

「県民健康調査」甲状腺検査結果の状況

1 先行検査（検査1回目）（平成30年3月31日現在）【実施年度：平成23年度～25年度】

一次検査

- ・対象者数 367,637人
- ・受診者数 300,472人（受診率 81.7%）
- ・結果判定数 300,472人（判定率 100.0%）
- ・判定区分別内訳

A判定（A1）：154,605人（51.5%）
 （A2）：143,573人（47.8%）
 B判定：2,293人（0.8%）
 C判定：1人（0.0%）

二次検査

- ・対象者数 2,293人
- ・受診者数 2,130人（受診率 92.9%）
- ・結果確定数 2,091人（確定率 98.2%）

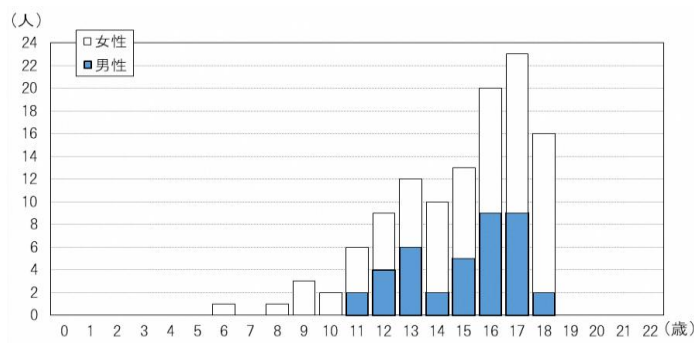
うち、穿刺吸引細胞診実施は547人

穿刺吸引細胞診等結果概要

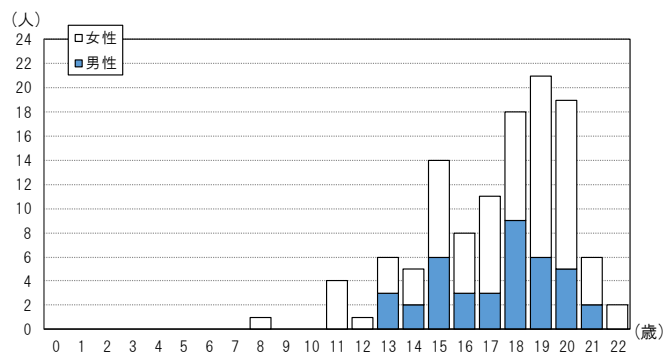
- ・悪性ないし悪性疑い 116人
- ・男性：女性 39人：77人
- ・平均年齢 17.3±2.7歳（8-22歳）、震災当時14.9±2.6歳（6-18歳）
- ・平均腫瘍径 13.9±7.8mm（5.1-45.0mm）

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった116人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



2 本格検査（検査2回目）（令和3年3月31日現在）【実施年度：平成26年度～27年度】

一次検査

- 対象者数 381,237 人
- 受診者数 270,552 人（受診率 71.0%）
- 結果判定数 270,552 人（判定率 100.0%）
- 判定区分別内訳

