

ダウン症をもつ人々の 自然歴アンケート調査概要

平成 22 年 4 月

ダウン症候群自然歴研究委員会

はじめに

ダウン症者はその平均寿命が現在 60 歳を超えていると言われていています。最近では早期療育、教育、及び、社会環境の変化などから高等部卒業まではある程度の方向性が整備されていますが、特に成人期以降になると様々な合併症などについての対策も必要になることが想定されます。ところが、年齢が高くなり体が強くなってくると当然病院からも遠くなり、何か体調が悪いなど心配事が出てきた際にどこに相談したら良いのか困っておられる方が少なくないのが現状と思われまます。現在、我が国の成人ダウン症の方が、どのような健康状態のもと生活されているのかはよく分かっていません。そのことを確認することは、成人ダウン症者が今後注意しないと行けないことを浮き彫りにする意味でも重要と考え、このアンケートを行うことを企画しました。

長崎大学医学部倫理審査委員会の承認を受けた後、中学を卒業された 16 歳以上（一部 15 歳）のダウン症の方を対象にアンケート調査を平成 21 年 7 月より立案開始し、10 月～11 月にアンケート配布を行いました。

当初は 1～2 の団体に依頼することも考えましたが、おそらくダウン症者の主な生活の場が、自宅（在宅）、グループ・ホーム／ケア・ホーム、施設にあり、それぞれで年齢層が異なる可能性があること、および年齢が高い方はそのご両親はさらに高齢でアンケートにお答えいただくことが難しい場合もありえることなどから、今回 2 種類のアンケート調査を企画しました。1 つは、福祉施設に入所されている、または、作業所などでご活躍のダウン症候群の方を対象に、実際に接しておられる方（指導員、看護師、ケア・マネージャーなど）にご回答いただくものです。これは、現在の状況のみをお答えいただく横断的なアンケート調査です。もう 1 つは、ご家族を中心にご記入いただきたいもので、これまでの経過を踏まえた形での縦断的なアンケート調査です。

数多くの皆様にお答えいただくのは有り難いですが、同じ方の回答が何通も戻って来ては正確なことが分からなくなることが危惧されたため、以下のような体制をとりました。

- (1) 家族用のものを優先する。複数のところからアンケート用紙が届いた場合には 1 つだけ答えていただき、同時に関連する作業所、グループ・ホーム／ケア・ホーム、及び施設にご連絡いただく。
- (2) 作業所、グループ・ホーム／ケア・ホーム、及び施設の方にも同一人物に複数のアンケートが届いた場合は 1 つに答えていただき、家族が答えている場合にはその方は家族用を優先し回答しない。

以上を周知徹底したつもりですが、稀に同一人物が複数混じっている可能性は否定できません。この点につきましてはご了承いただけますと幸いです。

今回、アンケートの取りまとめに時間がかかりましたが、概要を報告させていただきます。ダウン症の方がより豊かに生活されるにはどうしたら良いのかを考えるにあたり、現状を把握することは極めて大切です。皆様の今後何らかのお役に立てれば幸甚に存じます。

なお、本検討は、平成21年度 厚生労働省成育医療研究委託事業 及び 平成21年度 長崎大学高度化推進経費 に補助をいただき行っております。

平成 22 年 4 月 吉日
近藤達郎

謝 辞

本アンケート調査には下記のように多くの方々にご理解ご協力いただきました。この場を借りて深謝いたします。

- 染色体障害児・者を支える会（バンビの会）（長崎県）
- （旧）長崎市小鳩会
- 麦の会（大宮ダウン症児・者の親の会）（埼玉県）
- 社団法人 長崎県手をつなぐ育成会
- 社会福祉法人 長崎市手をつなぐ育成会
- 社団法人 長崎県知的障がい者福祉協会
- きょうされん九州ブロック（長崎県、福岡県、熊本県、大分県、鹿児島県）
- 長崎県立虹の原特別支援学校
- 社会福祉法人 福岡障害者文化事業協会 知的障害者通所授産施設 JOY 倶楽部プラザ
- 社会福祉法人 たちばな会
- 社会福祉法人 南高愛隣会 県央地域サービスセンター
- 島原市相談支援事業所 ネットワークセンター ひかり
- 社会福祉法人 聖母の騎士会
- 社会福祉法人 聖家族会

順不同

ダウン症者自然歴研究委員会

- 森藤香奈子（長崎大学医学部保健学科）
- 中根秀之（同 上）
- 松本 正（同 上）
- 近藤達郎（みさかえの園むつみの家）
- 福田雅文（同 上）
- 塚田慧美（長崎大学附属病院遺伝カウンセリング室）
- 土居美智子（長崎大学医学部小児科）
- 本村秀樹（同 上）
- 森内浩幸（同 上）

I. 対象者の詳細

1. ダウン症者の年齢と性別

生活場	16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
在宅	59 (31:28)	83 (42:40)	53 (30:23)	23 (10:13)	23 (14:9)	22 (12:10)	4 (3:1)	1 (1:0)	0	0	269 (144:124)
施設	2 (1:1)	11 (3:8)	9 (7:2)	22 (12:10)	37 (17:20)	32 (21:11)	43 (19:24)	34 (18:16)	27 (15:12)	18 (11:7)	235 (124:111)
GH/CH	1 (1:0)	3 (1:2)	6 (3:3)	6 (4:2)	14 (10:4)	4 (1:3)	10 (7:3)	1 (0:1)	2 (2:0)	0	47 (29:18)
小計	62 (33:29)	97 (46:50)	68 (40:28)	51 (26:25)	74 (41:33)	58 (34:24)	57 (29:28)	36 (19:17)	29 (17:12)	18 (11:7)	551 (297:253)

* GH/CH: グループホーム・ケアホーム、下段の () は男女比
* 最年長は、男性 63 歳、女性 65 歳であった。

2. 生活の場の割合

生活場	16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65
在宅	59 (95.2%)	83 (86.5%)	53 (77.9%)	23 (45.1%)	23 (31.1%)	22 (37.9%)	4 (7.0%)	1 (2.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
施設	2 (3.2%)	11 (11.4%)	9 (13.2%)	22 (43.1%)	37 (50.0%)	32 (55.2%)	43 (75.4%)	34 (95.4%)	27 (93.1%)	18 (100%)
GH/CH	1 (1.6%)	3 (3.1%)	6 (8.8%)	6 (11.8%)	14 (18.9%)	4 (6.9%)	10 (17.6%)	1 (2.8%)	2 (6.9%)	0 (0.0%)
小計	62 (100%)	96 (100%)	68 (100%)	51 (100%)	74 (100%)	58 (100%)	57 (100%)	36 (100%)	29 (100%)	18 (100%)

3. 各生活の場での年齢分布

生活場	16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
在宅	59 (21.9%)	83 (30.8%)	53 (19.7%)	23 (8.5%)	23 (8.5%)	22 (8.2%)	4 (1.5%)	1 (0.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	269 (100%)
施設	2 (0.9%)	11 (4.7%)	9 (3.8%)	22 (9.4%)	37 (15.7%)	32 (13.6%)	43 (18.3%)	34 (14.5%)	27 (11.5%)	18 (7.7%)	235 (100%)
GH/CH	1 (2.1%)	3 (6.4%)	6 (12.8%)	6 (12.8%)	14 (29.8%)	4 (8.5%)	10 (21.3%)	1 (2.1%)	2 (4.2%)	0 (0.0%)	47 (100%)

内訳 (詳細)

生活場	16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
在宅 家族用	51 (24:27)	57 (27:29 未載 1)	35 (19:16)	15 (8:7)	19 (12:7)	17 (8:9)	0	1 (1:0)	0	0	195 (99:95)
在宅 施設用	8 (7:1)	26 (15:11)	18 (11:7)	8 (2:6)	4 (2:2)	5 (4:1)	4 (3:1)	0	0	0	74 (45:29) 年齢不明 1
施設 家族用	1 (0:1)	4 (0:4)	2 (1:1)	4 (2:2)	6 (2:4)	2 (1:1)	1 (0:1)	2 (2:0)	1 (0:1)	0	23 (8:15)
施設 施設用	1 (1:0)	7 (3:4)	7 (6:1)	18 (10:8)	31 (15:16)	30 (20:10)	42 (19:23)	32 (16:16)	26 (15:11)	18 (11:7)	212 (116:96)
GH/CH 家族用	0	2 (0:2)	2 (1:1)	1 (0:1)	6 (3:3)	0	1 (1:0)	0	0	0	12 (5:7)
GH/CH 施設用	1 (1:0)	1 (1:0)	4 (2:2)	5 (4:1)	8 (7:1)	4 (1:3)	9 (6:3)	1 (0:1)	2 (2:0)	0	35 (24:11)

II. 現在の状況

1-a. 行動状況（全体）

	スムーズに歩いたり走ったりすることができる。	走ることは難しいが、自力で歩くことは問題ない。	介助があると歩けることができる。	歩けないがはいはいなどで移動は可能。	移動は困難である。	小計
16-19	55 (17:28)	6 (5:1)	0	0	0	61
20-24	74 (41:33)	19 (3:16)	1 (0:1)	0	1 (1:0)	95
25-29	48 (30:18)	17 (8:9)	2 (1:1)	0	1 (1:0)	68
30-39	29 (16:13)	19 (9:10)	3 (1:2)	0	0	51
40-44	47 (26:21)	21 (12:9)	5 (3:2)	0	1 (0:1)	74
45-49	34 (17:17)	19 (12:7)	4 (3:1)	1 (1:0)	0	58
50-54	36 (15:21)	17 (12:5)	3 (1:2)	0	1 (0.1)	57
55-54	14 (8:6)	18 (10:8)	2 (0:2)	1 (0:1)	1 (1:0)	36
55-59	4 (4:0)	15 (7:8)	6 (5:1)	1 (0:1)	3 (1:2)	29
60-65	2 (2:0)	10 (6:4)	2 (1:1)	0	3 (2:1)	17
小計	343 (62.8%)	161 (29.5%)	28 (5.1%)	3 (0.5%)	11 (2.0%)	546

