

## (6) 腹部超音波健診

### 腹部超音波健診概要

#### 年齢階層別実施状況 (所見別・判定別)

年齢階層	実施人数	所見別	判定別
15歳以上	1,000	100	100
20歳以上	2,000	200	200
25歳以上	3,000	300	300
30歳以上	4,000	400	400
35歳以上	5,000	500	500
40歳以上	6,000	600	600
45歳以上	7,000	700	700
50歳以上	8,000	800	800
55歳以上	9,000	900	900
60歳以上	10,000	1,000	1,000
65歳以上	11,000	1,100	1,100
70歳以上	12,000	1,200	1,200
75歳以上	13,000	1,300	1,300
80歳以上	14,000	1,400	1,400
85歳以上	15,000	1,500	1,500
90歳以上	16,000	1,600	1,600
95歳以上	17,000	1,700	1,700
100歳以上	18,000	1,800	1,800

#### 精密検査受診成績 (年齢階層別)

年齢階層	精密検査受診人数	精密検査受診率
15歳以上	100	10%
20歳以上	200	10%
25歳以上	300	10%
30歳以上	400	10%
35歳以上	500	10%
40歳以上	600	10%
45歳以上	700	10%
50歳以上	800	10%
55歳以上	900	10%
60歳以上	1,000	12.5%
65歳以上	1,100	15%
70歳以上	1,200	16.7%
75歳以上	1,300	17.7%
80歳以上	1,400	17.5%
85歳以上	1,500	17.6%
90歳以上	1,600	17.6%
95歳以上	1,700	17.6%
100歳以上	1,800	17.6%

#### 年度別健診推移

実施人数の推移 (単位:人) (右軸) 精密検査受診率 (左軸) (単位:%)



図表1-10 腹部超音波健診の実施状況 (単位:人)

精密検査受診率の推移 (単位:%)

年齢階層	実施人数	精密検査受診率	精密検査受診人数	精密検査受診率	精密検査受診率	精密検査受診率	精密検査受診率	精密検査受診率
15歳以上	10,000	10%	100	10%	10%	10%	10%	10%
20歳以上	20,000	10%	200	10%	10%	10%	10%	10%
25歳以上	30,000	10%	300	10%	10%	10%	10%	10%
30歳以上	40,000	10%	400	10%	10%	10%	10%	10%
35歳以上	50,000	10%	500	10%	10%	10%	10%	10%
40歳以上	60,000	10%	600	10%	10%	10%	10%	10%
45歳以上	70,000	10%	700	10%	10%	10%	10%	10%
50歳以上	80,000	10%	800	10%	10%	10%	10%	10%
55歳以上	90,000	10%	900	10%	10%	10%	10%	10%
60歳以上	100,000	12.5%	1,000	12.5%	12.5%	12.5%	12.5%	12.5%
65歳以上	110,000	15%	1,100	15%	15%	15%	15%	15%
70歳以上	120,000	16.7%	1,200	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%
75歳以上	130,000	17.7%	1,300	17.7%	17.7%	17.7%	17.7%	17.7%
80歳以上	140,000	17.5%	1,400	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%
85歳以上	150,000	17.6%	1,500	17.6%	17.6%	17.6%	17.6%	17.6%
90歳以上	160,000	17.6%	1,600	17.6%	17.6%	17.6%	17.6%	17.6%
95歳以上	170,000	17.6%	1,700	17.6%	17.6%	17.6%	17.6%	17.6%
100歳以上	180,000	17.6%	1,800	17.6%	17.6%	17.6%	17.6%	17.6%

# 腹部超音波健診概要

事業所数150ヶ所及び個人受診者の2,167人と、ドック4,860人、健康管理センターで3,521人の計10,548人を実施した。前年度に比べて、28人(0.3%)の増となった。なお、年間の実施日数は692日(前年より1日減)で、一日当たり15.2人を実施した(表1)。

受診者総数10,548人を男女別で見ると、男性6,946人(65.9%)、女性3,602人(34.1%)で、男性が女性の約2倍であった(図1)。

年齢階層別では、40代3,427人(32.5%)、50代3,422人(32.4%)、60代1,703人(16.1%)、30代以下1,609人(15.3%)の順となっている(図2)。