A判定（A1）	108,726 人（40.2%）
（A2）	159,596 人（59.0%）
B判定	2,230 人（0.8%）
C判定	0 人（0.0%）

二次検査

- 対象者数 2,230 人
- 受診者数 1,877 人（受診率 84.2%）
- 結果確定数 1,834 人（確定率 97.7%）

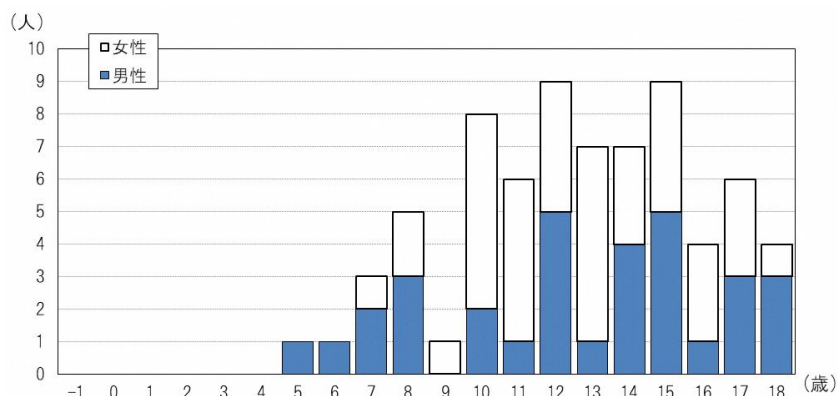
うち、穿刺吸引細胞診実施は 207 人

穿刺吸引細胞診等結果概要

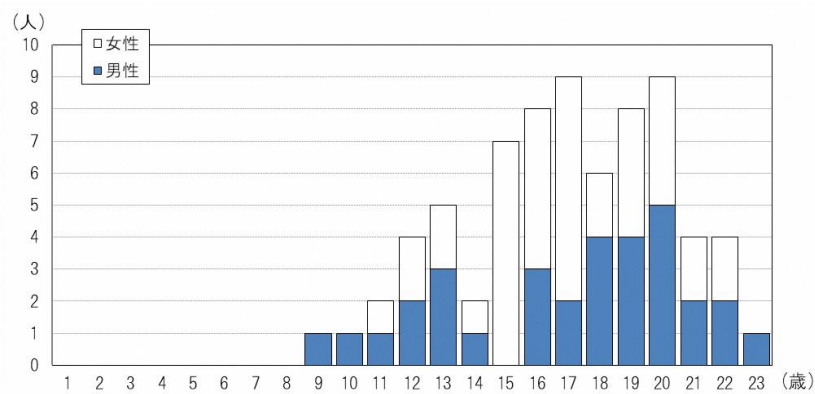
- 悪性ないし悪性疑い 71 人
- 男性：女性 32 人：39 人
- 平均年齢 16.9 ± 3.2 歳（9-23 歳）、震災当時 12.6 ± 3.2 歳（5-18 歳）
- 平均腫瘍径 11.1 ± 5.6 mm（5.3-35.6 mm）

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった 71 人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



3 本格検査（検査3回目）（令和3年3月31日現在）【実施年度：平成28年度～29年度】

一次検査

- 対象者数 336,667 人
(25歳時の節目の検査対象者である平成4・5年度生まれを除く)
- 受診者数 217,922 人 (受診率 64.7%)
- 結果判定数 217,922 人 (判定率 100.0%)
- 判定区分別内訳

A判定 (A1)	: 76,431 人 (35.1%)
(A2)	: 139,989 人 (64.2%)
B判定	: 1,502 人 (0.7%)
C判定	: 0 人 (0.0%)

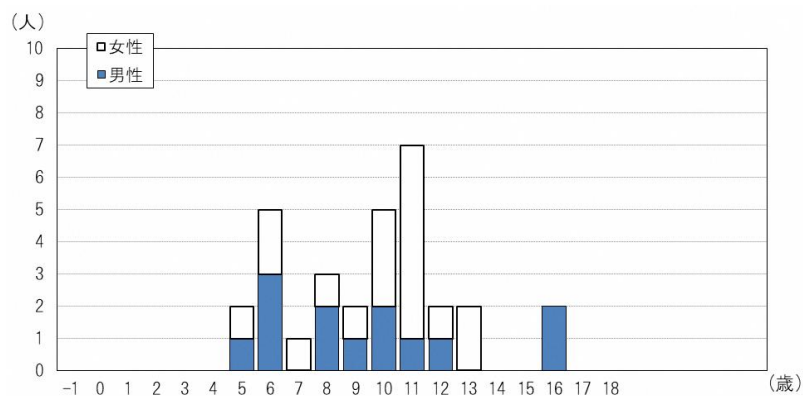
二次検査

- 対象者数 1,502 人
 - 受診者数 1,104 人 (受診率 73.5%)
 - 結果確定数 1,068 人 (確定率 96.7%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は79人