* 記載の不備があったもの（省いたもの）5例（未記載や性別不明など）

1-b. 各年齢層におけるパーセンテージ

	スムーズに歩いたり走ったりすることができる。	走ることは難しいが、自力で歩くことは問題ない。	介助があると歩けることができる。	歩けないがはいはいなどで移動は可能。	移動は困難である。	小計
16-19	55 (90.2%)	6 (9.8%)	0	0	0	61
20-24	74 (77.9%)	19 (20.0%)	1 (1.0%)	0	1 (1.0%)	95
25-29	48 (70.6%)	17 (25.0%)	2 (2.9%)	0	1 (1.5%)	68
30-39	29 (56.9%)	19 (37.3%)	3 (5.9%)	0	0	51
40-44	47 (63.5%)	21 (28.4%)	5 (6.8%)	0	1 (1.4%)	74
45-49	34 (58.6%)	19 (32.8%)	4 (6.9%)	1 (1.7%)	0	58
50-54	36 (63.2%)	17 (29.8%)	3 (5.3%)	0	1 (1.7%)	57
55-54	14 (38.9%)	18 (50.0%)	2 (5.5%)	1 (2.8%)	1 (2.8%)	36
55-59	4 (13.8%)	15 (51.7%)	6 (20.7%)	1 (3.4%)	3 (10.3%)	29
60-65	2 (11.8%)	10 (58.8%)	2 (11.8%)	0	3 (17.6%)	17

詳細 1 在宅者

	スムーズに歩いたり走ったりすることができる。	走ることは難しいが、自力で歩くことは問題ない。	介助があると歩けることができる。	歩けないがはいはいなどで移動は可能。	移動は困難である。	小計
16-19	52 (25:27)	6 (5:1)	0	0	0	58
20-24	63 (37:26)	16 (3:13)	1 (0:1)	0	1 (1:0)	81
25-29	36 (22:14)	15 (7:8)	2 (1:1)	0	0	53
30-34	13 (6:7)	9 (4:5)	1 (0:1)	0	0	23
35-39	15 (10:5)	8 (4:4)	0	0	0	23
40-44	12 (6:6)	10 (6:4)	0	0	0	22
45-49	1 (1:0)	2 (2:0)	1 (0:1)	0	0	4
50-54	0	1 (1:0)	0	0	0	1
55-59	0	0	0	0	0	0
60-65	0	0	0	0	0	0
小計	192	67	5	0	1	265

詳細2 施設

	スムーズに歩いたり走ったりすることができる。	走ることは難しいが、自力で歩くことは問題ない。	介助があると歩くことができる。	歩けないがはいはいなどで移動は可能。	移動は困難である。	小計
16-19	2 (1:1)	0	0	0	0	2
20-24	8 (3:5)	3 (0:3)	0	0	0	11
25-29	6 (5:1)	2 (1:1)	0	0	1 (0:1)	9
30-34	12 (6:6)	9 (5:4)	1 (1:0)	0	0	22
35-39	22 (9:13)	10 (5:5)	4 (3:1)	0	1 (0:1)	37
40-44	20 (11:9)	7 (5:2)	4 (3:1)	1 (1:0)	0	32
45-49	28 (9:19)	12 (8:4)	2 (1:1)	0	1 (0:1)	43
50-54	14 (8:6)	16 (9:7)	2 (0:2)	1 (0:1)	1 (1:0)	34
55-59	3 (3:0)	14 (6:8)	6 (5:1)	1 (0:1)	3 (1:2)	27
60-65	2 (2:0)	10 (6:4)	2 (1:1)	0	3 (2:1)	17
小計	117 (45.7%)	83 (35.5%)	21 (9.0%)	3 (1.3%)	10 (4.3%)	234

詳細3 グループホーム/ケアホーム

	スムーズに歩いたり走ったりすることができる。	走ることは難しいが、自力で歩くことは問題ない。	介助があると歩くことができる。	歩けないがはいはいなどで移動は可能。	移動は困難である。	小計
16-19	1 (1:0)	0	0	0	0	1
20-24	3 (1:2)	0	0	0	0	3
25-29	6 (3:3)	0	0	0	0	6
30-34	4 (4:0)	1 (0:1)	1 (0:1)	0	0	6
35-39	10 (7:3)	3 (3:0)	1 (0:1)	0	0	14
40-44	2 (0:2)	2 (1:1)	0	0	0	4
45-49	7 (5:2)	3 (2:1)	0	0	0	10
50-54	0	1 (0:1)	0	0	0	1
55-59	1 (1:0)	1 (1:0)	0	0	0	2
60-65	0	0	0	0	0	0
小計	34	11	2	0	0	47

2-a. 言語機能 (全体)

	音声も明瞭にスムーズに会話ができる。	やや聞き取りにくい面もあるが、ある程度普通に会話ができる。	聞き慣れている人とは会話が成立する。	単語程度。	ほとんど難しい。	小計
16-19	7(3:4)	29 (12:17)	12 (9:3)	10 (7:3)	4 (2:2)	62
20-24	10 (1:9)	39 (21:18)	22 (9:13)	12 (10:2)	13 (4:9)	96
25-29	6 (5:1)	21 (11:10)	23 (11:12)	10 (6:4)	5 (5:0)	65
30-39	8 (1:7)	10 (2:8)	22 (13:9)	8 (3:5)	8 (8:0)	56
40-44	5 (2:3)	21 (13:8)	13 (9:4)	14 (7:7)	20 (10:10)	73
45-49	7 (3:4)	12 (8:4)	11 (5:6)	9 (6:3)	19 (12:7)	58
50-54	2 (0:2)	14 (9:5)	14 (6:8)	18 (6:12)	9 (7:2)	57
55-54	0	4 (2:2)	8 (4:4)	10 (5:5)	14 (8:6)	36
55-59	0	4 (2:2)	4 (1:3)	6 (4:2)	15 (10:5)	29
60-65	0	4 (3:1)	1 (1:0)	1 (0:1)	11 (7:4)	17
小計	45 (8.2%)	158 (28.8%)	130 (23.7%)	98 (17.8%)	118 (21.5%)	549

* 記載の不備があったもの (省いたもの) 2例 (未記載や性別不明など)

2-b. 各年齢層におけるパーセンテージ

	音声も明瞭にスムーズに会話ができる。	やや聞き取りにくい面もあるが、ある程度普通に会話ができる。	聞き慣れている人とは会話が成立する。	単語程度。	ほとんど難しい。	小計
16-19	7 (11.3%)	29 (46.8%)	12 (19.3%)	10 (16.1%)	4 (6.5%)	62
20-24	10 (10.4%)	39 (40.6%)	22 (22.9%)	12 (12.5%)	13 (13.6%)	96
25-29	6 (9.2%)	21 (32.3%)	23 (35.4%)	10 (15.4%)	5 (7.7%)	65
30-39	8 (14.3%)	10 (17.8%)	22 (39.3%)	8 (14.3%)	8 (14.3%)	56
40-44	5 (6.8%)	21 (28.8%)	13 (17.8%)	14 (19.2%)	20 (27.4%)	73
45-49	7 (12.1%)	12 (20.7%)	11 (19.0%)	9 (15.5%)	19 (32.7%)	58
50-54	2 (3.5%)	14 (24.6%)	14 (24.6%)	18 (31.5%)	9 (15.8%)	57
55-54	0	4 (11.1%)	8 (22.2%)	10 (27.8%)	14 (38.9%)	36
55-59	0	4 (13.8%)	4 (13.8%)	6 (20.7%)	15 (51.7%)	29
60-65	0	4 (23.5%)	1 (5.9%)	1 (5.9%)	11 (64.7%)	17

詳細 1 在宅者

	音声も明瞭にスムーズに会話ができる。	やや聞き取りにくい面もあるが、ある程度普通に会話ができる。	聞き慣れている人とは会話が成立する。	単語程度。	ほとんど難しい。	小計
16-19	6 (2:4)	29 (12:17)	12 (9:3)	8 (6:2)	4 (2:2)	59
20-24	10 (1:9)	37 (20:17)	14 (8:6)	10 (8:2)	11 (4:7)	82
25-29	6 (5:1)	17 (9:8)	18 (8:10)	6 (3:3)	3 (3:0)	50
30-34	2 (1:1)	5 (0:5)	12 (7:5)	3 (1:2)	1 (1:0)	23
35-39	4 (2:2)	7 (4:3)	8 (6:2)	2 (1:1)	2 (1:1)	23
40-44	5 (2:3)	8 (6:2)	4 (1:3)	3 (1:2)	2 (2:0)	22
45-49	0	1 (1:0)	1 (0:1)	2 (1:1)	0	4
50-54	0	0	0	0	1 (1:0)	1
55-59	0	0	0	0	0	0
60-65	0	0	0	0	0	0
小計	33	104	69	34	24	264

詳細 2 施設

	音声も明瞭にスムーズに会話ができる。	やや聞き取りにくい面もあるが、ある程度普通に会話ができる。	聞き慣れている人とは会話が成立する。	単語程度。	ほとんど難しい。	小計
16-19	0	0	0	2 (1:1)	0	2
20-24	0	1 (1:0)	6 (0:6)	2 (2:0)	2 (0:2)	11
25-29	0	1 (1:0)	3 (2:1)	3 (2:1)	2 (2:0)	9
30-34	7 (0:7)	3 (0:3)	9 (6:3)	5 (2:3)	4 (4:0)	28
35-39	0	7 (4:3)	2 (0:2)	12 (6:6)	15 (7:8)	36
40-44	2 (1:1)	3 (2:1)	5 (3:2)	6 (5:1)	16 (10:6)	32
45-49	0	9 (4:5)	11 (4:7)	15 (5:10)	8 (6:2)	43
50-54	0	4 (2:2)	8 (4:4)	9 (5:4)	13 (7:6)	34
55-59	0	3 (1:2)	4 (1:3)	5 (3:2)	15 (10:5)	27
60-65	0	4 (3:1)	1 (1:0)	1 (0:1)	11 (7:4)	17
小計	9	35	49	60	86	239

詳細3 グループホーム/ケアホーム

	音声も明瞭にスムーズに会話ができる。	やや聞き取りにくい面もあるが、ある程度普通に会話ができる。	聞き慣れている人とは会話が成立する。	単語程度。	ほとんど難しい。	小計
16-19	1 (1:0)	0	0	0	0	1
20-24	0	1 (0:1)	2 (1:1)	0	0	3
25-29	0	3 (1:2)	2 (1:1)	1 (1:0)	0	6
30-34	0	2 (2:0)	1 (0:1)	0	3 (3:0)	6
35-39	1 (0:1)	7 (5:2)	3 (3:0)	0	3 (2:1)	14
40-44	0	1 (0:1)	2 (1:1)	0	1 (0:1)	4
45-49	2 (0:2)	4 (4:0)	2 (2:0)	1 (0:1)	1 (1:0)	10
50-54	0	0	0	1 (0:1)	0	1
55-59	0	1 (1:0)	0	1 (1:0)	0	2
60-65	0	0	0	0	0	0
小計	4	19	12	4	8	47

