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

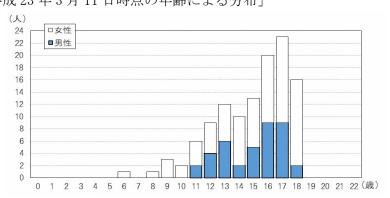
・悪性ないし悪性疑い 116人

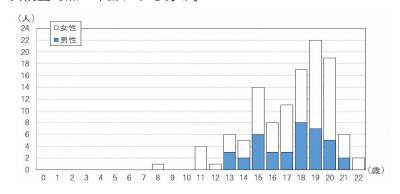
・男性:女性 39人:77人

・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±7.8 mm (5.1-45.0 mm)

◇ 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〕





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

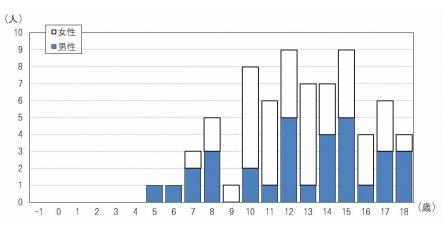
• 男性: 女性 32 人: 39 人

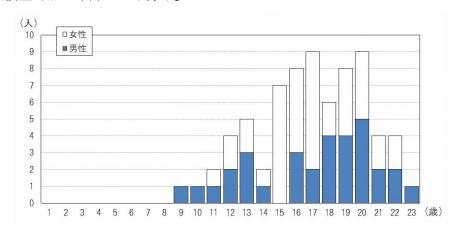
・平均年齢 16.9±3.2歳 (9-23歳)、震災当時12.6±3.2歳 (5-18歳)

・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]





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

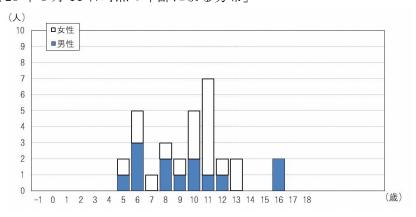
・男性:女性 13人:18人

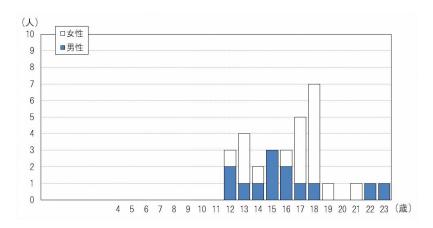
・平均年齢 16.3±2.9歳 (12-23歳)、震災当時9.6±2.9歳 (5-16歳)

・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]





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

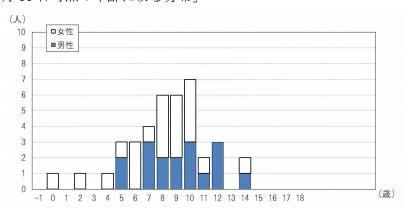
・男性:女性 17人:22人

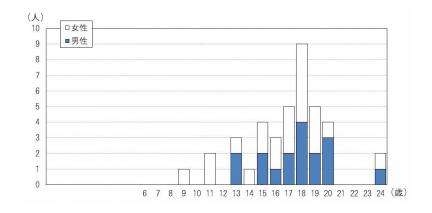
・平均年齢 17.0±3.1歳 (9-24歳)、震災当時8.3±2.9歳 (0-14歳)

・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]





5 本格検査(検査5回目)(令和5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 252,938 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 113,950 人(受診率 45.1%)

· 結果判定数 113,946 人 (判定率 100.0%)

• 判定区分別内訳

A判定(A1): 32,843人(28.8%)

(A2): 79,757 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 1,092 人(受診率 81.1%)

• 結果確定数 1,058 人 (確定率 96.9%)

うち、穿刺吸引細胞診実施は90人

穿刺吸引細胞診等結果概要

・悪性ないし悪性疑い 45人

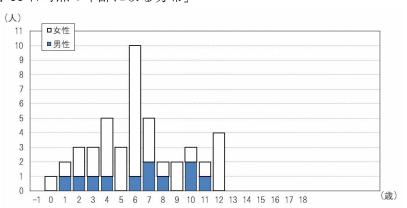
·男性:女性 11 人:34 人

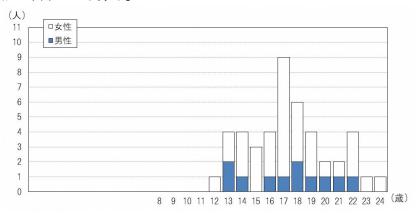
・平均年齢17.4±3.0歳(12-24歳)、震災当時6.3±3.2歳(0-12歳)