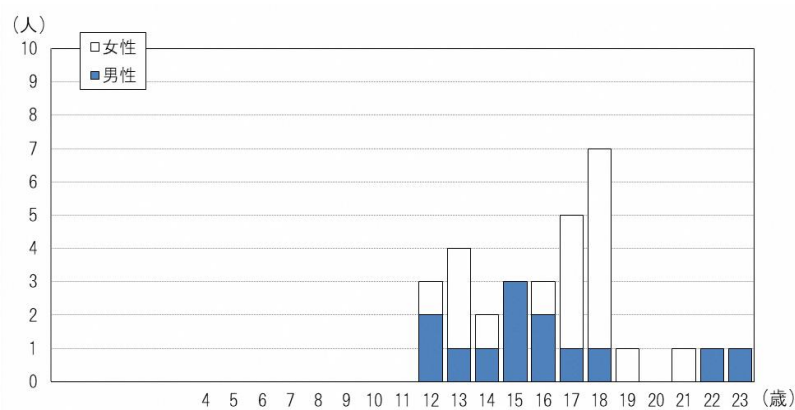
穿刺吸引細胞診等結果概要

- 悪性ないし悪性疑い 31 人
- 男性：女性 13 人：18 人
- 平均年齢 16.3±2.9 歳 (12-23 歳)、震災当時9.6±2.9 歳 (5-16 歳)
- 平均腫瘍径 12.9±6.4 mm (5.6-33.0 mm)

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった31人の年齢、性分布 [平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



4 本格検査（検査4回目）（令和4年6月30日現在）【実施年度：平成30年度～令和元年度】

一次検査

- 対象者数 294,228 人
(25歳時の節目の検査対象者である平成4～7年度生まれを除く)
- 受診者数 183,410 人（受診率 62.3%）
- 結果判定数 183,410 人（判定率 100.0%）
- 判定区分別内訳

A判定（A1）	61,712 人（33.6%）
（A2）	120,304 人（65.6%）
B判定	1,394 人（0.8%）
C判定	0 人（0.0%）

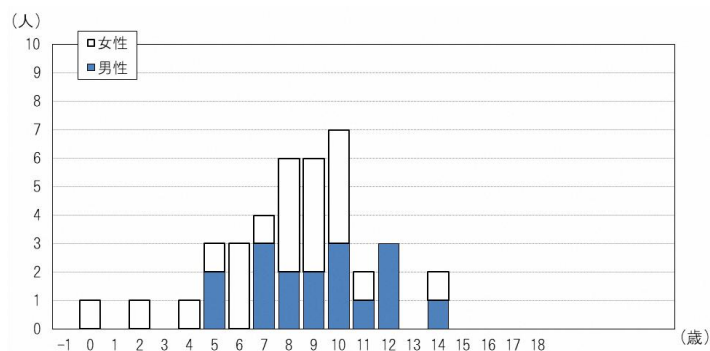
二次検査

- 対象者数 1,394 人
 - 受診者数 1,036 人（受診率 74.3%）
 - 結果確定数 1,016 人（確定率 98.1%）
- うち、穿刺吸引細胞診実施は91人

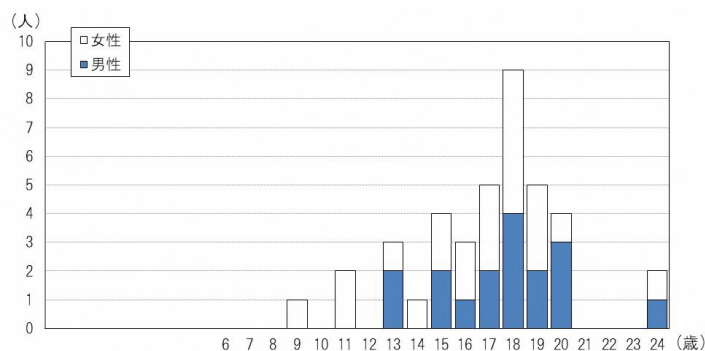
穿刺吸引細胞診等結果概要

- 悪性ないし悪性疑い 39 人
- 男性：女性 17 人：22 人
- 平均年齢 17.0±3.1 歳（9-24 歳）、震災当時8.3±2.9 歳（0-14 歳）
- 平均腫瘍径 13.1±6.3 mm（6.1-29.4 mm）

- ◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった39人の年齢、性分布
[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