3-a. 日常生活能力（全体）

	ほぼ自立している。	言葉かけ程度でおおむね可能。	時にサポートが必要。	ほとんど常にサポートが必要。	サポートがあってもほとんど難しい。	小計
16-19	20 (9:11)	23 (12:11)	15 (10:5)	4 (2:2)	0	62
20-24	27 (11:16)	32 (17:15)	25 (12:13)	10 (4:6)	0	94
25-29	16 (11:5)	20 (11:9)	19 (8:11)	13 (10:3)	0	68
30-39	8 (5:3)	13 (6:7)	18 (10:8)	14 (7:7)	0	53
40-44	10 (6:4)	19 (12:7)	23 (13:10)	20 (9:11)	2 (1:1)	74
45-49	11 (6:5)	11 (7:4)	16 (7:9)	16 (11:5)	4 (3:1)	58
50-54	6 (4:2)	16 (7:9)	19 (9:10)	15 (8:7)	1 (1:0)	57
55-54	4 (2:2)	5 (2:3)	9 (7:2)	14 (8:6)	4 (0:4)	36
55-59	1 (0:1)	2 (1:1)	6 (4:2)	16 (11:5)	4 (1:3)	29
60-65	0	2 (1:1)	3 (3:0)	8 (5:3)	5 (2:3)	18
小計	103 (18.7%)	143 (26.0%)	153 (27.9%)	130 (23.7%)	20 (3.7%)	549

*記載の不備があったもの（省いたもの）2例（未記載や性別不明など）

3-b. 各年齢層におけるパーセンテージ

	ほぼ自立している。	言葉かけ程度でおおむね可能。	時にサポートが必要。	ほとんど常にサポートが必要。	サポートがあってもほとんど難しい。	小計
16-19	20 (32.3%)	23 (37.1%)	15 (24.2%)	4 (6.4%)	0	62
20-24	27 (28.7%)	32 (34.1%)	25 (26.6%)	10 (10.6%)	0	94
25-29	16 (23.5%)	20 (29.4%)	19 (28.0%)	13 (19.1%)	0	68
30-39	8 (15.1%)	13 (24.5%)	18 (34.0%)	14 (24.1%)	0	53
40-44	10 (13.5%)	19 (25.7%)	23 (31.1%)	20 (27.0%)	2 (2.7%)	74
45-49	11 (19.0%)	11 (19.0%)	16 (27.6%)	16 (27.6%)	4 (6.9%)	58
50-54	6 (10.5%)	16 (28.1%)	19 (33.3%)	15 (26.3%)	1 (1.8%)	57
55-54	4 (11.1%)	5 (13.9%)	9 (25.0%)	14 (38.9%)	4 (11.1%)	36
55-59	1 (3.4%)	2 (6.9%)	6 (20.7%)	16 (55.2%)	4 (13.8%)	29
60-65	0	2 (11.1%)	3 (16.7%)	8 (44.4%)	5 (27.8%)	18

詳細 1 在宅者

	ほぼ自立している。	言葉かけ程度でおおむね可能。	時にサポートが必要。	ほとんど常にサポートが必要。	サポートがあってもほとんど難しい。	小計
16-19	20 (9:11)	21 (11:10)	14 (9:5)	4 (2:2)	0	59
20-24	26 (10:16)	26 (15:11)	21 (12:9)	7 (3:4)	0	80
25-29	14 (10:4)	14 (7:7)	15 (5:10)	6 (8:2)	0	49
30-34	7 (4:3)	8 (4:4)	7 (3:4)	3 (1:2)	0	25
35-39	6 (3:3)	8 (7:1)	7 (3:4)	2 (1:1)	0	23
40-44	9 (4:5)	7 (4:3)	5 (3:2)	1 (1:0)	0	22
45-49	1 (1:0)	1 (1:0)	0	2 (1:1)	0	4
50-54	0	0	0	1 (1:0)	0	1
55-59	0	0	0	0	0	0
60-65	0	0	0	0	0	0
小計	83	85	69	26	0	263

詳細 2 施設

	ほぼ自立している。	言葉かけ程度でおおむね可能。	時にサポートが必要。	ほとんど常にサポートが必要。	サポートがあってもほとんど難しい。	小計
16-19	0	1 (0:1)	1 (1:0)	0	0	2
20-24	0	4 (2:2)	4 (0:4)	3 (1:2)	0	11
25-29	1 (0:1)	2 (2:0)	3 (3:0)	3 (2:1)	0	9
30-34	0	4 (1:3)	8 (6:2)	10 (5:5)	0	22
35-39	1 (1:0)	7 (3:4)	12 (6:6)	15 (6:9)	2 (1:1)	37
40-44	2 (2:0)	4 (3:1)	9 (4:5)	13 (9:4)	4 (3:1)	32
45-49	3 (2:1)	11 (3:8)	16 (7:9)	12 (6:6)	1 (1:0)	43
50-54	4 (2:2)	5 (2:3)	9 (7:2)	12 (7:5)	4 (0:4)	34
55-59	1 (0:1)	2 (1:1)	6 (4:2)	14 (9:5)	4 (1:3)	27
60-65	0	2 (1:1)	3 (3:0)	8 (5:3)	5 (2:3)	18
小計	12	42	71	90	20	235

詳細 3 グループホーム/ケアホーム

	ほぼ自立している。	言葉かけ程度でおおむね可能。	時にサポートが必要。	ほとんど常にサポートが必要。	サポートがあってもほとんど難しい。	小計
16-19	0	1 (1:0)	0	0	0	1
20-24	1 (1:0)	2 (0:2)	0	0	0	3
25-29	1 (1:0)	4 (2:2)	1 (0:1)	0	0	6
30-34	1 (1:0)	1 (1:0)	3 (1:2)	1 (1:0)	0	6
35-39	3 (2:1)	4 (2:2)	4 (4:0)	3 (2:1)	0	14
40-44	0	0	2 (0:2)	2 (1:1)	0	4
45-49	2 (1:1)	4 (3:1)	3 (2:1)	1 (1:0)	0	10
50-54	0	0	0	1 (0:1)	0	1
55-59	0	0	0	2 (2:0)	0	2
60-65	0	0	0	0	0	0
小計	4	19	12	4	8	47

III. 発達の計時的変化について

1. いつ頃が身体的にも知的にも最も高い状況でしたか？

0-4 歳	5-9 歳	10-14 歳	15-19 歳	20 歳以上	計
6(3:3)	7 (5:2)	28 (13:15)	57(23:34)	73(42:31)	171
3.5%	4.1%	16.4%	33.3%	42.7%	100%

* 記載の不備があったもの（省いたもの）31 例（未記載や性別不明など）
16-19 歳の 28 名は、現在が最も良いと報告している。この数は、除いている。

2. その頃と比べて、現在の状況はいかがでしょうか？

	変わらない。	やや落ちたと感じるが日常生活に支障なし。	やや落ちたと感じるが介護者の対応によって日常生活が可能。	介護者が対応しても、日常生活がやや困難なことあり。	レベル低下があり介護者の対応があっても日常生活が非常に困難。	計
	91	57	34	10	3	199
	45.7%	28.6%	17.1%	5.0%	1.5%	100%
16-19			6 (1:5)	0	0	6
20-24			5 (3:2)	2 (0:2)	1 (1:0)	8
25-29			4 (2:2)	1 (1:0)	2 (1:1)	7
16-29 小計			15	3	3	
30-34			4 (2:2)	2 (1:1)	0	6
35-39			7 (4:3)	2 (1:1)	0	9
40-44			5 (2:3)	3 (2:1)	0	8
45-65			3 (2:1)	0	0	3
計			34	10	3	47

* 記載の不備があったもの（省いたもの）35 例（未記載や性別不明など）

「介護者が対応しても、日常生活がやや困難なことあり」「レベル低下があり介護者の対応があっても日常生活が非常に困難」と回答した 13 名に対し

a. 困難と感じたのは何歳頃ですか？（ / 現在）歳頃

14/25, 15/25, 14-15/43, 18/21, 20/22, 21/25, 23/39, 25/30, 25/31, 35/40, 無記載 3 名

b. 身体的にも知的にも最も高かった頃から困難と感じ始めるまでの期間は短期間（1-2 年）でしたか？

はい 6 名 いいえ 5 名 未記載 2 名

3. 女性で動きが緩慢になるなど落ち込みがある状況を認めた場合、生理と関係しますか？

はい 27 いいえ 157 不明/未記載 69 計 253

「やや落ちたと感じるが介護者の対応によって日常生活が可能」「介護者が対応しても、日常生活がやや困難なことあり」「レベル低下があり介護者の対応があっても日常生活が非常に困難」と回答した女性 24 名に対し、生理の前後で特に落ち込みが激しくなることがありますか？

はい 7 名 いいえ 12 名 未記載 5 名

IV. 療育手帳

1. 療育手帳を持っていますか？

はい 534 いいえ 2 未記載 15 計 551 名

2. 療育手帳の等級の変更はありましたか？

はい 241 いいえ 200 未記載 110 計 551 名

3. 変更があった場合は

重くなった 178 軽くなった 11 最終的に不変 39 未記載 13

V. 身体的状況

A. 外観老化徴候

表の説明

a. 各項目の数（総数 551）

該当あり（○）	該当しない（×）	不明（△）	未記載	計	○/○+×
p				551	

b. 本研究の全対象者(551名)の年齢分布(上段)、当該設問項目に「該当する」数(p)の男女別年齢分布(中段)、上記2つの比率(下段)と全体対象者と当該設問該当者の男女比(欄外)

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)

1. 眉毛・耳穴の長毛

該当あり（○）	該当しない（×）	不明（△）	未記載	小計	○/○+×
68	432	32	19	551	13.6%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
1	3	4	4	12	11	3	11	13	6	68 (50:18)
(0:1)	(2:1)	(4:0)	(2:2)	(9:3)	(9:2)	(3:0)	(7:4)	(11:2)	(3:3)	
1/62=	3/97=	4/68=	4/51=	12/74=	11/58=	3/57=	11/36=	13/29=	6/18=	68/551=
1.6%	3.1%	5.9%	7.8%	16.2%	19.0%	5.3%	30.1%	44.8%	33.3%	12.3%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 50:18 = 2.78:1

