

超 音 波 検 診 発 見 癌

の

追 跡 調 査 成 績

1

## 検診受診歴

超音波検診全国集計成績：男女合計

		総数	29以下	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80以上	40未満	70以上	年齢不明
1.	初回受診	127	0	5	3	7	6	8	14	19	28	19	8	10	8	37	0
2.	1年前受診	234	0	0	2	5	8	10	34	37	42	33	34	29	5	105	0
3.	2年前受診	45	0	1	0	0	4	5	1	8	8	8	4	6	1	22	0
4.	3年前受診	18	0	0	0	0	0	0	2	2	3	2	3	6	0	12	0
	小計	424	0	6	5	12	18	23	51	66	81	62	49	51	14	176	0
5.	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	424	0	6	5	12	18	23	51	66	81	62	49	51	14	176	0

1

検診受診歴  
超音波検診全国集計成績：男女合計

	総数	29以下	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80以上	40未満	70以上	80以上	年齢不明
1. 初回受診	15	0	0	1	2	7	5	0	0	5	0	0
2. 1年前受診	61	0	3	5	10	14	22	7	3	29	7	0
3. 2年前受診	14	0	0	0	5	2	4	3	0	7	3	0
4. 3年前受診	5	0	0	0	1	1	2	1	0	3	1	0
小計	95	0	3	6	18	24	33	11	3	44	11	0
5. 不明	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	96	0	3	6	18	25	33	11	3	44	11	0

悪性疾患の認められた臓器  
超音波検診全国集計成績：男合計

	総数	29以下	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80以上	40未満	70以上	年齢不明
1. 肝	72	0	0	2	0	2	4	7	12	12	19	6	8	2	36	0
2. 胆嚢	12	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	2	5	0	8	0
3. 胆道	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	0	5	0
4. 膵	37	0	0	0	1	0	0	8	4	6	4	8	6	0	20	0
5. 腎	101	0	2	1	8	7	8	18	20	19	7	6	5	5	21	0
6. 脾	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
7. その他	66	0	2	0	0	2	2	5	14	12	10	9	10	2	31	0
小計	295	0	4	3	9	11	14	39	51	53	43	32	36	9	121	0
無回答	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
合計	296	0	4	3	9	11	14	39	51	53	43	32	37	9	122	0

2

悪性疾患の認められた臓器  
超音波検診全国集計成績：男合計

	総数	29以下	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80以上	40未満	70以上	80以上	年齢不明
1. 肝	21	0	0	0	3	5	10	3	0	13	3	0
2. 胆嚢	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
3. 胆道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. 膵	8	0	0	0	2	3	1	2	0	3	2	0
5. 腎	22	0	2	3	5	7	2	3	2	5	3	0
6. 脾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7. その他	19	0	0	2	6	4	7	0	0	7	0	0
小計	72	0	2	5	16	21	20	8	2	28	8	0
無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	72	0	2	5	16	21	20	8	2	28	8	0

悪性疾患の認められた臓器  
超音波検診全国集計成績：女合計

	総数	29以下	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80以上	40未満	70以上	年齢不明
1. 肝	18	0	1	0	0	0	2	1	2	1	4	4	3	1	12	0
2. 胆嚢	11	0	0	0	0	1	0	0	3	3	0	1	3	0	5	0
3. 胆道	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
4. 膵	28	0	0	1	0	1	1	4	0	5	7	5	4	1	17	0
5. 腎	38	0	0	0	1	4	4	4	6	12	3	3	1	0	7	0
6. 脾	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
7. その他	29	0	1	1	2	1	1	3	4	6	4	3	3	3	11	0
小計	126	0	2	2	3	7	8	12	15	28	18	17	14	5	53	0
無回答	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0
合計	128	0	2	2	3	7	9	12	15	28	19	17	14	5	54	0

3

悪性疾患の認められた臓器  
超音波検診全国集計成績：女合計

	総数	29以下	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80以上	40未満	70以上	80以上	年齢不明
1. 肝	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0
2. 胆嚢	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0
3. 胆道	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. 膵	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0
5. 腎	6	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
6. 脾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7. その他	8	0	0	0	0	0	0	0	1	6	0	0
小計	24	0	0	0	0	0	0	0	1	16	3	0
無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	24	0	0	0	0	0	0	0	1	16	3	0