5 本格検査（検査5回目）（令和6年12月31日現在）【実施年度：令和2年度～4年度】

一次検査

- 対象者数 252,936 人
(節目の検査対象者である平成4～9年度生まれを除く)
- 受診者数 113,959 人 (受診率 45.1%)
- 結果判定数 113,959 人 (判定率 100.0%)
- 判定区分別内訳

A判定 (A1)	: 32,846 人 (28.8%)
(A2)	: 79,767 人 (70.0%)
B判定	: 1,346 人 (1.2%)
C判定	: 0 人 (0.0%)

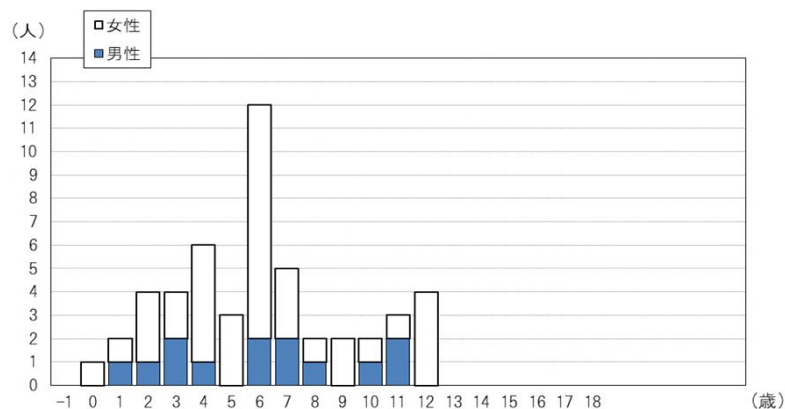
二次検査

- 対象者数 1,346 人
 - 受診者数 1,116 人 (受診率 82.9%)
 - 結果確定数 1,101 人 (確定率 98.7%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は101人

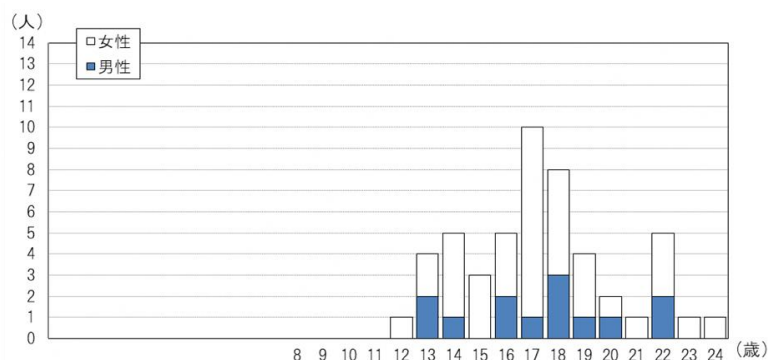
穿刺吸引細胞診等結果概要

- 悪性ないし悪性疑い 50 人
- 男性：女性 13 人：37 人
- 平均年齢 17.3 ± 2.9 歳 (12-24 歳)、震災当時 6.1 ± 3.2 歳 (0-12 歳)
- 平均腫瘍径 14.0 ± 8.2 mm (5.4-46.7 mm)

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった50人の年齢、性分布
[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



6 本格検査（検査 6 回目）（令和 8 年 3 月 31 日現在）【実施年度：令和 5 年度～6 年度】

一次検査

- 対象者数 211,928 人
(節目の検査対象者である平成 4～11 年度生まれを除く)
- 受診者数 69,032 人 (受診率 32.6%)
- 結果判定数 69,025 人 (判定率 100.0%)
- 判定区分別内訳

A 判定 (A 1)	: 18,512 人 (26.8%)
(A 2)	: 49,523 人 (71.7%)
B 判定	: 990 人 (1.4%)
C 判定	: 0 人 (0.0%)