2. 毛髪脱毛

該当あり（○）	該当しない（×）	不明（△）	未記載	小計	○/○+×
99	411	36	5	551	19.4%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
3	6	6	13	14	12	10	11	13	11	99 (60:39)
(1:2)	(3:3)	(2:4)	(7:6)	(11:3)	(8:4)	(6:4)	(7:4)	(8:5)	(7:4)	
3/62=	6/97=	6/68=	13/51=	14/74=	12/58=	10/57=	11/36=	13/29=	11/18=	99/551=
4.8%	6.2%	8.8%	25.5%	18.9%	20.7%	17.5%	30.1%	44.8%	61.1%	18.0%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 60:39 = 1.54:1

3. 白髪

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
237	282	16	16	551	45.7%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
15 (6:9)	22 (10:12)	26 (16:10)	20 (7:13)	28 (15:13)	28 (16:12)	36 (20:16)	21 (13:8)	26 (16:10)	15 (8:7)	237 (127:110)
15/62= 24.2%	22/97= 22.7%	26/68= 38.2%	20/51= 39.2%	28/74= 37.8%	28/58= 48.2%	36/57= 63.5%	21/36= 58.3%	26/29= 89.7%	15/18= 83.3%	237/551= 43.0%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 127:110 = 1.15:1

4. 歯の脱落

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
152	362	22	15	551	29.6%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
1 (0:1)	3 (0:3)	5 (2:3)	8 (2:6)	22 (12:10)	33 (15:18)	19 (10:9)	23 (12:11)	23 (15:8)	15 (9:6)	152 (77:75)
1/62= 1.6%	3/97= 3.1%	5/68= 7.3%	8/51= 15.7%	22/74= 29.7%	33/58= 56.9%	19/57= 33.3%	23/36= 63.9%	23/29= 79.3%	15/18= 83.3%	152/551= 27.6%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 77:75 = 1.03:1

5. 背中が丸くなる

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
163	332	38	18	551	32.9%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
11 (4:7)	16 (7:9)	18 (9:9)	13 (5:8)	24 (12:12)	22 (14:8)	18 (9:9)	15 (9:6)	14 (9:5)	12 (6:6)	163 (84:79)
11/62= 17.7%	16/97= 16.5%	18/68= 26.5%	13/51= 25.5%	24/74= 32.4%	22/58= 37.9%	18/57= 31.6%	15/36= 41.7%	14/29= 48.3%	12/18= 66.7%	163/551= 29.6%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 84:79 = 1.06:1

6. 白内障

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
123	360	46	22	551	25.5%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
10 (6:4)	11 (5:6)	9 (4:5)	9 (5:4)	17 (9:8)	16 (10:6)	17 (7:10)	13 (5:8)	11 (8:3)	10 (7:3)	123 (66:57)
10/62= 16.1%	11/97= 11.3%	9/68= 13.2%	9/51= 17.6%	17/74= 23.0%	16/58= 27.6%	17/57= 29.8%	13/36= 36.1%	23/29= 37.9%	10/18= 55.6%	123/551= 22.3%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 66:57 = 1.16:1

7. 目のくぼみ

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
110	379	43	19	551	22.5%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
2 (0:2)	4 (3:1)	5 (4:1)	10 (5:5)	17 (10:7)	12 (7:5)	15 (8:7)	17 (11:6)	17 (11:6)	11 (6:5)	110 (65:45)
2/62= 3.2%	4/97= 4.1%	5/68= 7.3%	10/51= 19.6%	17/74= 23.0%	12/58= 20.7%	15/57= 26.3%	17/36= 47.2%	17/29= 58.6%	11/18= 61.1%	110/551= 20.0%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 65:45 = 1.44:1

8. 爪の縦溝

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
103	352	50	46	551	22.6%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
0	6 (4:2)	8 (7:1)	9 (3:6)	13 (11:2)	8 (5:3)	16 (14:2)	16 (9:7)	17 (12:5)	10 (5:5)	103 (70:33)
0	6/97= 6.2%	8/68= 11.8%	9/51= 17.6%	13/74= 17.6%	8/58= 13.8%	16/57= 28.1%	16/36= 44.4%	17/29= 58.6%	10/18= 55.6%	103/551= 18.7%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 70:33 = 2.12:1

8. 皮膚の色素斑

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
118	378	37	18	551	22.6%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
3 (0:3)	2 (2:0)	8 (5:3)	8 (2:6)	18 (8:10)	18 (13:5)	18 (7:11)	19 (11:8)	14 (8:6)	10 (5:5)	118 (61:57)
3/62= 4.8%	2/97= 2.1%	8/68= 11.8%	8/51= 15.7%	18/74= 24.3%	18/58= 31.0%	18/57= 31.6%	19/36= 52.8%	14/29= 48.3%	10/18= 55.6%	118/551= 21.4%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 61:57 = 2.07:1

9. 皮膚弾力減少、しわ

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
161	323	41	26	551	22.6%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
2 (1:1)	3 (3:0)	7 (4:3)	14 (8:6)	22 (12:10)	22 (16:6)	28 (17:11)	26 (14:12)	22 (16:6)	15 (8:7)	161 (99:62)
2/62= 3.2%	3/97= 3.1%	7/68= 10.3%	14/51= 27.5%	22/74= 29.7%	22/58= 37.9%	28/57= 49.1%	26/36= 72.2%	22/29= 75.9%	15/18= 83.3%	161/551= 29.2%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 99:62 = 1.60:1

B. 機能低下

表の説明

a. 各項目の数（総数 551）

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	計	○/○+×
p				551	

b. 本研究の全対象者(551名)の年齢分布(上段)、当該設問項目に「該当する」数(p)の男女別年齢分布(中段)、上記2つの比率(下段)と全体対象者と当該設問該当者の男女比(欄外)

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)

1. 視力低下

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
186	226	125	14	551	45.1%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
19 (8:11)	22 (11:11)	21 (11:10)	13 (3:10)	28 (16:12)	25 (14:11)	17 (11:6)	16 (6:10)	14 (8:6)	11 (6:5)	186 (94:92)
19/62= 30.6%	22/97= 22.7%	21/68= 30.9%	13/51= 25.5%	28/74= 37.8%	25/58= 43.1%	17/57= 29.8%	16/36= 44.4%	14/29= 48.3%	11/18= 61.1%	161/551= 29.2%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 94:92 = 1.02:1

2. 聴力低下

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
84	351	93	23	551	22.6%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
5 (1:4)	10 (5:5)	10 (7:3)	7 (3:4)	11 (9:2)	9 (4:5)	12 (9:3)	7 (2:5)	8 (6:2)	5 (0:5)	84 (46:38)
5/62= 3.2%	10/97= 10.3%	10/68= 14.7%	7/51= 13.7%	11/74= 14.9%	9/58= 15.5%	12/57= 21.1%	7/36= 19.4%	8/29= 27.6%	5/18= 27.8%	84/551= 13.4%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 46:38 = 1.21:1

3. 運動機能低下

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
210	245	80	16	551	46.2%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
9 (3:6)	15 (4:11)	25 (14:11)	22 (12:10)	31 (15:16)	21 (14:7)	25 (18:7)	24 (13:11)	23 (12:11)	15 (8:7)	210 (113:97)
9/62= 14.5%	15/97= 15.5%	25/68= 36.8%	22/51= 43.1%	31/74= 41.9%	21/58= 36.2%	25/57= 43.9%	24/36= 66.7%	23/29= 79.3%	15/18= 83.3%	210/551= 38.1%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 113:97 = 1.16:1

4. 排尿機能低下

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
46	391	98	16	551	10.5%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
4 (2:2)	6 (2:4)	6 (4:2)	3 (1:2)	4 (2:2)	9 (7:2)	2 (1:1)	4 (2:2)	6 (4:2)	2 (0:2)	46 (25:21)
4/62= 6.5%	6/97= 6.2%	6/68= 8.8%	3/51= 5.9%	4/74= 5.4%	9/58= 15.5%	2/57= 3.5%	4/36= 11.1%	6/29= 20.7%	2/18= 11.1%	46/551= 8.3%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 25:21 = 1.19:1

5. 活動量低下

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
198	224	100	29	551	46.9%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
8 (3:5)	15 (5:10)	16 (11:5)	21 (13:8)	33 (14:19)	22 (14:8)	23 (18:5)	23 (13:10)	21 (13:8)	16 (9:7)	198 (113:85)
8/62= 12.9%	15/97= 15.5%	16/68= 23.5%	21/51= 41.2%	33/74= 44.6%	22/58= 37.9%	23/57= 40.4%	23/36= 63.9%	21/29= 72.4%	16/18= 88.9%	198/551= 35.9%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 113:85 = 1.33:1

6. 感覚低下

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
60	329	133	29	551	15.4%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
3 (0:3)	1 (1:0)	7 (5:2)	10 (4:6)	4 (4:0)	8 (6:2)	10 (7:3)	5 (3:2)	6 (4:2)	6 (1:5)	60 (35:25)
3/62= 4.8%	1/97= 1.0%	7/68= 10.3%	10/51= 19.6%	4/74= 5.4%	8/58= 13.8%	10/57= 17.5%	5/36= 13.9%	6/29= 20.7%	6/18= 33.3%	60/551= 10.9%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 35:25 = 1.40:1

C. 現在の診療受診状況（現在定期的にかかっている疾患）

1. 循環器疾患

該当あり（○）	該当しない（×）	不明（△）	未記載	小計	○／○＋×
95	404	15	37	551	19.0%

内容：先天性心疾患（51）、低血圧（5）、徐脈（6）、不整脈（2）、心不全（2）など

受診している患者数	服薬をしている患者数（%）	手術歴のある患者数（%）
95	24 (25.3%)	53 (55.8%)

2. 甲状腺疾患

該当あり（○）	該当しない（×）	不明（△）	未記載	小計	○／○＋×
34	462	22	33	551	19.0%

内容：機能亢進（14）、機能低下（10）など

受診している患者数	服薬をしている患者数（%）	手術歴のある患者数（%）
34	27 (79.4%)	2 (5.9%)

3. 眼科疾患

該当あり（○）	該当しない（×）	不明（△）	未記載	小計	○／○＋×
222	256	23	10	551	46.4%

内容（重複あり）：近視（67）、乱視（52）、遠視（25）、斜視（33）、白内障（103）など

受診している患者数	眼鏡をしている患者数（%）	手術歴のある患者数（%）
222	65 (29.3%)	42 (18.9%)

4. 耳鼻咽喉科疾患

該当あり（○）	該当しない（×）	不明（△）	未記載	小計	○／○＋×
78	420	21	32	551	19.0%

内容：中耳炎（33）、難聴（27）など

受診している患者数	補聴器をしている患者数（%）	手術歴のある患者数（%）
78	5 (6.4%)	16 (20.5%)