5

超音波検診カテゴリー  
超音波検診全国集計成績：男女合計

		総数	29以下	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80以上	40未満	70以上	年齢不明
1.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	3	46	0	3	0	1	2	4	7	8	8	4	9	0	4	18	0
5.	3'	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	4	83	0	1	2	6	7	4	19	15	15	7	4	3	5	17	0
7.	4'	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	5	63	0	1	1	1	1	6	6	11	7	15	5	9	2	33	0
9.	5'	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小計		192	0	5	3	8	10	14	32	34	30	26	18	12	11	68	0
10.	不明	109	0	1	2	0	5	3	9	18	24	17	14	16	3	49	0
	無回答	123	0	0	0	4	3	6	10	14	27	19	17	23	0	59	0
合計		424	0	6	5	12	18	23	51	66	81	62	49	51	14	176	0

5

超音波検診カテゴリー  
 超音波検診全国集計成績 : 男女合計

		総数	29以下	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80以上	40未満	70以上	80以上	年齢不明
1.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	3	18	0	1	0	2	3	9	3	1	12	3	0
5.	3'	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	4	36	0	2	1	5	9	16	3	2	19	3	0
7.	4'	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	5	17	0	0	2	2	5	4	4	0	8	4	0
9.	5'	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小計		71	0	3	3	9	17	29	10	3	39	10	0
不明		25	0	0	3	9	8	4	1	0	5	1	0
無回答		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		96	0	3	6	18	25	33	11	3	44	11	0

## 最終診断根拠

超音波検診全国集計成績：男女合計

	総数	29以下	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80以上	40未満	70以上	年齢不明
1. 剖検	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2. 切除	233	0	3	4	7	11	11	27	43	45	36	33	13	7	82	0
3. 生検(病理、細胞診)	60	0	0	1	0	2	4	6	7	10	9	9	12	1	33	0
4. 画像診断(造影CT、MRI、その他)	130	0	2	0	5	5	8	18	16	26	17	7	26	5	61	0
小計	424	0	6	5	12	18	23	51	66	81	62	49	51	14	176	0
無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	424	0	6	5	12	18	23	51	66	81	62	49	51	14	176	0

最終診断根拠  
超音波検診全国集計成績 : 男女合計

	総数	29以下	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80以上	40未満	70以上	80以上	年齢不明
1. 剖検	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. 切除	15	0	0	3	8	3	1	0	0	1	0	0
3. 生検(病理、細胞診)	12	0	0	1	3	3	4	1	0	5	1	0
4. 画像診断(造影CT、MRI、その他)	69	0	3	2	7	19	28	10	3	38	10	0
小計	96	0	3	6	18	25	33	11	3	44	11	0
無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	96	0	3	6	18	25	33	11	3	44	11	0

## 主な治療法

超音波検診全国集計成績：男女合計

	総数	29以下	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80以上	40未満	70以上	年齢不明
1. 切除手術	290	0	3	4	9	14	18	38	52	56	42	35	19	9	101	0
2. 局所療法	15	0	0	1	0	0	1	1	2	2	4	1	3	1	8	0
3. 経カテーテル治療	10	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	1	3	0	8	0
4. 化学療法	48	0	1	0	1	0	3	7	3	12	10	6	5	1	22	0
5. 放射線療法	4	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	3	0
6. その他の治療	17	0	0	0	0	1	0	1	2	2	0	2	9	1	12	0
7. 未治療	12	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	2	6	0	11	0
小計	396	0	4	5	10	16	22	49	60	77	59	47	47	12	165	0
無回答	28	0	2	0	2	2	1	2	6	4	3	2	4	2	11	0
合計	424	0	6	5	12	18	23	51	66	81	62	49	51	14	176	0

7

主な治療法  
超音波検診全国集計成績：男女合計

	総数	29以下	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80以上	40未満	70以上	80以上	年齢不明
1. 切除手術	53	0	2	5	13	16	14	3	2	17	3	0
2. 局所療法	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
3. 経カテーテル治療	4	0	0	0	0	1	2	1	0	3	1	0
4. 化学療法	10	0	0	0	4	1	5	0	0	5	0	0
5. 放射線療法	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0
6. その他の治療	8	0	1	0	0	2	4	1	1	5	1	0
7. 未治療	6	0	0	0	0	2	1	3	0	4	3	0
小計	83	0	3	5	17	23	26	9	3	35	9	0
無回答	13	0	0	1	1	2	7	2	0	9	2	0
合計	96	0	3	6	18	25	33	11	3	44	11	0