健診結果の指導区分は、要精密検査1,097人(10.4%)、要経過観察5,687人(53.9%)、異常所見なし3,764人(35.7%)。男女別での要精検率は男性が10.3%、女性が10.7%となり、要経過観察率は男性が57.9%で女性より11.8ポイント高かった(表2)(図3)。

なお、要精検率は10.4%で前年よりやや高くなっている。

総合健診センター 表1 受診者数

	予定数	受診者数	実施率(%)	実施日数	一日当たり実施数
出張健診	1,600	1,493	93.3	65	23.0
施設	900	674	74.9	170	4.0
ドック	4,800	4,860	101.3	205	23.7
合計	7,300	7,027	96.3	440	16.0

附属あおもり健康管理センター

出張健診	400	394	98.5	53	7.4
施設	3,600	3,127	86.9	199	15.7
合計	4,000	3,521	88.0	252	14.0

合計

出張健診	2,000	1,887	94.4	118	16.0
施設	4,500	3,801	84.5	369	10.3
ドック	4,800	4,860	101.3	205	23.7
合計	11,300	10,548	93.3	692	15.2
前年度	11,300	10,520	93.1	693	15.2

図1 受診者数(男女別)

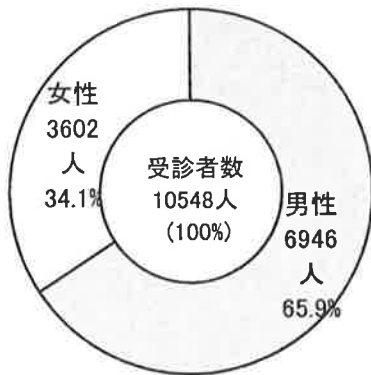


図2 年齢階層別受診状況

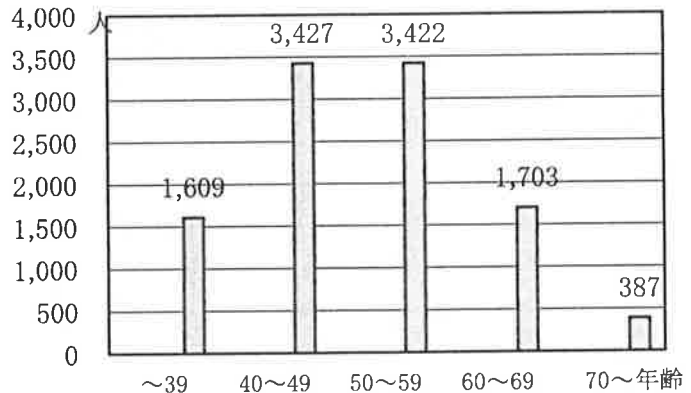


表2 男女別受診者数

	男性			女性			合計		
	受診者数	要経過観察率(%)	要精密検査率(%)	受診者数	要経過観察率(%)	要精密検査率(%)	受診者数	要経過観察率(%)	要精密検査率(%)
出張健診	1,554	865 (55.7)	108 (6.9)	333	145 (43.5)	27 (8.1)	1,887	1,010 (53.5)	135 (7.2)
施設	2,587	1,591 (61.5)	269 (10.4)	1,214	596 (49.1)	120 (9.9)	3,801	2,187 (57.5)	389 (10.2)
ドック	2,805	1,569 (55.9)	335 (11.9)	2,055	921 (44.8)	238 (11.6)	4,860	2,490 (51.2)	573 (11.8)
合計	6,946	4,025 (57.9)	712 (10.3)	3,602	1,662 (46.1)	385 (10.7)	10,548	5,687 (53.9)	1,097 (10.4)

検査結果は「要経過観察」と「要精密検査」で受診者の64.3%を占め、有所見別延べ数の対受診者割合は胆嚢ポリープ18.1%、脂肪肝17.1%、腎嚢胞16.8%、肝嚢胞11.7%、腎石灰化7.0%などの順であった(表3)。