5. 糖尿病

該当あり（○）	該当しない（×）	不明（△）	未記載	小計	○／○＋×
9	498	12	32	551	1.8%

受診している患者数	治療をしている患者数（%）	手術歴のある患者数（%）
9	6 (66.7%)	0

6. 痛風

該当あり（○）	該当しない（×）	不明（△）	未記載	小計	○／○＋×
45	463	16	27	551	8.9%

心疾患にて受診している患者数	服薬をしている患者数（%）	手術歴のある患者数（%）
45	38 (84.4%)	0

7. 痙攣

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
43	471	17	38	551	6.9%

心疾患にて受診している患者数	服薬をしている患者数 (%)	手術歴のある患者数 (%)
43	37 (86.0%)	0

8. 泌尿器疾患

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
23	473	23	32	551	6.9%

内容：排尿機能障害 (11)、生理不順 (9)、外性器異常 (3) など

受診している患者数	服薬をしている患者数 (%)	手術歴のある患者数 (%)
23	4 (17.4%)	3 (13.0%)

9. 消化器疾患

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
63	436	19	33	551	12.6%

内容：鎖肛 (6)、十二指腸潰瘍 (2)、十二指腸閉鎖 (2)、ヒルシュスプルング病 (2)、肝機能障害 (4)、B型肝炎 (11)、C型肝炎 (1)、痔核 (10)、高度便秘 (13) など

受診している患者数	服薬をしている患者数 (%)	手術歴のある患者数 (%)
63	45 (71.4%)	14 (22.2%)

VI. 精神的状況

表の説明

a. 各項目の数 (総数 551)

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	計	○/○+×
p				551	

b. 本研究の全対象者 (551 名) の年齢分布 (上段)、当該設問項目に「該当する」数 (p) の男女別年齢分布 (中段)、上記 2 つの比率 (下段) と全体対象者と当該設問該当者の男女比 (欄外)

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)

1. 日常生活に介助がたまに必要

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
273	199	34	45	551	59.0%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
24 (15:9)	36 (16:20)	24 (11:13)	30 (13:17)	44 (25:19)	37 (24:13)	30 (18:12)	20 (11:9)	16 (9:7)	12 (9:3)	273 (151:122)
24/62= 38.7%	36/97= 37.1%	24/68= 35.3%	30/51= 58.8%	44/74= 59.5%	37/58= 63.8%	30/57= 52.6%	20/36= 55.6%	16/29= 55.2%	12/18= 66.7%	273/551= 49.5%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 151:122 = 1.23:1

2. 日常生活で介助がいつも必要

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
137	334	41	39	551	29.1%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
7 (2:5)	8 (4:4)	12 (7:5)	9 (4:5)	21 (11:10)	18 (14:4)	15 (11:4)	14 (5:9)	21 (12:9)	12 (8:4)	137 (78:59)
7/62= 11.3%	8/97= 8.2%	12/68= 17.6%	9/51= 17.6%	21/74= 28.4%	18/58= 31.0%	15/57= 26.3%	14/36= 38.9%	21/29= 72.4%	12/18= 66.7%	137/551= 24.9%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 78:59 = 1.32:1

3. 掃除や皿洗いすることが難しい

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
197	252	76	26	551	43.9%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
6 (4:2)	17 (10:7)	16 (12:4)	16 (11:5)	32 (18:14)	30 (18:12)	25 (16:9)	21 (10:11)	19 (10:9)	15 (9:6)	197 (118:79)
6/62= 9.7%	17/97= 17.5%	16/68= 23.5%	16/51= 31.4%	32/74= 43.2%	30/58= 51.7%	25/57= 43.9%	21/36= 58.3%	19/29= 65.5%	15/18= 83.3%	197/551= 35.8%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 118:79 = 1.49:1

4. ついさっきの物事が思い出せない

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
57	287	174	33	551	16.6%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
4 (2:2)	3 (0:3)	5 (1:4)	2 (1:1)	4 (2:2)	6 (5:1)	14 (10:4)	7 (3:4)	8 (4:4)	4 (0:4)	57 (28:29)
4/62= 11.3%	3/97= 3.1%	5/68= 7.4%	2/51= 3.9%	4/74= 5.4%	6/58= 10.3%	14/57= 24.6%	7/36= 19.4%	8/29= 27.6%	4/18= 22.2%	57/551= 10.3%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 28:29 = 0.97:1

5. 同じ質問を繰り返し尋ねる

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
122	303	96	30	551	28.7%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
9 (7:2)	15 (10:5)	9 (6:3)	12 (5:7)	17 (12:5)	9 (5:4)	17 (10:7)	20 (9:11)	11 (6:5)	3 (1:2)	122 (71:51)
9/62= 14.5%	15/97= 15.5%	9/68= 13.2%	12/51= 23.5%	17/74= 23.0%	9/58= 15.5%	17/57= 29.8%	20/36= 55.6%	11/29= 37.9%	3/18= 17.7%	122/551= 22.1%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 71:51 = 1.39:1

6. 自分の過去の重要なことを思い出せない

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
63	218	234	36	551	22.4%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
1 (0:1)	9 (4:5)	9 (4:5)	5 (1:4)	6 (3:3)	8 (6:2)	9 (8:1)	5 (2:3)	7 (2:5)	4 (0:4)	63 (30:33)
1/62= 1.6%	9/97= 9.3%	9/68= 13.2%	5/51= 9.8%	6/74= 8.1%	8/58= 13.8%	9/57= 15.8%	5/36= 13.9%	7/29= 24.1%	4/18= 22.2%	63/551= 11.4%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 30:33 = 0.91:1

7. 親しい友人や家族の名前を思い出せない

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
43	333	146	29	551	11.4%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
1 (0:1)	1 (0:1)	5 (4:1)	2 (0:2)	6 (5:1)	6 (3:3)	8 (6:2)	5 (3:2)	5 (4:1)	4 (1:3)	43 (26:17)
1/62= 1.6%	1/97= 1.0%	5/68= 7.4%	2/51= 3.9%	6/74= 8.1%	6/58= 10.3%	8/57= 14.0%	5/36= 13.9%	5/29= 17.2%	4/18= 22.2%	43/551= 7.8%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 26:17 = 1.53:1

8. 自分がどこにいるのか分からない

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
41	365	117	28	551	10.1%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
2 (0:2)	3 (1:2)	7 (6:1)	0	6 (3:3)	3 (2:1)	5 (4:1)	4 (1:3)	5 (3:2)	6 (1:5)	41 (21:20)
2/62= 3.2%	3/97= 3.1%	7/68= 10.3%	0/51= 0%	6/74= 8.1%	3/58= 5.2%	5/57= 8.8%	4/36= 11.1%	5/29= 17.2%	6/18= 33.3%	41/551= 7.4%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 21:20 = 1.05:1

9. 家庭や施設でトイレに行く道が分からない

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
26	463	37	25	551	5.3%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
0	1 (1:0)	3 (2:1)	3 (2:1)	6 (3:3)	0	4 (3:1)	3 (0:3)	4 (4:0)	2 (0:2)	26 (15:11)
0/62= 0%	1/97= 1.0%	3/68= 4.4%	3/51= 5.9%	6/74= 8.1%	0/58= 0%	4/57= 7.0%	3/36= 8.3%	4/29= 13.8%	2/18= 11.1%	26/551= 4.7%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 15:11 = 1.36:1

10. 注意を集中することが難しい

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
157	252	114	28	551	38.4%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
7 (3:4)	10 (3:7)	16 (10:6)	13 (6:7)	31 (19:12)	19 (13:6)	23 (17:6)	15 (7:8)	12 (7:5)	11 (5:6)	157 (90:67)
7/62= 11.3%	10/97= 10.3%	16/68= 23.5%	13/51= 25.5%	31/74= 41.9%	19/58= 32.8%	23/57= 40.4%	15/36= 41.7%	12/29= 41.4%	11/18= 61.1%	157/551= 28.5%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 90:67 = 1.34:1

11. 考えにまとまりがない

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
143	196	182	30	551	42.2%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
8 (3:5)	13 (8:5)	15 (9:6)	9 (5:4)	20 (15:5)	21 (14:7)	24 (13:11)	16 (7:9)	14 (7:7)	3 (1:2)	143 (82:61)
8/62= 12.9%	13/97= 13.4%	15/68= 22.1%	9/51= 17.6%	20/74= 27.0%	21/58= 36.2%	24/57= 42.1%	16/36= 44.4%	14/29= 48.3%	3/18= 16.7%	143/551= 26.0%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 82:61 = 1.39:1

12. 説明に従うことが難しい

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
157	246	109	39	551	39.0%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
9 (3:6)	15 (7:8)	10 (8:2)	12 (4:8)	30 (17:13)	18 (12:6)	20 (11:9)	18 (9:9)	18 (9:9)	7 (3:4)	157 (83:74)
9/62= 14.5%	15/97= 15.5%	10/68= 14.7%	12/51= 23.5%	30/74= 40.5%	18/58= 31.0%	20/57= 35.1%	18/36= 50.0%	18/29= 62.1%	7/18= 38.9%	157/551= 28.3%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 83:74 = 1.12:1

13. 会話が続かない

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
194	213	106	38	551	47.7%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
13 (6:7)	22 (10:12)	20 (9:11)	15 (9:6)	32 (21:11)	24 (16:8)	23 (9:14)	19 (10:9)	19 (9:10)	7 (3:4)	194 (102:92)
13/62= 21.0%	22/97= 22.7%	20/68= 29.4%	15/51= 29.4%	32/74= 43.2%	24/58= 41.4%	23/57= 40.4%	19/36= 52.8%	19/29= 65.5%	7/18= 38.9%	194/551= 35.2%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 102:92 = 1.11:1

14. 会話中に正しい言葉が見つからない

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
185	164	160	42	551	53.0%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
14 (7:7)	20 (12:8)	21 (16:5)	20 (8:12)	31 (21:10)	18 (13:5)	22 (13:9)	16 (7:9)	15 (8:7)	8 (3:5)	185 (108:77)
14/62= 22.6%	20/97= 20.6%	21/68= 30.9%	20/51= 39.2%	31/74= 41.9%	18/58= 31.0%	22/57= 38.6%	16/36= 44.4%	15/29= 51.7%	8/18= 44.4%	185/551= 33.6%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 108:77 = 1.40:1