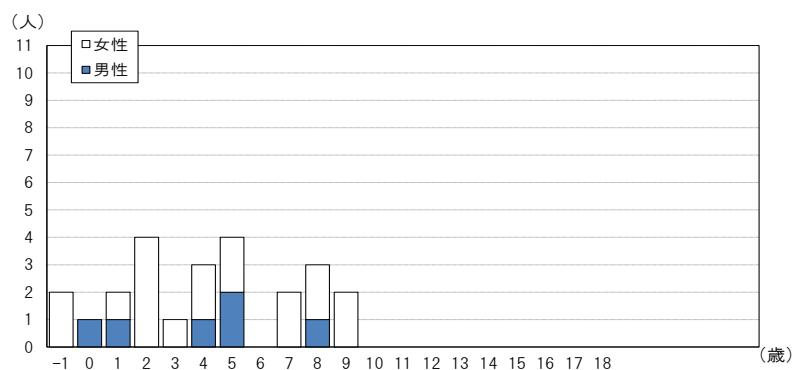
二次検査

- 対象者数 990 人
 - 受診者数 819 人 (受診率 82.7%)
 - 結果確定数 799 人 (確定率 97.6%)
- うち、穿刺吸引細胞診実施は 56 人

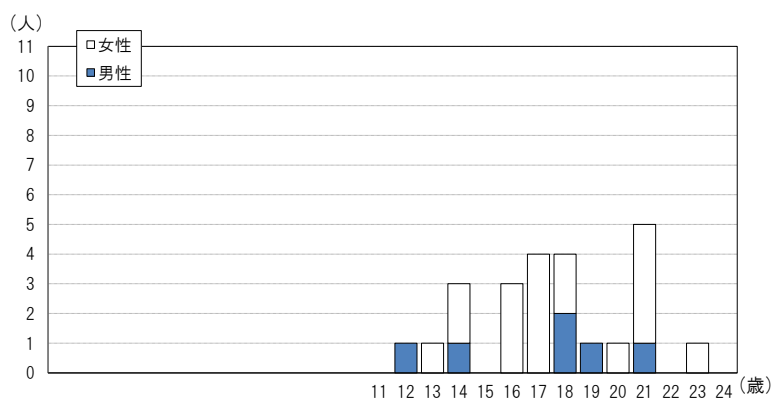
穿刺吸引細胞診等結果概要

- 悪性ないし悪性疑い 24 人
- 男性：女性 6 人：18 人
- 平均年齢 17.6 ± 2.9 歳 (12-23 歳)、震災当時 4.2 ± 3.0 歳 (0-9 歳)
- 平均腫瘍径 14.1 ± 3.7 mm (8.2-20.3 mm)

- ◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった 24 人の年齢、性分布
[平成 23 年 3 月 11 日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



7 本格検査（検査 7 回目）（令和 8 年 3 月 31 日現在）【実施年度：令和 7 年度～8 年度】

一次検査

- 対象者数 171,964 人
(節目の検査対象者である平成 4～13 年度生まれを除く)
- 受診者数 24,935 人 (受診率 14.5%)
- 結果判定数 24,597 人 (判定率 98.6%)
- 判定区分別内訳

A 判定 (A 1) :	6,428 人 (26.1%)
(A 2) :	17,723 人 (72.1%)
B 判定 :	446 人 (1.8%)
C 判定 :	0 人 (0.0%)

二次検査

- 対象者数 446 人
- 受診者数 225 人 (受診率 50.4%)
- 結果確定数 164 人 (確定率 72.9%)

うち、穿刺吸引細胞診実施は 7 人

穿刺吸引細胞診等結果概要

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">悪性ないし悪性疑い 3 人男性：女性 2 人：1 人 |
|---|

8 25歳時の節目の検査（令和8年3月31日現在）【実施年度：平成29年度～】

一次検査

- ・ 対象者数 189,995 人（平成4～12年度生まれ）
- ・ 受診者数 14,195 人（受診率 7.5%）
- ・ 結果判定数 14,080 人（判定率 99.2%）
- ・ 判定区分別内訳

