 治療勧誘(C-1)

C-1 医師からインターフェロン治療を勧められたことはありますか。
(单一回答)



図表6(2)a-2 IFN 抵抗理由(C-1-1)

C-1-1 はいの場合、インターフェロン治療を受けようとした理由を一つ選んでください。(单一回答)



図表6(2)a-3 IFN 勧誘医師説明(C-1-2)

C-1-2 はいの場合、医師の説明は十分にありましたか。(单一回答)

回答数: 115 (有効回答数: 115, 有効回答率: 52.7%)



図表6(2)a-4 IFN 治療勧誘(C-1) ×年齢・性別(H-1,H-2)

C-1 医師からインターフェロン治療を勧められたことはありますか。(单一回答)

	1		2		
	はい	いいえ	回答数	割合(%)	有効回答数
TOTAL	227 (11.8)	1723 (88.2)	2,220	100	1,223
男性	122 (11.3)	530 (88.6)	652	100	652
50歳未満	47 (20.4)	187 (79.6)	234	100	234
50～59歳	29 (15.2)	721 (84.8)	750	100	750
60～69歳	21 (3.3)	584 (96.7)	605	100	605
70歳以上	15 (8.0)	163 (91.9)	178	100	178
女性	105 (11.8)	788 (88.2)	893	100	893
50歳未満	51 (21.0)	192 (79.0)	243	100	243
50～59歳	25 (12.8)	170 (87.2)	195	100	195
60～69歳	19 (5.2)	302 (94.8)	321	100	321
70歳以上	10 (7.5)	124 (92.5)	134	100	134

男性年齢 ($\chi^2=55.4, df=4, p<0.001$)・女性年齢 ($\chi^2=33.1, df=4, p<0.001$)・性別 ($\chi^2=0.0, df=1, p=1.000$)