図3 指導区分

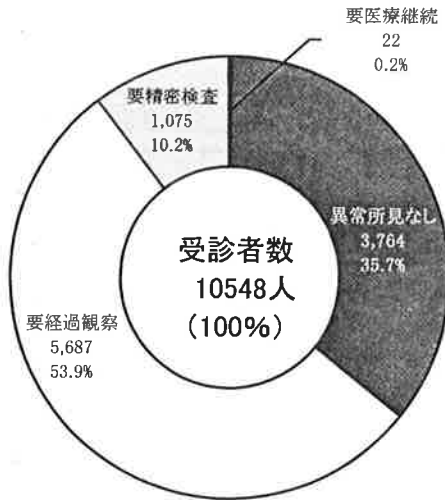


表3 有所見別割合

所見	有所見延数	対受診者割合 (%)
胆嚢ポリープ	1,905	18.1
脂肪肝	1,808	17.1
腎嚢胞	1,767	16.8
肝嚢胞	1,230	11.7
腎石灰化	741	7.0
肝血管腫	591	5.6
副脾	582	5.5
胆嚢結石症	379	3.6
肝内石灰化	271	2.6
胆嚢腺筋症	281	2.7
腎結石	133	1.3
胆嚢壁肥厚	129	1.2
その他	969	9.2

〈精検受診状況〉

要精密検査者1,097人のうち精検受診者は682人(62.2%)で、前年に対し6.8ポイント低くなった。男女別の精検受診率は、女性の69.1%に対し男性は58.4%と、女性が10.7ポイント高かった(表4)(図4)。

精検受診者の主な発見疾患は、肝血管腫79件(0.75%)、胆嚢結石症70件(0.66%)、腎嚢胞37件(0.35%)、肝嚢胞29件(0.27%)、胆嚢腺筋症29件(0.27%)、脂肪肝27件(0.26%)などの診断であった(表5)。

表4 精検受診状況 (男女別)

	男性			女性			合計		
	受診者数	要精検者数 率 (%)	精検受診者数 率 (%)	受診者数	要精検者数 率 (%)	精検受診者数 率 (%)	受診者数	要精検者数 率 (%)	精検受診者数 率 (%)
出張健診	1,554	108 (6.9)	66 (61.1)	333	27 (8.1)	16 (59.3)	1,887	135 (7.2)	82 (60.7)
施設	2,587	269 (10.4)	165 (61.3)	1,214	120 (9.9)	94 (78.3)	3,801	389 (10.2)	259 (66.6)
ドック	2,805	335 (11.9)	185 (55.2)	2,055	238 (11.6)	156 (65.5)	4,860	573 (11.8)	341 (59.5)
合計	6,946	712 (10.3)	416 (58.4)	3,602	385 (10.7)	266 (69.1)	10,548	1,097 (10.4)	682 (62.2)

図4 精検受診状況

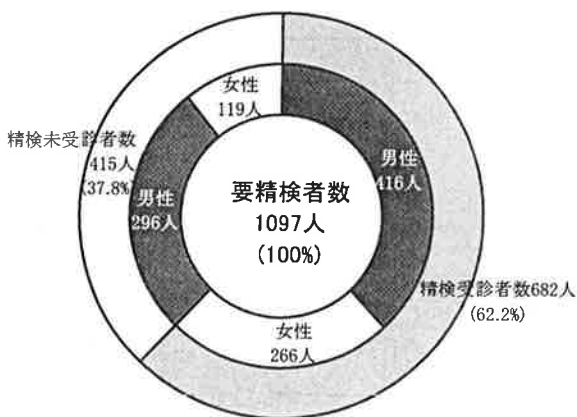


表5 有所見別割合

所見	有所見延数	対受診者割合 (%)
肝血管腫	79	0.75
胆嚢結石症	70	0.66
腎嚢胞	37	0.35
肝嚢胞	29	0.27
胆嚢腺筋症	29	0.27
脂肪肝	27	0.26
胆嚢ポリープ	26	0.25
脾嚢胞	21	0.20
腎結石症	19	0.18
その他	79	0.75

年齢階層別実施状況  
(所見別)

総計  
(複数の所見が有る者があるため所見の延べ数としている)