A判定（A1）	： 5,940 人（42.2%）
（A2）	： 7,343 人（52.2%）
B判定	： 797 人（5.7%）
C判定	： 0 人（0.0%）

二次検査

- ・ 対象者数 784 人
- ・ 受診者数 663 人（受診率 84.6%）
- ・ 結果確定数 653 人（確定率 98.5%）

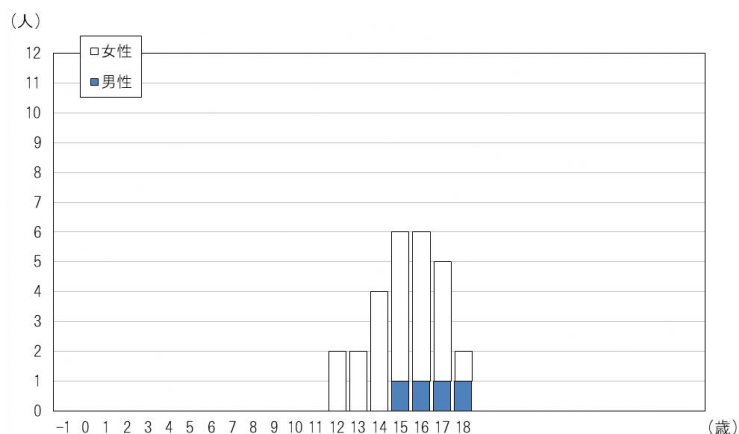
うち、穿刺吸引細胞診実施は59人

穿刺吸引細胞診等結果概要

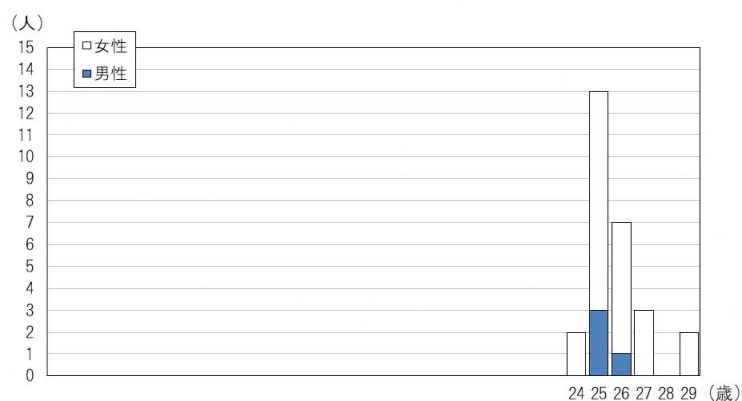
- ・ 悪性ないし悪性疑い 27 人
- ・ 男性：女性 4 人：23 人
- ・ 平均年齢 25.7±1.2 歳（24-29 歳）、震災当時15.3±1.7 歳（12-18 歳）
- ・ 平均腫瘍径 13.7±9.8 mm（5.3-49.9 mm）

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった27人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



9 30歳時の節目の検査（令和8年3月31日現在）【実施年度：令和4年度～】

一次検査

- ・ 対象者数 87,552 人（平成4～7年度生まれ）
- ・ 受診者数 4,642 人（受診率 5.3%）
- ・ 結果判定数 4,397 人（判定率 94.7%）
- ・ 判定区分別内訳

A判定（A1）	: 1,925 人（43.8%）
（A2）	: 2,082 人（47.4%）
B判定	: 390 人（8.9%）
C判定	: 0 人（0.0%）

二次検査

- ・ 対象者数 387 人
- ・ 受診者数 327 人（受診率 84.5%）
- ・ 結果確定数 319 人（確定率 97.6%）

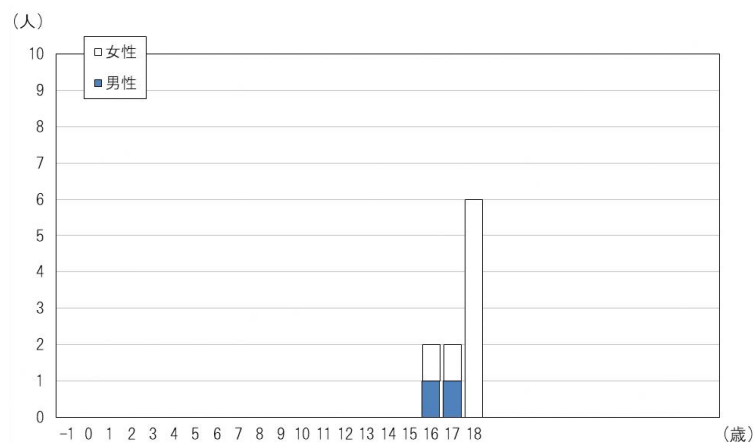
うち、穿刺吸引細胞診実施は 34 人

穿刺吸引細胞診等結果概要

- ・ 悪性ないし悪性疑い 10 人
- ・ 男性：女性 2 人：8 人
- ・ 平均年齢 30.0±0.5 歳（29-31 歳）、震災当時 17.4±0.8 歳（16-18 歳）
- ・ 平均腫瘍径 12.7±3.7 mm（9.8-19.0 mm）