15. あるものを見まちがう

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
54	307	158	32	551	15.0%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
3 (1:2)	5 (4:1)	2 (2:0)	2 (1:1)	5 (3:2)	9 (4:5)	11 (5:6)	8 (2:6)	5 (4:1)	4 (2:2)	54 (28:26)
3/62= 4.8%	5/97= 5.2%	2/68= 2.9%	2/51= 3.9%	5/74= 6.8%	9/58= 15.5%	11/57= 19.3%	8/36= 22.2%	5/29= 17.2%	4/18= 22.2%	54/551= 9.8%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 28:26 = 1.08:1

16. 衣服の着脱が難しい

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
78	406	37	30	551	16.1%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
1 (0:1)	3 (2:1)	9 (6:3)	2 (1:1)	13 (5:8)	9 (9:0)	9 (7:2)	14 (5:9)	11 (8:3)	7 (5:2)	78 (48:30)
1/62= 1.6%	3/97= 3.1%	9/68= 13.2%	2/51= 3.9%	13/74= 17.6%	9/58= 15.5%	9/57= 15.8%	14/36= 38.9%	11/29= 37.9%	7/18= 38.9%	78/551= 14.2%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 48:30 = 1.60:1

17. 感情を表現することが少ない

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
127	352	41	31	551	26.5%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
7 (4:3)	11 (5:6)	19 (11:8)	10 (5:5)	19 (12:7)	15 (7:8)	10 (6:4)	13 (5:8)	14 (7:7)	9 (4:5)	127 (66:61)
7/62= 11.3%	11/97= 11.3%	19/68= 27.9%	10/51= 19.6%	19/74= 25.7%	15/58= 25.9%	10/57= 17.5%	13/36= 36.1%	14/29= 48.3%	9/18= 50.0%	127/551= 23.0%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 66:61 = 1.08:1

18. 感情が変動しやすい

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
161	291	69	30	551	35.6%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
8 (4:4)	16 (8:8)	13 (10:3)	16 (7:9)	22 (14:8)	12 (6:6)	29 (15:14)	21 (13:8)	14 (9:5)	10 (5:5)	161 (91:70)
8/62= 12.9%	16/97= 16.5%	13/68= 19.1%	16/51= 31.4%	22/74= 29.7%	12/58= 20.7%	29/57= 50.9%	21/36= 58.3%	14/29= 48.3%	10/18= 55.6%	161/551= 29.2%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 91:70 = 1.28:1

19. 怒りっぽい

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
150	316	56	29	551	32.2%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
10 (5:5)	15 (7:8)	11 (9:2)	15 (8:7)	24 (18:6)	17 (10:7)	23 (15:8)	17 (8:9)	12 (9:3)	6 (3:3)	150 (92:58)
10/62= 16.1%	15/97= 15.5%	11/68= 16.2%	15/51= 29.4%	24/74= 32.4%	17/58= 29.3%	23/57= 40.4%	17/36= 47.2%	12/29= 41.4%	6/18= 33.3%	150/551= 27.2%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 92:58 = 1.59:1

20. 無気力・無関心

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
86	355	79	31	551	19.5%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
4 (1:3)	6 (3:3)	9 (7:2)	7 (5:2)	9 (5:4)	11 (8:3)	11 (9:2)	12 (6:6)	11 (8:3)	6 (4:2)	86 (56:30)
4/62= 6.5%	6/97= 6.2%	9/68= 13.2%	7/51= 13.7%	9/74= 12.2%	11/58= 19.0%	11/57= 19.3%	12/36= 33.3%	11/29= 37.9%	6/18= 33.3%	86/551= 15.6%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 56:30 = 1.87:1

21. 人前で身体の露出

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
43	455	27	26	551	8.6%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
2 (0:2)	4 (2:2)	6 (6:0)	6 (2:4)	8 (4:4)	3 (2:1)	6 (4:2)	4 (0:4)	3 (3:0)	1 (0:1)	43 (23:20)
2/62= 3.2%	4/97= 4.1%	6/68= 8.8%	6/51= 11.8%	8/74= 10.8%	3/58= 5.2%	6/57= 10.5%	4/36= 11.1%	3/29= 10.7%	1/18= 5.6%	43/551= 7.8%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 23:20 = 1.15:1

22. 落ち着きがない

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
58	426	39	28	551	12.0%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
2 (2:0)	5 (2:3)	3 (3:0)	7 (4:3)	7 (6:1)	6 (4:2)	8 (6:2)	10 (3:7)	7 (4:3)	3 (0:3)	58 (34:24)
2/62= 3.2%	5/97= 5.2%	3/68= 4.4%	7/51= 13.7%	7/74= 9.5%	6/58= 10.3%	8/57= 14.0%	10/36= 27.8%	7/29= 24.1%	3/18= 16.7%	58/551= 10.5%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 34:24 = 1.42:1

23. 夜尿が多い

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
24	451	47	29	551	5.1%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
1 (1:0)	1 (0:1)	0	2 (0:2)	2 (1:1)	1 (1:0)	2 (2:0)	1 (0:1)	8 (8:0)	6 (4:2)	24 (17:7)
1/62= 1.6%	1/97= 1.0%	0/68= 0%	2/51= 3.9%	2/74= 2.7%	1/58= 1.7%	2/57= 3.5%	1/36= 2.8%	8/29= 27.6%	6/18= 33.3%	24/551= 4.4%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 17:7 = 2.43:1

24. 尿・便失禁を繰り返す

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
51	439	28	33	551	10.4%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
3 (1:2)	4 (3:1)	4 (2:2)	3 (0:3)	6 (1:5)	9 (5:4)	7 (7:0)	5 (3:2)	5 (4:1)	5 (3:2)	51 (29:22)
3/62= 4.8%	4/97= 4.1%	4/68= 5.9%	3/51= 5.9%	6/74= 8.1%	9/58= 15.5%	7/57= 12.3%	5/36= 13.9%	5/29= 17.9%	5/18= 27.8%	51/551= 9.3%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 29:22 = 1.32:1

25. 不眠(寝つきが悪い、夜中に起きる)

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
89	383	55	24	551	18.9%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
6 (1:5)	9 (4:5)	6 (5:1)	11 (4:7)	11 (6:5)	7 (5:2)	13 (9:4)	10 (3:7)	11 (7:4)	5 (2:3)	89 (46:43)
6/62= 9.7%	9/97= 9.3%	6/68= 8.8%	11/51= 21.6%	11/74= 14.9%	7/58= 12.1%	13/57= 22.8%	10/36= 27.8%	11/29= 37.9%	5/18= 27.8%	89/551= 16.2%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 46:43 = 1.07:1

26. 過眠(朝起きない、昼寝が多い)

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
64	416	40	31	551	13.3%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
6 (2:4)	9 (4:5)	6 (4:2)	9 (4:5)	7 (7:0)	6 (3:3)	7 (4:3)	6 (5:1)	4 (3:1)	4 (3:1)	64 (39:25)
6/62= 9.7%	9/97= 9.3%	6/68= 8.8%	9/51= 17.6%	7/74= 9.5%	6/58= 10.3%	7/57= 12.3%	6/36= 16.7%	4/29= 13.8%	4/18= 22.2%	64/551= 11.6%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 39:25 = 1.56:1

27. 内にこもりがち

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
143	317	61	30	551	31.1%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
11 (6:5)	10 (5:5)	15 (9:6)	19 (11:8)	23 (13:10)	19 (11:8)	19 (15:4)	14 (6:8)	5 (2:3)	8 (4:4)	143 (82:61)
11/62= 17.7%	10/97= 10.3%	15/68= 22.1%	19/51= 37.3%	23/74= 31.1%	19/58= 32.8%	19/57= 33.3%	14/36= 38.9%	5/29= 17.2%	8/18= 44.4%	143/551= 26.0%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 82:61 = 1.34:1

28. 情緒的に不安定(よく叫ぶ)

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
84	402	34	31	551	17.3%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
1 (0:1)	12 (4:8)	5 (4:1)	12 (6:6)	18 (13:5)	6 (3:3)	9 (7:2)	10 (2:8)	8 (3:5)	3 (2:1)	84 (44:40)
1/62= 1.6%	12/97= 12.4%	5/68= 7.4%	12/51= 23.5%	18/74= 24.3%	6/58= 10.3%	9/57= 15.8%	10/36= 27.8%	8/29= 27.6%	3/18= 16.7%	84/551= 15.2%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 44:40 = 1.10:1

29. あまり食べなくなった

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
35	469	16	31	551	6.9%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
2 (0:2)	4 (2:2)	4 (3:1)	3 (1:2)	5 (2:3)	2 (1:1)	2 (2:0)	6 (4:2)	4 (4:0)	3 (2:1)	35 (21:14)
2/62= 3.2%	4/97= 4.1%	4/68= 5.9%	3/51= 5.9%	5/74= 6.8%	2/58= 3.4%	2/57= 3.5%	6/36= 16.7%	4/29= 13.8%	3/18= 16.7%	35/551= 6.4%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 21:14 = 1.50:1

30. 食べ過ぎ

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
122	357	38	34	551	25.5%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
17 (8:9)	25 (13:12)	17 (9:8)	13 (5:8)	29 (20:9)	8 (5:3)	7 (6:1)	1 (0:1)	3 (2:1)	2 (2:0)	122 (70:52)
17/62= 27.4%	25/97= 25.8%	17/68= 25.0%	13/51= 25.5%	29/74= 39.2%	8/58= 13.8%	7/57= 12.3%	1/36= 2.8%	3/29= 10.3%	2/18= 11.1%	122/551= 22.1%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 70:52 = 1.35:1

31. 空想的(妄想的)な言動をとる(もう1人いるよう)

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
122	331	72	26	551	26.9%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
20 (10:10)	23 (6:17)	11 (7:4)	13 (6:7)	13 (8:5)	10 (8:2)	15 (8:7)	6 (2:4)	7 (3:4)	4 (0:4)	122 (58:64)
20/62= 32.3%	23/97= 23.7%	11/68= 16.2%	13/51= 25.5%	13/74= 17.6%	10/58= 17.2%	15/57= 26.3%	6/36= 16.7%	7/29= 24.1%	4/18= 22.2%	122/551= 22.1%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 58:64 = 0.91:1

32. ないものをみたり聞いたりする

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
45	376	101	29	551	10.7%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
2 (1:1)	6 (2:4)	4 (4:0)	5 (2:3)	6 (2:4)	3 (2:1)	8 (6:2)	3 (0:3)	5 (3:2)	3 (1:2)	45 (23:22)
2/62= 3.2%	6/97= 6.2%	4/68= 5.9%	5/51= 9.8%	6/74= 8.1%	3/58= 5.2%	8/57= 14.0%	3/36= 8.3%	5/29= 17.2%	3/18= 16.7%	45/551= 8.2%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 23:22 = 1.05:1