3-1

所見別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計	
肝臓	脂肪肝	5	212	579	668	310	30	4	1,808
	肝のう胞	0	47	265	484	336	87	11	1,230
	肝内石灰化	0	14	60	103	78	14	2	271
	肝血管腫	5	80	214	187	81	22	2	591
	肝腫瘍	0	17	47	38	23	2	0	127
	肝その他	0	0	0	7	3	0	0	10
	計	10	370	1,165	1,487	831	155	19	4,037
胆道系	胆のうポリープ	10	252	613	676	301	45	8	1,905
	胆のう腺筋症	1	15	75	109	67	12	2	281
	胆のう結石症	0	23	87	164	79	25	1	379
	胆のう壁肥厚	0	10	39	50	23	7	0	129
	胆のう腫瘍	0	2	5	12	5	0	0	24
	胆泥	0	1	1	1	0	0	0	3
	胆管拡張	0	1	10	10	16	11	1	49
	胆その他	0	0	2	4	2	0	0	8
	計	11	304	832	1,026	493	100	12	2,778
膵臓	膵描出不良	0	8	31	53	25	4	2	123
	膵管拡張	0	2	7	26	42	16	1	94
	膵のう胞	0	2	11	32	32	11	2	90
	膵腫瘍	0	3	8	8	11	2	1	33
	膵その他	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	15	57	119	110	33	6	340	
腎臓	腎のう胞	10	83	368	615	507	158	26	1,767
	腎石灰化	3	73	216	266	160	19	4	741
	腎結石症	0	12	30	53	31	7	0	133
	腎腫瘍	0	11	25	42	11	4	0	93
	水腎症	1	4	10	12	20	7	1	55
	馬蹄腎	0	0	4	6	2	0	0	12
	腎摘出	0	0	0	0	0	0	0	0
	腎その他	0	2	27	29	27	7	0	92
計	14	185	680	1,023	758	202	31	2,893	
脾臓	脾腫大	0	11	20	10	7	2	0	50
	副脾	11	123	202	162	64	20	0	582
	脾のう胞	0	1	5	6	4	0	0	16
	脾腫瘍	0	2	4	4	2	0	0	12
	脾その他	0	3	13	6	6	1	0	29
計	11	140	244	188	83	23	0	689	
その他	腹部大動脈瘤	0	0	0	10	18	6	0	34
	その他	0	1	2	6	6	1	0	16
計	0	1	2	16	24	7	0	50	
合計	46	1,015	2,980	3,859	2,299	520	68	10,787	
(判定別)									
指導区分	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計	
異常所見なし	70	741	1,440	1,040	406	64	3	3,764	
要経過観察	38	666	1,705	1,974	1,059	217	28	5,687	
要精密検査	2	91	278	403	229	66	6	1,075	
要医療継続	0	1	4	5	9	3	0	22	
計	110	1,499	3,427	3,422	1,703	350	37	10,548	
要精検率(%)	1.8	6.1	8.2	11.9	14.0	19.7	16.2	10.4	

施設実施分には「要医療継続」の判定はない

総合健診センター 出張・施設

(所見別)

(複数の所見が有る者があるため所見の延べ数としている)

3-2

所見別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
肝	脂肪肝	1	70	131	166	41	1	410
	肝のう胞		10	37	96	51	3	197
	肝内石灰化		2	6	23	8		40
	肝血管腫	1	16	32	46	9		104
	肝腫瘍		4	7	7	2		20
	肝その他				1			1
	計	2	102	213	339	111	4	1

所見別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計	
胆	胆のうポリープ	3	70	123	163	34	4	397	
	胆のう腺筋症		3	13	22	9	1	48	
	胆のう結石症		5	12	34	12	1	64	
	胆のう壁肥厚			8	9	1		18	
	胆のう腫瘍				3			3	
	胆泥				1			1	
	胆管拡張			1	3			4	
	胆その他				1			1	
	計	3	78	157	236	56	6	0	536

所見別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
膵	膵描出不良		1	1	4	1		7
	膵管拡張			1	1	2		3
	膵のう胞		1	2	5	3	1	12
	膵腫瘍		1		1	1		3
	膵その他							0
計	0	3	3	11	7	1	0	25

所見別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
腎	腎のう胞	1	19	72	132	64	7	297
	腎石灰化		16	36	47	15	1	115
	腎結石症		5	7	15	6		33
	腎腫瘍		1	2	3		1	7
	水腎症			3				3
	馬蹄腎			1	2	1		4
	腎摘出							0
	腎その他		1	4	9	3		17
計	1	42	125	208	89	9	2	476

所見別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
脾	脾腫大		1	4	3			8
	副脾	3	17	22	25	9	1	77
	脾のう胞			2	1			3
	脾腫瘍				2			2
	脾その他		2	1	3			6
計	3	20	29	34	9	1	0	96

所見別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
その他	腹部大動脈瘤				4	7	1	12
	その他				1			1
計	0	0	0	5	7	1	0	13

合計	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
	9	245	527	833	279	22	3	1,918

(判定別)