主な治療法 1. 切除手術  
超音波検診全国集計成績 : 男女合計

		総数	29以下	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80以上	40未満	70以上	年齢不明
1.	原発巣完全切除	231	0	3	2	7	14	12	28	43	43	34	31	14	6	84	0
2.	原発巣不完全切除	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	3	0
3.	姑息/対症/転移巣切除	7	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	3	0	4	0
	小計	242	0	3	2	7	14	13	28	44	45	37	32	17	6	91	0
4.	不明	56	0	0	2	3	0	5	10	11	12	5	4	4	3	13	0
	無回答	126	0	3	1	2	4	5	13	11	24	20	13	30	5	72	0
	合計	424	0	6	5	12	18	23	51	66	81	62	49	51	14	176	0



主な治療法 1. 切除手術  
超音波検診全国集計成績 : 男女合計

		総数	29以下	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80以上	40未満	70以上	80以上	年齢不明
1.	原発巣完全切除	47	0	1	4	11	16	12	3	1	15	3	0
2.	原発巣不完全切除	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
3.	姑息/対症/転移巣切除	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	48	0	1	4	12	16	12	3	1	15	3	0
4.	不明	7	0	1	1	1	1	3	0	1	3	0	0
	無回答	41	0	1	1	5	8	18	8	1	26	8	0
	合計	96	0	3	6	18	25	33	11	3	44	11	0

## ステージ分類

超音波検診全国集計成績：男女合計

		総数	29以下	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80以上	40未満	70以上	年齢不明
1.	0	21	0	1	0	1	1	0	3	2	6	5	2	0	1	7	0
2.		104	0	1	0	4	5	4	13	23	24	12	13	5	1	31	0
3.	a	16	0	0	1	0	4	3	2	1	1	2	1	1	1	4	0
4.	b	11	0	0	0	0	0	1	3	1	1	2	1	2	0	6	0
5.		29	0	0	0	0	1	1	1	5	3	9	6	3	0	18	0
6.	a	5	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	0	0	0	0
7.	b	5	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	1	0	3	0
8.		33	0	0	1	1	0	2	3	6	5	7	5	3	1	15	0
9.	a	5	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0	0	2	0
10.	b	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
11.	c	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.		20	0	0	0	0	0	0	2	3	7	1	1	6	0	8	0
13.	a	8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	3	0	6	0
14.	b	8	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	3	0	6	0
	小計	267	0	2	2	6	12	11	32	46	52	40	37	27	4	106	0
15.	不明	81	0	1	1	4	4	6	11	14	17	10	4	9	3	28	0
16.	その他	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	無回答	74	0	3	1	2	2	6	7	6	12	12	8	15	6	42	0
	合計	424	0	6	5	12	18	23	51	66	81	62	49	51	14	176	0

ステージ分類  
超音波検診全国集計成績：男女合計

		総数	29以下	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80以上	40未満	70以上	80以上	年齢不明
1.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.		12	0	0	2	4	4	2	0	0	2	0	0
3.	a	5	0	0	0	2	2	1	0	0	1	0	0
4.	b	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
5.		3	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0
6.	a	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
7.	b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.		2	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0
9.	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	c	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
12.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	a	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
14.	b	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
	小計	28	0	0	2	8	10	8	0	0	8	0	0
15.	不明	23	0	1	3	3	6	6	4	1	10	4	0
16.	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	無回答	45	0	2	1	7	9	19	7	2	26	7	0
	合計	96	0	3	6	18	25	33	11	3	44	11	0

## 重複癌

超音波検診全国集計成績：男女合計

		総数	29以下	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80以上	40未満	70以上	年齢不明
1.	無	336	0	4	5	11	16	20	43	51	65	47	36	38	9	124	0
2.	有	8	0	0	0	0	1	0	1	2	1	2	1	0	0	4	0
	小計	344	0	4	5	11	17	20	44	53	66	49	37	38	9	128	0
3.	不明	48	0	0	0	0	1	1	5	9	11	9	4	8	3	30	0
	無回答	32	0	2	0	1	0	2	2	4	4	4	8	5	2	18	0
	合計	424	0	6	5	12	18	23	51	66	81	62	49	51	14	176	0