33. 意味不明の行動(精神的混乱がありそう)

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
52	414	57	28	551	11.2%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
1 (0:1)	5 (2:3)	5 (3:2)	7 (4:3)	7 (6:1)	2 (2:0)	8 (7:1)	10 (4:6)	6 (2:4)	1 (1:0)	52 (31:21)
1/62= 1.6%	5/97= 5.2%	5/68= 7.4%	7/51= 13.7%	7/74= 9.5%	2/58= 3.4%	8/57= 14.0%	10/36= 27.8%	6/29= 20.7%	1/18= 5.6%	52/551= 9.4%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 31:21 = 1.48:1

34. 何かにつけて不安がありそう

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
66	336	107	42	551	16.4%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
2 (0:2)	7 (4:3)	9 (6:3)	8 (4:4)	7 (3:4)	2 (1:1)	8 (5:3)	8 (3:5)	6 (5:1)	9 (6:3)	66 (37:29)
2/62= 3.2%	7/97= 7.2%	9/68= 13.2%	8/51= 15.7%	7/74= 9.5%	2/58= 3.4%	8/57= 14.0%	8/36= 22.2%	6/29= 20.7%	9/18= 50.0%	66/551= 12.0%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 37:29 = 1.28:1

35. 爪噛み、指しゃぶり、歯ぎしりが多い

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
123	376	28	24	551	24.6%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
24 (13:11)	27 (11:16)	15 (10:5)	12 (5:7)	21 (16:5)	7 (3:4)	6 (2:4)	6 (4:2)	2 (0:2)	3 (1:2)	123 (65:58)
24/62= 38.7%	27/97= 27.8%	15/68= 22.1%	12/51= 23.5%	21/74= 28.4%	7/58= 12.1%	6/57= 10.5%	6/36= 16.7%	2/29= 6.9%	3/18= 16.7%	123/551= 22.3%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 65:58 = 1.12:1

36. 吃音(どもり)が多い

該当あり (○)	該当しない (×)	不明 (△)	未記載	小計	○/○+×
87	353	74	37	551	19.8%

16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-65	小計
62	97	68	51	74	58	57	36	29	18	551 (297:253)
8 (5:3)	18 (7:11)	10 (4:6)	5 (3:2)	17 (14:3)	10 (6:4)	7 (4:3)	8 (4:4)	3 (2:1)	1 (0:1)	87 (49:38)
8/62= 12.9%	18/97= 18.6%	10/68= 14.7%	5/51= 9.8%	17/74= 23.0%	10/58= 17.2%	7/57= 12.3%	8/36= 22.2%	3/29= 10.3%	1/18= 5.6%	87/551= 15.8%

男女比 対象 : 297:253 = 1.17:1 本検討 : 49:38 = 1.29:1

資料：今回用いたアンケート調査内容

A. 家族用調査用紙

*このアンケート用紙は、ダウン症候群患者さんとこれまで一緒に生活されてきている方に答えていただくためのものです。

－ 回答者について －

(いずれかに○をして下さい)：親、兄弟姉妹、親戚、その他[]

－ 本人について －

年齢： 歳（昭和・平成 年生まれ） 性別：男性・女性
主な生活の場：自宅・施設・グループホーム

(必ずご回答下さい)

〈現在の状況〉

(1)現在の行動の状況はいかがでしょうか？

- a. スムーズに歩いたり走ったりすることができる。
- b. 走ることは難しいが、自力で歩くことは問題ない。
- c. 介助があると歩くことができる。
- d. 歩けないがはいはいなどで移動は可能。
- e. 移動は困難である。

(2)現在の言語機能はどうでしょうか？

- a. 音声も明瞭にスムーズに会話ができる。
- b. やや聞き取りにくい面もあるが、ある程度普通に会話ができる。
- c. 聞き慣れている人とは会話が成立する。
- d. 単語程度。
- e. ほとんど難しい。

(3)現在の日常生活能力はどうでしょうか？

- a. ほぼ自立している。
- b. 言葉かけ程度で、おおむね可能。
- c. 時にサポートが必要。
- d. ほとんど常にサポートが必要。
- e. サポートがあってもほとんど難しい。

〈全体的状況〉

(4)いつ頃が身体的にも知的にも最も高い状況でしたか？ () 歳頃

(5) (4)の時と比べて、現在の状況はいかがでしょうか？

- a. 変わらない。
- b. やや落ちたと感じるが日常生活に支障はなし。
- c. やや落ちたと感じるが介護者の対応によって日常生活が可能である。
- d. 介護者が対応しても、日常生活がやや困難なことがある。
- e. レベル低下があり、介護者の対応があっても日常生活が非常に困難である。

(6) (5)で d. e. と答えられた方に、

(6-a) 困難と感じたのは何歳頃からですか？ () 歳頃

(6-b) (4)の時期から困難と感じ始めるまでの期間は短期間(1-2年間)でしたか？

はい・いいえ

(6') 女性の場合、動きが遅くなるなどの落ち込みがある状況を認めた場合がある、それが月経の前後でより強くなることがありますでしょうか？

はい、いいえ

(7)療育手帳を持っていますか？

はい・いいえ

(8)一番最初の療育手帳の等級は何ですか？

(A, A1, A2, B, B1, B2)

(9)療育手帳の等級は変更がありましたか？

はい・いいえ

(10)療育手帳の等級の変更があった場合の詳細は？

初めて申請した時 --- () 歳頃、等級は (A, A1, A2, B, B1, B2)

等級の変更があった時 --- () 歳頃、等級は (A, A1, A2, B, B1, B2)

等級の変更があった時--- () 歳頃、等級は (A, A1, A2, B, B1, B2)
 等級の変更があった時--- () 歳頃、等級は (A, A1, A2, B, B1, B2)
 現在に至る。

<身体的状況>

(11) 外観老化徴候：現在、以下の症状はありますか？該当する場合は○、しない場合は×を、不明な時には△を囲んで下さい。また、それは何歳位の時に目立ってきましたか？○をつけた項目はそれを気付いた年齢を教えてください (A~B 歳と幅が合っても構いません)。年齢がよく分からない場合は？をつけて下さい。

項目名	有無	何歳頃から	項目名	有無	何歳頃から
眉毛・耳穴の長毛	○×△		毛髪脱毛	○×△	
白髪	○×△		歯の脱落	○×△	
背中が丸くなる	○×△		白内障	○×△	
目（下まぶた）のくぼみ	○×△		爪の縦溝	○×△	
皮膚の色素班（しみ）	○×△		皮膚弾力減少、しわ	○×△	

次ページへ続く

(12) 現在、以下の能力の低下はありますか？該当する場合は○、しない場合は×を、不明な時には△を囲んで下さい。○をつけた項目はそれを気付いた年齢を教えてください (A~B 歳と幅が合っても構いません)。年齢がよく分からない場合は？をつけて下さい。

項目名	有無	何歳頃から	項目名	有無	何歳頃から
視力	○×△		聴力	○×△	
運動	○×△		排尿回数減少	○×△	
活動量	○×△		その他の感覚	○×△	

(13) 現在、以下の疾患について、定期的に病院にかかっていますか？該当するものは○、しないものは×を、不明なものには△を囲んで下さい。現在の医療的ケアの状況が分かればお教え下さい。合致するものに○をつけて下さい。詳細では当てはまるものがあれば囲んで下さい。当てはまるものがなければ、カッコ内に記入して下さい。

主項目	有無	現在の医療的ケアの状況		
		詳細	薬の服用など	手術歴
心臓	○×△	先天性心疾患のフォロー、徐脈、低血圧、 ()	服薬の 有・無	有・無
甲状腺	○×△	機能亢進、機能低下	服薬の 有・無	有・無
眼科	○×△	近視、乱視、遠視、斜視、白内障、 ()	眼鏡の 有・無	有・無
耳鼻科	○×△	中耳炎、難聴、()	補聴器の有・無	有・無
糖尿病	○×△		治療の 有・無	有・無
痛風	○×△		服薬の 有・無	有・無
痙攣	○×△		服薬の 有・無	有・無
泌尿器	○×△	排尿機能異常、外性器異常、生理不順、 ()	服薬の 有・無	有・無
消化器	○×△	()	服薬の 有・無	有・無

その他	○×△	()	服薬の 有・無	有・無
	○×△	()	服薬の 有・無	有・無
	○×△	()	服薬の 有・無	有・無

<精神的状況>

(14) 現在、以下の性格・行動傾向の変化はありますか？該当する場合は○、しない場合は×を、不明な時には△を囲んで下さい。○をつけた項目はそれを気付いた年齢を教えてください（A～B歳と幅が合っても構いません）。年齢がよく分からない場合は？をつけて下さい。

項目名	有無	何歳頃から	項目名	有無	何歳頃から
日常生活で介助がたまに必要	○×△		日常生活で介助がいつも必要	○×△	
掃除や皿洗いをすることが難しい	○×△		ついさっきの物事が思い出せない	○×△	
同じ質問を繰り返し尋ねる	○×△		自分の過去の重要なことを思い出せない	○×△	
親しい友人や家族の名前を思い出せない	○×△		自分がどこにいるか分からない	○×△	
家庭や施設でトイレに行く道が分からない	○×△		注意を集中することが難しい	○×△	
考えにまとまりがない	○×△		説明に従うことが難しい	○×△	
会話が続かない	○×△		会話中に正しい言葉が見つからない	○×△	
あるものを見まちがう	○×△		衣服の着脱が難しい	○×△	
感情を表現することが少ない	○×△		感情が変動しやすい	○×△	
怒りっぽい	○×△		無気力/無関心	○×△	
人前で身体の露出	○×△		落ち着きがない	○×△	
夜尿が多い。	○×△		尿・便失禁を繰り返す	○×△	
不眠（寝つきが悪い、夜中に起きる）	○×△		過眠（朝起きない、昼寝が多い）	○×△	
内にこもりがち	○×△		情緒的に不安定（よく叫ぶ）	○×△	
あまり食べなくなった	○×△		食べ過ぎ	○×△	
空想的（妄想的）な言動をとる（もう一人いるよう）	○×△		ないものを見たり聞いたりする	○×△	
意味不明の行動（精神的混乱がありそう）	○×△		何かにつけて不安がありそう	○×△	
爪噛み、指しゃぶり、歯ぎしりが多い	○×△		吃音（どもり）が多い	○×△	