指導区分	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
異常所見なし	19	227	299	266	77	10		898
要経過観察	8	183	336	455	138	10	3	1,133
要精密検査		12	33	64	24	3		136
計	27	422	668	785	239	23	3	2,167
要精検率(%)	0.0	2.8	4.9	8.2	10.0	13.0	0.0	6.3

附属あおもり健康管理センター 出張・施設  
(複数の所見が有る者があるため所見の延べ数としている)

3-3

(所見別)		20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
肝	脂肪肝	1	71	194	238	135	13	1	653
	肝のう胞		16	105	178	150	42	5	496
	肝内石灰化		2	23	44	35	7		111
	肝血管腫	2	19	55	65	37	10	1	189
	肝腫瘍		4	14	12	14	2		46
	肝その他				2	1			3
臓									
	計	3	112	391	539	372	74	7	1,498

胆	胆のうポリープ	3	69	169	204	126	22	3	596
	胆のう腺筋症		3	20	35	31	2	1	92
	胆のう結石症		5	17	54	38	10		124
	胆のう壁肥厚		2	7	18	10	3		40
	胆のう腫瘍			2	5	2			9
	胆泥			1					1
道	胆管拡張			4	1	8	3		16
	胆その他				2	1			3
系									
	計	3	79	220	319	216	40	4	881

膵	膵描出不良		7	22	35	19	3		86
	膵管拡張			3	14	18	6		41
	膵のう胞			1	5	11	4	1	22
	膵腫瘍			3	3	4	1	1	12
	膵その他								0
臓	計	0	7	29	57	52	14	2	161

腎	腎のう胞	7	40	138	232	241	74	9	741
	腎石灰化	2	35	83	117	88	15	2	342
	腎結石症		3	6	20	11	2		42
	腎腫瘍		5	9	17	6	2		39
	水腎症		2	4	5	7	2		20
	馬蹄腎			1	1	1			3
	腎摘出								0
	腎その他			8	9	13	4		34
臓	計	9	85	249	401	367	99	11	1,221

脾	脾腫大		6	9	4	6	1		26
	副脾	3	33	55	49	25	10		175
	脾のう胞			3	3	3			9
	脾腫瘍			2		2			4
	脾その他		1	5	2	1	1		10
臓	計	3	40	74	58	37	12	0	224

その他	腹部大動脈瘤				3	6	1		10
	その他			1	1	2	1		5
計	0	0	1	4	8	2	0	15	

合計	18	323	964	1,378	1,052	241	24	4,000
----	----	-----	-----	-------	-------	-----	----	-------

(判定別)

指導区分	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
異常所見なし	27	192	391	293	146	20		1,069
要経過観察	14	210	549	688	493	102	8	2,064
要精密検査		23	87	145	103	28	2	388
計	41	425	1,027	1,126	742	150	10	3,521
要精検率(%)	0.0	5.4	8.5	12.9	13.9	18.7	20.0	11.0

ドック  
(所見別) (複数の所見が有る者があるため所見の延べ数としている) 3-4

所見別		20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計	
肝	脂肪肝	3	71	254	264	134	16	3	745	
	肝のう胞		21	123	210	135	42	6	537	
	肝内石灰化		10	31	36	35	7	1	120	
	肝血管腫	2	45	127	76	35	12	1	298	
	肝腫瘍		9	26	19	7			61	
	肝その他				4	2			6	
計		5	156	561	609	348	77	11	1,767	
胆	胆のうポリープ	4	113	321	309	141	19	5	912	
	胆のう腺筋症	1	9	42	52	27	9	1	141	
	胆のう結石症		13	58	76	29	14	1	191	
	胆のう壁肥厚		8	24	23	12	4		71	
	胆のう腫瘍		2	3	4	3			12	
	胆泥		1						1	
	胆管拡張		1	5	6	8	8	1	29	
	胆その他			2	1	1			4	
	計		5	147	455	471	221	54	8	1,361
	膵	膵描出不良			8	14	5	1	2	30
膵管拡張			2	4	11	22	10	1	50	
膵のう胞			1	8	22	18	6	1	56	
膵腫瘍			2	5	4	6	1		18	
膵その他									0	
計		0	5	25	51	51	18	4	154	
腎	腎のう胞	2	24	158	251	202	77	15	729	
	腎石灰化	1	22	97	102	57	3	2	284	
	腎結石症		4	17	18	14	5		58	
	腎腫瘍		5	14	22	5	1		47	
	水腎症	1	2	3	7	13	5	1	32	
	馬蹄腎			2	3				5	
	腎摘出								0	
	腎その他		1	15	11	11	3		41	
	計		4	58	306	414	302	94	18	1,196
脾	脾腫大		4	7	3	1	1		16	
	副脾	5	73	125	88	30	9		330	
	脾のう胞		1		2	1			4	
	脾腫瘍		2	2	2				6	
	脾その他			7	1	5			13	
計		5	80	141	96	37	10	0	369	
その他	腹部大動脈瘤				3	5	4		12	
	その他		1	1	4	4			10	
	計	0	1	1	7	9	4	0	22	
合計		19	447	1,489	1,648	968	257	41	4,869	
異常所見なし		24	322	750	481	183	34	3	1,797	
要経過観察		16	273	820	831	428	105	17	2,490	
要精密検査		2	56	158	194	102	35	4	551	
要医療継続			1	4	5	9	3		22	
計		42	652	1,732	1,511	722	177	24	4,860	
要精検率(%)		4.8	8.6	9.1	13.2	15.4	19.8	16.7	11.8	