## 重複癌

超音波検診全国集計成績：男女合計

	総数	29以下	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80以上	40未満	70以上	80以上	年齢不明
1. 無	29	0	0	3	10	7	8	1	0	9	1	0
2. 有	2	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0
	31	0	0	3	10	8	8	2	0	10	2	0
3. 不明	57	0	3	2	4	15	24	9	3	33	9	0
無回答	8	0	0	1	4	2	1	0	0	1	0	0
合計	96	0	3	6	18	25	33	11	3	44	11	0

11 ICD-0コード別発見癌一覧  
(男女合計、平成27年度)

最終診断名 (局在コード)

C22.0 (肝実質 肝細胞癌, 肝芽腫, 肝肉腫など)	74 人
C22.1 肝内胆管	14 人
C23 胆のう	26 人
C24.0 肝外胆管	5 人
C24.1 乳頭部	2 人
C24.9 部位不明 (部位を特定できない場合)	1 人
C25.0 膵頭部 (鉤部, 頸部を含む)	0 人
C25.1 膵体部	26 人
C25.2 膵尾部	11 人
C25.3 膵管	0 人
C25.9 部位不明 (部位を特定できない場合)	5 人
C64.9 腎 (腎細胞がんなど)	151 人
C65.9 腎盂	5 人
C66.9 尿管	3 人
C42.2 脾	2 人
C74.0 副腎皮質	0 人
C74.9 副腎 部位不明 (部位を特定できない場合)	2 人
C48.0 後腹膜	3 人
C48.1 腹膜	4 人
C54.9 子宮体部	1 人
C56.9 卵巣	6 人
C67.9 膀胱	49 人
C61 前立腺	5 人
C15.2 腹部食道	0 人
C16.0 胃噴門	0 人
C16.2 胃体部	5 人
C16.4 胃幽門	2 人
C16.9 胃部位不明 (部位を特定できない場合)	10 人
C18.6 下行結腸	0 人
C18.7 S状結腸	0 人
C18.9 結腸 部位不明 (部位を特定できない場合)	1 人
その他	96 人
無回答	11 人

12 ICD-0コード別発見癌一覧  
 (男女合計、平成27年度)

病理組織診断名 (形態コード)

8170/3	肝細胞癌 (画像所見のみで付してよい)	64 人
8160/3	胆管細胞癌 (画像所見のみで付してよい)	8 人
8140/3	腺癌	42 人
8500/3	浸潤性膵管癌	19 人
8453/2	膵管内乳頭粘液性腺癌 (IPMC)	2 人
8470/3	粘液性嚢胞腺癌 (MCC)	1 人
8500/2	膵管内管状腺癌 (ITC)	7 人
8310/3	腎細胞癌	121 人
8260/3	乳頭状腎細胞癌	5 人
8120/3	浸潤性尿路上皮癌	8 人
8130/2	非浸潤性乳頭状尿路上皮癌	34 人
9590/3	悪性リンパ腫	2 人
8070/3	扁平上皮癌	2 人
8380/3	類内膜癌, 類内膜腺癌	1 人
8441/3	漿液性腺癌, 漿液性嚢胞腺癌	2 人
8480/3	粘液性腺癌	1 人
8700/3	悪性褐色細胞腫	1 人
8936/3	胃腸管間質腫瘍, 悪性 (GIST)	4 人
9680/36	びまん性大細胞型リンパ腫	1 人
その他		91 人
無回答		104 人

13 ICD-0コード別発見癌一覧  
(男女合計、平成27年度)

重複癌有の場合の診断名① (局在コード)

C22.0 (肝実質 肝細胞癌, 肝芽腫, 肝肉腫など)	3 人
C25.1 膵体部	0 人
C25.2 膵尾部	2 人
C64.9 腎 (腎細胞がんなど)	0 人
C56.9 卵巣	0 人
C16.2 胃体部	1 人
C16.9 胃部位不明 (部位を特定できない場合)	1 人
C18.2 上行結腸	0 人
C18.6 下行結腸	0 人
C18.7 S状結腸	0 人
その他	4 人

重複癌有の場合の診断名① (形態コード)

8170/3 肝細胞癌 (画像所見のみで付してよい)	3 人
8140/3 腺癌	2 人
8310/3 腎細胞癌	0 人
8380/3 類内膜癌, 類内膜腺癌	0 人
その他	6 人

重複癌有の場合の診断名② (局在コード)

C42.2 脾	0 人
C48.1 腹膜	0 人
その他	0 人

重複癌有の場合の診断名② (形態コード)

無回答	0 人
-----	-----