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった 10 人の年齢、性分布

[平成23年3月11日時点の年齢による分布]



[二次検査時点の年齢による分布]



(参考) 悪性ないし悪性疑いと判定された人数及び手術症例等

先行検査から本格検査(検査7回目)及び25歳、30歳時の節目の検査までの状況

悪性ないし悪性疑いの判定数 371人

うち 手術実施 311人

(良性結節1人、乳頭癌306人、低分化癌1人、濾胞癌1人、その他の甲状腺癌2人)

先行検査 H30.3.31現在 【実施年度：平成23年度～25年度】

計 116人(男性39人：女性77人)

(手術実施102人：良性結節1人、乳頭癌100人、低分化癌1人)

本格検査(検査2回目) R4.3.31現在 【実施年度：平成26年度～27年度】

計 71人(男性32人：女性39人)

(手術実施56人：乳頭癌55人、その他の甲状腺癌1人)

本格検査(検査3回目) R3.3.31現在 【実施年度：平成28年度～29年度】

計 31人(男性13人：女性18人)

(手術実施29人：乳頭癌29人)

本格検査(検査4回目) R4.6.30現在 【実施年度：平成30年度～令和元年度】

計 39人(男性17人：女性22人)

(手術実施34人：乳頭癌34人)

本格検査(検査5回目) R6.12.31現在 【実施年度：令和2年度～4年度】

計 50人(男性13人：女性37人)

(手術実施46人：乳頭癌45人、その他1人)

本格検査(検査6回目) R8.3.31現在 【実施年度：令和5年度～6年度】

計 24人(男性6人：女性18人)

(手術実施19人：乳頭癌19人)

本格検査(検査7回目) R8.3.31現在 【実施年度：令和7年度～8年度】

計 3人(男性2人：女性1人)

25歳時の節目の検査 R8.3.31現在 【実施年度：平成29年度～】

計 27人(男性4人：女性23人)

(手術実施20人：乳頭癌19人、濾胞癌1人)

30歳時の節目の検査 R8.3.31現在 【実施年度：令和4年度～】

計 10人(男性2人：女性8人)

(手術実施5人：乳頭癌5人)

◇検査結果の一覧

項目 検査	先行検査 (検査 1 回目)	本格検査① (検査 2 回目)	本格検査② (検査 3 回目)	本格検査③ (検査 4 回目)	本格検査④ (検査 5 回目)	本格検査⑤ (検査 6 回目)	本格検査⑥ (検査 7 回目)	2 5 歳 節目検査	3 0 歳 節目検査
	2011-2013 (H23-H25)	2014-2015 (H26-H27)	2016-2017 (H28-H29)	2018-2019 (H30-R1)	2020-2022 (R2-R4)	2023-2024 (R5-R6)	2025-2026 (R7-R8)	2017- (H29-)	2022- (R4-)
対象者	367,637人	381,237人	336,667人	294,228人	252,936人	211,928人	171,964人	189,995人	87,552人
受診率	81.7%	71.0%	64.7%	62.3%	45.1%	32.6%	14.5%	7.5%	5.3%
判定 結果	A1	51.5%	40.2%	35.1%	33.6%	28.8%	26.8%	42.2%	43.8%
	A2	47.8%	59.0%	64.2%	65.6%	70.0%	71.7%	52.2%	47.4%
	B	0.8%	0.8%	0.7%	0.8%	1.2%	1.4%	5.7%	8.9%
	C	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	平成30年3月31日現在	令和3年3月31日現在	令和3年3月31日現在	令和4年6月30日現在	令和6年12月31日現在	令和8年3月31日現在	令和8年3月31日現在	令和8年3月31日現在	令和8年3月31日現在