精密検査受診成績（年齢階層別）総計

(複数の診断が有る者がいるため診断の延べ数としている)

3-1

診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
脂肪肝	0	8	19	22	12	1	1	63
肝血管腫	0	18	52	55	27	6	1	159
肝のう胞	0	1	16	21	20	8	1	67
肝その他	0	0	4	7	5	2	0	18
肝細胞がん	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	27	91	105	64	17	3	307

診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
胆のう結石症	0	12	29	71	26	9	1	148
胆のうポリープ	0	6	21	28	7	2	1	65
胆のう腺筋症	1	2	12	23	13	2	1	54
胆のう壁肥厚	0	2	4	7	2	0	0	15
胆その他	0	1	3	7	4	3	0	18
計	1	23	69	136	52	16	3	300

診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
膵管拡張	0	0	1	3	6	3	0	13
膵のう胞	0	2	3	10	15	3	0	33
膵腫瘍	0	0	1	3	2	0	1	7
膵臓がん	0	0	0	1	0	1	0	2
膵その他	0	0	0	0	2	3	0	5
計	0	2	5	17	25	10	1	60

診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
腎のう胞	0	0	22	23	37	11	4	97
腎結石症	0	2	10	17	12	1	0	42
水腎症	0	0	3	2	6	1	0	12
腎がん	0	0	0	1	0	0	0	1
腎その他	0	2	9	16	8	3	0	38
計	0	4	44	59	63	16	4	190

診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
脾腫大	0	0	0	0	0	0	0	0
脾腫瘍	0	0	0	2	1	0	0	3
脾のう胞	0	0	0	1	0	0	0	1
その他	0	5	9	10	15	10	0	49
計	0	5	9	13	16	10	0	53

異常所見なし		14	26	29	18	5		92
--------	--	----	----	----	----	---	--	----

	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
要精検者数	2	92	282	408	238	69	6	1,097
精検受診者数	1	64	168	249	148	46	6	682
精検受診率(%)	50.0	69.6	59.6	61.0	62.2	66.7	100.0	62.2

年度別健診推移

年度	受診者数	有所見者数 率(%)	要精検者数 率(%)	精検受診者数 率(%)
平成14年度	1,348	811 (60.2)	64 (4.7)	50 (78.1)
平成15年度	1,503	873 (58.1)	57 (3.8)	29 (50.9)
平成16年度	2,655	1,768 (66.6)	326 (12.3)	201 (61.7)
平成17年度	2,872	1,805 (62.8)	281 (9.8)	184 (65.5)
平成18年度	3,551	2,136 (60.2)	322 (9.1)	218 (67.7)
平成19年度	8,175	5,384 (65.9)	849 (10.4)	525 (61.7)
平成20年度	8,531	5,577 (66.9)	858 (11.4)	483 (62.7)
平成21年度	9,142	5,916 (64.7)	801 (8.8)	467 (58.3)
平成22年度	9,110	6,082 (66.8)	806 (8.8)	489 (60.7)
平成23年度	9,350	6,397 (68.4)	853 (9.1)	508 (59.6)
平成24年度	9,666	5,409 (56.0)	868 (9.0)	522 (60.1)
平成25年度	10,155	5,527 (54.4)	978 (9.6)	608 (62.2)
平成26年度	10,196	6,343 (62.2)	969 (9.5)	668 (68.9)
平成27年度	10,520	6,772 (64.4)	1,071 (10.2)	739 (69.0)
平成28年度	10,548	6,784 (64.3)	1,097 (10.4)	682 (62.2)