B. 施設用調査用紙

*このアンケート用紙は、施設などでダウン症候群患者さんを中心的にお世話している方に答えていただくためのものです。

— 回答者について —

(いずれかに○をして下さい) : 指導員、看護師、作業主任、その他[]

— 本人について —

年齢 : 歳 (昭和・平成 年生まれ) 性別 : 男性・女性

主な生活の場 : 自宅・施設・グループホーム

(必ずご回答下さい)

<現在の状況>

(1)現在の行動の状況はいかがでしょう？

- a. スムーズに歩いたり走ったりすることができる。
- b. 走ることは難しいが、自力で歩くことは問題ない。
- c. 介助があると歩くことができる。
- d. 歩けないが「はいはい」などで移動は可能。
- e. 移動は困難である。

(2)現在の言語機能はどうでしょう？

- a. 音声も明瞭にスムーズに会話ができる。
- b. やや聞き取りにくい面もあるが、ある程度普通に会話が出る。
- c. 聞き慣れている人とは会話が成立する。
- d. 単語程度。
- e. ほとんど難しい。

(3)現在の日常生活能力はどうでしょう？

- a. ほぼ自立している。
- b. 言葉かけ程度で、おおむね可能。
- c. 時にサポートが必要。
- d. ほとんど常にサポートが必要。
- e. サポートがあってもほとんど難しい。

(3') 女性の場合、動きが遅くなるなどの状況がある場合、それが月経の前後でより強くなることがありますでしょうか？
はい、いいえ

<全体的状況>

(4)療育手帳を持っていますか？

はい・いいえ

(5)一番始めの療育手帳の等級は何ですか？

(A, A1, A2, B, B1, B2)

(6)療育手帳の等級は変更がありましたか？

はい・いいえ・わからない

(7)療育手帳の等級の変更があった場合の詳細は？

- () 歳頃、等級は (A, A1, A2, B, B1, B2) ---初めて申請した時
- () 歳頃、等級は (A, A1, A2, B, B1, B2) ---等級の変更があった時
- () 歳頃、等級は (A, A1, A2, B, B1, B2) ---等級の変更があった時
- () 歳頃、等級は (A, A1, A2, B, B1, B2) ---等級の変更があった時

<身体的状況>

(8)外観老化徴候：現在、以下の症状はありますか？該当する場合は○、しない場合は×を、不明な時には△を囲んで下さい。

項目名	有無	項目名	有無
眉毛・耳穴の長毛	○×△	毛髪脱毛	○×△
白髪	○×△	歯の脱落	○×△
背中が丸くなる	○×△	白内障	○×△
目(下まぶた)のくぼみ	○×△	爪の縦溝	○×△
皮膚の色素班(しみ)	○×△	皮膚弾力減少、しわ	○×△

(9) 現在、以下の能力の低下はありますか？該当する場合は○、しない場合は×を、不明な時には△を囲んで下さい。

項目名	有無	項目名	有無
視力	○×△	聴力	○×△
運動	○×△	排尿回数減少	○×△
活動量	○×△	その他の感覚	○×△

(10) 現在以下の疾患について、定期的に病院にかかっていますか？該当するものは○、しないものは×を、不明なものには△を囲んで下さい。現在の医療的ケアの状況が分かればお教え下さい。合致するものに○をつけて下さい。詳細では当てはまるものがあれば囲んで下さい。当てはまるものがなければ、カッコ内に記入して下さい。

主項目	有無	現在の医療的ケアの状況		
		詳細	薬の服用など	手術歴
心臓	○×△	先天性心疾患のフォロー、徐脈、低血圧、 ()	服薬の有・無	有・無
甲状腺	○×△	機能亢進、機能低下	服薬の有・無	有・無
眼科	○×△	近視、乱視、遠視、斜視、白内障、 ()	眼鏡の有・無	有・無
耳鼻科	○×△	中耳炎、難聴、()	補聴器の有・無	有・無
糖尿病	○×△		治療の有・無	有・無
痛風	○×△		服薬の有・無	有・無
痙攣	○×△		服薬の有・無	有・無
泌尿器	○×△	排尿機能異常、外性器異常、生理不順、 ()	服薬の有・無	有・無
消化器	○×△	()	服薬の有・無	有・無
その他	○×△	()	服薬の有・無	有・無
	○×△	()	服薬の有・無	有・無
	○×△	()	服薬の有・無	有・無

<精神的状況>

(11) 現在、以下の性格・行動傾向の変化はありますか？該当する場合は○、しない場合は×を、不明な時には△を囲んで下さい。

項目名	有無	項目名	有無
日常生活で介助がたまに必要	○×△	日常生活で介助がいつも必要	○×△
掃除や皿洗いをすることが難しい	○×△	ついさっきの物事が思い出せない	○×△
同じ質問を繰り返し尋ねる	○×△	自分の過去の重要なことを思い出せない	○×△
親しい友人や家族の名前を思い出せない	○×△	自分がどこにいるか分からない	○×△

家庭や施設でトイレに行く道が分からない	○×△	注意を集中することが難しい	○×△
考えにまとまりがない	○×△	説明に従うことが難しい	○×△
会話が続かない	○×△	会話中に正しい言葉が見つからない	○×△
あるものを見まちがう	○×△	衣服の着脱が難しい	○×△
感情を表現することが少ない	○×△	感情が変動しやすい	○×△
怒りっぽい	○×△	無気力/無関心	○×△
人前で身体の露出	○×△	落ち着きがない	○×△
夜尿が多い。	○×△	尿・便失禁を繰り返す	○×△
不眠（寝つきが悪い、夜中に起きる）	○×△	過眠（朝起きない、昼寝が多い）	○×△
内にこもりがち	○×△	情緒的に不安定（よく叫ぶ）	○×△
あまり食べなくなった	○×△	食べ過ぎ	○×△
空想的（妄想的）な言動をとる（もう一人いるよう）	○×△	ないものを見たり聞いたりする	○×△
意味不明の行動（精神的混乱がありそう）	○×△	何かにつけて不安がありそう	○×△
爪噛み、指しゃぶり、 歯ぎしりが多い	○×△	吃音（どもり）が多い	○×△

アンケート調査を終えて

重症心身障害児・者施設において患者年齢に関係ない「総合発達外来」を始めて、様々な問題に直面している多くのダウン症候群の方々を診察する機会を得ました。年配のダウン症者のご家族で、そのお子様について「短命であるので大切に育てなさい」という言葉を聞かれた方は少なくないと思われます。「この子より一日でも長く生きることが親の務めだ」と思われている方も少なくないでしょう。

今回、ダウン症候群をお持ちの成人の方がどのような生活を送られているのか、何が問題で何か問題でないのかを明確にする目的で多くのご家族や指導員など実際に接されている方々にご協力を賜りました。ダウン症候群の方の生活の場が在宅、グループホーム/ケアホームや施設と多岐にわたっていることなどから、おそらくその年齢層によってある程度の住み分けがあり得るのではと思えます。

このアンケート調査を行う際にいくつか考慮することがありました。多くの所にご協力をお願いすると、アンケート調査票が重複することも想定され、また、そうなると調査結果にバイアスがかかるかも知れません。また、ご家族はその方のこれまでの継時的な状況をご存じかも知れませんが、担当して間がない指導員の方々にとっては現状しか分かりづらいということもあり得ます。このようなことを考えつつ、アンケート内容を自然歴研究委員会の皆様のご尽力のもと作成いたしました。この冊子に掲載した内容はその集計結果のみを示したもので、ここから様々なことが分かるのではないかと現在多角的な見地から検討を重ねている最中です。この方々がハツラツとした人生を送るのに何が問題なのか現状を検討することから、次のステップへ進んで行けると信じております。

おそらく現在 30 歳代以上のダウン症候群の方々は心臓の手術を含め、積極的な医療などをほとんど受けておられないと思います。教育も「就学猶予」の方々もおられたとお聞きしています。しかし、最近お生まれになった方を中心に 20 歳代以下の方々の多くは、医療的な介入、幼稚園/保育園、高等部までの就学など、これまで年配のダウン症者のご家族の努力のもと、俗にいう、普通の生活が送れるようになってきました。本アンケート調査が、これを更に進め、より良い状況をそれぞれが考える一助になることを希望します。現状が厳しいものであれば、それを緩和するにはどうしたら良いかを考えることが大切です。

謝辞にも述べましたが、本検討は、多くの方々のご支援ご協力のおかげでできました。重ねてお礼を申しますとともに、ダウン症候群をもつ方々に関係がある多くの皆様にとって、本アンケート結果が意義深いものであることを祈っております。

重症心身障害児・者施設 みさかえの園むつみの家 診療部長
長崎大学医学部臨床教授
染色体障害児・者を支える会「バンビの会」会長
近藤達郎

こんにちは。「バンビの会」の副会長をしております川口と申します。私の娘は、今年、成人式を迎えました。知的障害というハンディを負わせてしまったという負い目になかなか立ち直れなかった日々を振り返り、学齢期のお世話になった先生方に深謝し、いい成人式を迎えることができました。しかし、これからの未来に想いをはせるとき「希望」という光が見えるかという・・・???

このアンケート調査の結果が出るのを、とても興味深く心待ちにしておりました。今の社会情勢では、「脱施設」という方向に向き、福祉面では地域で一生を終えることができるようにと謳われていますが、実際はどうなのだろう？ダウン症候群の子をもつ親として、このアンケート結果を拝見したとき、正直、驚きました。そして気持ちが落ち込むことを禁じえませんでした。しかし次の瞬間、このアンケート結果によって、現状の問題点が見えて、今から進むべき道が見えたようにも思いました。自然の流れでは、親の方が先に旅立つのです。親も自分の心身を見つめなおし、今後のライフプランをたて、子どもを支援者に託す用意をしなければなりません。このアンケートがその手助けになりえると確信しております。

自分の子どもがこの先何年生きて、働き、生活し一生を終えるのか。医療面、福祉面での「備え」

をしっかり今のうちから考え、この子がハツラツとした一生を送れるよう準備しなければと考えております。みなさんもこのアンケート結果を自分なりのライフプランに活かしてより良い未来を我が子に残して行ってほしいと願います。

最後にこのアンケートに協力いただいた全てのご家族、支援者に感謝いたします。また、このように、大量のアンケートを収集し、集計して下さった先生方にも感謝いたします。みなさまの前途に、幸せな道が続きますように、ここと～お祈り申し上げ、ご挨拶と致します。

染色体障害児・者を支える会「バンビの会」副会長
川 口 靖 子