・平均腫瘍径 14.0±8.4 mm (5.4-46.7 mm)

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった 45 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]





6 本格検査(検査6回目)(令和5年12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 211,885 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 34,435 人(受診率 16.3%)結果判定数 27,923 人(判定率 81.1%)

• 判定区分別内訳

A判定(A1): 7,601人(27.2%)

(A2): 19,940人 (71.4%)

B判定: 382 人 (1.4%)C判定: 0 人 (0.0%)

7 25歳時の節目の検査(令和5年9月30日現在)【実施年度:平成29年度~】

一次検査

・ 対象者数 129,006 人 (平成 4~9 年度生まれ)

• 受診者数 11,867人(受診率 9.2%)

• 結果判定数 11,858人(判定率 99.9%)

• 判定区分別内訳

A判定(A1):5,039人(42.5%)

(A2):6,172人(52.0%)

B判定 : 647 人 (5.5%) C判定 : 0人 (0.0%)

二次検査

対象者数 647 人

· 受診者数 545 人 (受診率 84.2%)

• 結果確定数 535人(確定率 98.2%)

うち、穿刺吸引細胞診実施は49人

穿刺吸引細胞診等結果概要

・悪性ないし悪性疑い 23人

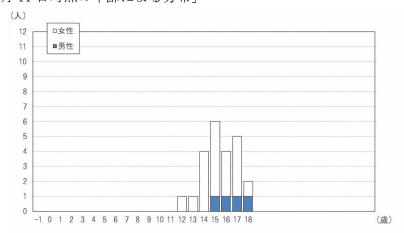
・男性:女性 4人:19人

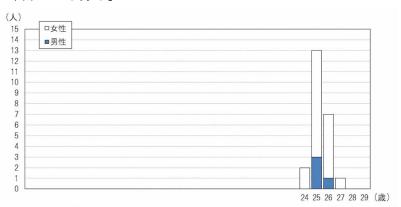
・平均年齢 25.3±0.7歳 (24-27歳)、震災当時15.5±1.6歳 (12-18歳)

・平均腫瘍径 14.2±10.5 mm (5.3-49.9 mm)

◇ 細胞診で悪性ないし悪性疑いであった23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」





8 30歳時の節目の検査(令和5年9月30日現在)【実施年度:令和4年度~】

一次検査

対象者数 22,625 人(平成4年度生まれ)

• 受診者数 1,571人(受診率 6.9%)

· 結果判定数 1,562 人(判定率 99.4%)

• 判定区分別内訳

A判定(A1): 696人(44.6%)

(A2): 732人 (46.9%)

B判定 : 134 人 (8.6%) C判定 : 0 人 (0.0%)

二次検査

· 対象者数 134 人

・ 受診者数 107人(受診率 79.9%)・ 結果確定数 96人(確定率 89.7%)

うち、穿刺吸引細胞診実施は13人

穿刺吸引細胞診等結果概要

・悪性ないし悪性疑い 5人

• 男性: 女性 0 人: 5 人

• 平均年齢 29.8±0.4歳 (29-30歳)、震災当時 18.0±0.0歳 (18-18歳)

・平均腫瘍径 12.6±3.6 mm (9.9-18.6 mm)

(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5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 330人 うち 手術実施 277人

(良性結節1人、乳頭癌273人、低分化癌1人、濾胞癌1人、その他の甲状腺癌1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) R5.12.31 現在【実施年度:令和2年度~4年度】

· 令和 2 年度実施対象市町村 29 人 (男性 6 人: 女性 23 人)

(手術実施 26 人:乳頭癌 26 人)

· 令和 3 年度実施対象市町村 16 人 (男性 5 人:女性 11 人)

(手術実施 10 人:乳頭癌 10 人)

計 45 人 (男性 11 人:女性 34 人)

(手術実施36人: 乳頭癌36人)

※集計については、当初計画の2か年度ごとに集計する。

25 歳時の節目の検査 R5. 9. 30 現在 【実施年度:平成 29 年度~】

計 23人(男性4人:女性19人)

(手術実施17人:乳頭癌16人、濾胞癌1人)

30 歳時の節目の検査 R5. 9. 30 現在【実施年度: 令和 4 年度~】

計 5人(男性0人:女性5人)

(手術実施3人:乳頭癌3人)