総合健診センター 出張・施設  
(複数の診断が有る者がいるため診断の延べ数としている)

3-2

	診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
肝臓	脂肪肝		3	3	5	1			12
	肝血管腫		4	6	14	5			29
	肝のう胞			3	1	3			7
	肝その他			1	2				3
	肝細胞がん								0
計		0	7	13	22	9	0	0	51
胆道系	胆のう結石症		2	4	18	5	1		30
	胆のうポリープ		1	3	3	1			8
	胆のう腺筋症				7	1			8
	胆のう壁肥厚								0
	胆その他			1	1				2
計		0	3	8	29	7	1	0	48
膵臓	膵管拡張				1	2			3
	膵のう胞				2		1		3
	膵腫瘍				1				1
	膵臓がん				1				1
	膵その他								0
計		0	0	0	5	2	1	0	8
腎臓	腎のう胞			1	1	5	1		8
	腎結石症			1	4	3			8
	水管症			2		1			3
	腎がん								0
	腎その他		2	2	3				7
計		0	2	6	8	9	1	0	26
脾臓その他	脾腫大								0
	脾腫瘍				1				1
	脾のう胞						1		0
	その他						1	1	2
計		0	0	0	1	1	1	0	3
異常所見なし			2	2	4				8
		20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
要精検者数			12	33	64	24	3		136
精検受診者数			11	20	51	15	3		100
精検受診率(%)		0	91.7	60.6	79.7	62.5	100.0	0	73.5

年度別健診推移

年度	受診者数	有所見者数	率(%)	要精検者数	率(%)	精検受診者数	率(%)
平成14年度	1,348	811	(60.2)	64	(4.7)	50	(78.1)
平成15年度	1,503	873	(58.1)	57	(3.8)	29	(50.9)
平成16年度	2,655	1,768	(66.6)	326	(12.3)	201	(61.7)
平成17年度	2,872	1,805	(62.8)	281	(9.8)	184	(65.5)
平成18年度	2,133	1,378	(64.6)	190	(8.9)	134	(70.5)
平成19年度	2,074	1,298	(62.6)	154	(7.4)	112	(72.7)
平成20年度	2,208	1,323	(59.9)	168	(7.6)	108	(64.3)
平成21年度	2,187	1,326	(60.6)	142	(6.5)	90	(63.4)
平成22年度	2,075	1,245	(60.0)	109	(5.3)	76	(69.7)
平成23年度	2,173	1,372	(63.1)	141	(6.5)	80	(56.7)
平成24年度	2,095	1,091	(52.1)	140	(6.7)	95	(67.9)
平成25年度	2,156	1,097	(50.9)	143	(6.6)	95	(66.4)
平成26年度	2,147	1,249	(58.2)	171	(8.0)	125	(73.1)
平成27年度	2,193	1,312	(59.8)	145	(6.6)	120	(82.8)
平成28年度	2,167	1,269	(58.6)	136	(6.3)	100	(73.5)

附属あおもり健康管理センター 出張・施設  
(複数の診断が有る者がいるため診断の延べ数としている)

3-3

	診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
肝	脂肪肝		3	7	5	8	1		24
	肝血管腫		3	18	13	12	4	1	51
	肝のう胞			5	9	11	5	1	31
	肝その他				4	2			6
	肝細胞がん								0
臓									
	計	0	6	30	31	33	10	2	112

胆	胆のう結石症		2	9	19	13	5		48
	胆のうポリープ		1	10	16	3	1		31
	胆のう腺筋症		1	5	6	4		1	17
	胆のう壁肥厚		1	2	4	2			9
	胆その他			1	1	2	2		6
道									
	計	0	5	27	46	24	8	1	111

膵	膵管拡張			1	1	1	2		5
	膵のう胞				2	6	1		9
	膵腫瘍			1	1			1	3
	膵臓がん						1		1
	膵その他					1	2		3
臓									
	計	0	0	2	4	8	6	1	21

腎	腎のう胞			10	11	21	9	1	52
	腎結石症		1	2	8	4			15
	水腎症				1	3			4
	腎がん				1				1
	腎その他			6	7	3	2		18
臓									
	計	0	1	18	28	31	11	1	90

脾臓	脾腫大								0
	脾腫瘍					1			1
	脾のう胞								0
	その他		1	5	5	6	6		23
その他									
	計	0	1	5	5	7	6	0	24

異常所見なし		4	10	14	10	2			40
--------	--	---	----	----	----	---	--	--	----

	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
要精検者数		23	87	145	103	28	2	388
精検受診者数		13	60	82	64	20	2	241
精検受診率(%)	0	56.5	69.0	56.6	62.1	71.4	100.0	62.1

年度別健診推移

年度	受診者数	有所見者数	率(%)	要精検者数	率(%)	精検受診者数	率(%)
平成19年度	4,042	2,881	(71.3)	516	(12.8)	311	(60.3)
平成20年度	3,623	2,582	(71.3)	424	(11.7)	247	(58.3)
平成21年度	3,599	2,513	(69.8)	356	(9.9)	206	(57.9)
平成22年度	3,522	2,654	(75.4)	392	(11.1)	236	(60.2)
平成23年度	3,394	2,665	(78.5)	362	(10.7)	226	(62.4)
平成24年度	3,371	2,053	(60.9)	372	(11.0)	228	(61.3)
平成25年度	3,470	2,138	(61.6)	412	(11.9)	280	(68.0)
平成26年度	3,367	2,260	(67.1)	341	(10.1)	243	(71.3)
平成27年度	3,419	2,321	(67.9)	359	(10.5)	250	(69.6)
平成28年度	3,521	2,452	(69.6)	388	(11.0)	241	(62.1)

ドック

(複数の診断が有る者がいるため診断の延べ数としている)

3-4

診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
肝	脂肪肝		2	9	12	3		27
	肝血管腫		11	28	28	10		79
	肝のう胞		1	8	11	6		29
	肝その他			3	1	3		9
	肝細胞がん							0
臓								
	計	0	14	48	52	22	7	144

診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
胆	胆のう結石症		8	16	34	8	3	70
	胆のうポリープ		4	8	9	3	1	26
	胆のう腺筋症	1	1	7	10	8	2	29
	胆のう壁肥厚		1	2	3			6
	胆その他		1	1	5	2	1	10
道								
	計	1	15	34	61	21	7	141

診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
膵	膵管拡張				1	3	1	5
	膵のう胞		2	3	6	9	1	21
	膵腫瘍				1	2		3
	膵臓がん							0
	膵その他					1	1	2
臓	計	0	2	3	8	15	3	31

診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
腎	腎のう胞			11	11	11	1	37
	腎結石症		1	7	5	5	1	19
	水腎症			1	1	2	1	5
	腎がん							0
	腎その他			1	6	5	1	13
臓	計	0	1	20	23	23	4	74

診断別	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
脾臓	脾腫大							0
	脾腫瘍				1			1
	脾のう胞				1			1
	その他		4	4	5	8	3	24
その他	計	0	4	4	7	8	3	26

異常所見なし	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
		8	14	11	8	3		44

	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	合計
要精検者数	2	57	162	199	111	38	4	573
精検受診者数	1	40	88	116	69	23	4	341
精検受診率(%)	50.0	70.2	54.3	58.3	62.2	60.5	100.0	59.5

年度別健診推移

年度	受診者数	有所見者数 率(%)	要精検者数 率(%)	精検受診者数 率(%)
平成19年度	2,059	1,204 (58.5)	179 (8.7)	102 (57.0)
平成20年度	2,700	1,672 (61.9)	266 (9.9)	128 (48.1)
平成21年度	3,356	2,077 (61.9)	303 (9.0)	171 (56.4)
平成22年度	3,513	2,183 (62.1)	305 (8.7)	177 (58.0)
平成23年度	3,783	2,360 (62.4)	350 (9.3)	202 (57.7)
平成24年度	4,200	2,265 (53.9)	356 (8.5)	199 (55.9)
平成25年度	4,529	2,292 (50.6)	423 (9.3)	233 (55.1)
平成26年度	4,682	2,834 (60.5)	457 (9.8)	300 (65.6)
平成27年度	4,908	3,139 (64.0)	567 (11.6)	369 (65.1)
平成28年度	4,860	3,063 (63.0)	573 (11.8)	341 (59.5)