

(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）

精密検査受診成績（年齢階層別）

年度別健診推移

腹部超音波健診概要

213事業所及び個人受診者の2,601人、ドック5,906人、健康管理センター3,684人で計12,191人を実施した。

前年に比べて、414人(3.5%)の増となった。なお、年間の実施日数は752日(前年より9日減)で、一日当たり16.2人を実施した(表1)。受診者総数12,191人を男女別でみると、男性7,501人(61.5%)、女性4,690人(38.5%)で、男性が女性の約1.6倍であった(図1)。

年齢階層別では、50代3,867人(31.7%)、40代3,669(30.1%)、60代2,281人(18.7%)、30代以下1646人(13.5%)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1,253人(10.3%)、要経過観察7,270人(59.6%)、医療継続18人(0.15%)、異常所見なし3,650人(29.9%)に分類される。男女別での要精検率は男性が10.4%と女性より0.1ポイント高く、要経過観察率は男性が64.3%で女性より12.1ポイント高かった。(表2)(図3)。なお、要精検率は10.3%で前年より0.7ポイント高くなっている。

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	1,639	102.4	82	20.0
施 設	900	962	106.9	204	4.7
ド ッ ク	5,000	5,906	118.1	211	28.0
合 計	7,500	8,507	113.4	497	17.1
附属あおもり健康管理センター					
出張健診	400	527	131.8	69	7.6
施 設	3,600	3,157	87.7	186	17.0
合 計	4,000	3,684	92.1	255	14.4
合 計					
出張健診	2,000	2,166	108.3	151	14.3
施 設	4,500	4,119	91.5	390	10.6
ド ッ ク	5,000	5,906	118.1	211	28.0
合 計	11,500	12,191	106.0	752	16.2
前 年 度	11,500	11,777	102.4	761	15.5

図 1 受 診 者 数 (男女別)

図 2 年齢階層別受診状況

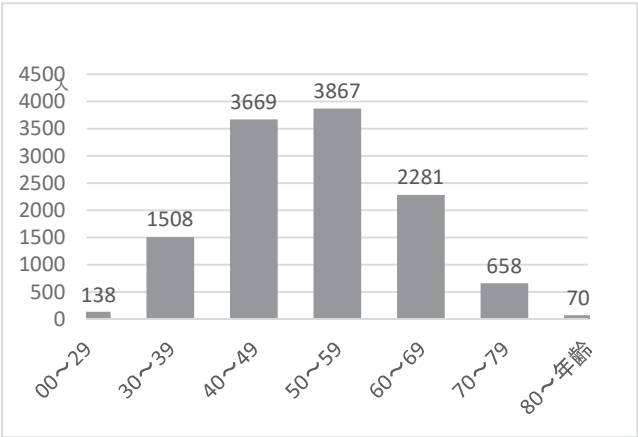
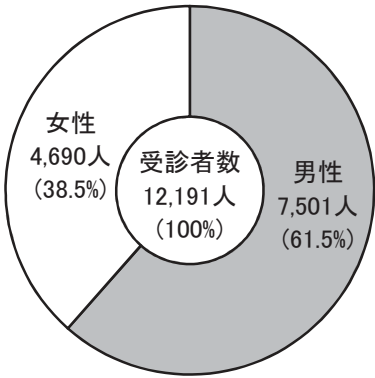


表 2 男女別受診者数

	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	1,708	1,093 (64.0)	109 (6.4)	458	249 (54.4)	52 (11.4)	2,166	1,342 (62.0)	161 (7.4)
施 設	2,498	1,672 (66.9)	329 (13.2)	1,621	878 (54.2)	185 (11.4)	4,119	2,550 (61.9)	514 (12.5)
ドック	3,295	2,059 (62.5)	341 (10.3)	2,611	1,319 (50.5)	237 (9.1)	5,906	3,378 (57.2)	578 (9.8)
合 計	7,501	4,824 (64.3)	779 (10.4)	4,690	2,446 (52.2)	474 (10.1)	12,191	7,270 (59.6)	1,253 (10.3)

検査結果は「要経過観察」と「要精密検査」で受診者の69.9%を占め、有所見別延べ数の対受診者割合は脂肪肝23.9%、胆嚢ポリープ17.8%、腎嚢胞17.0%、肝嚢胞14.2%、腎石灰化8.7%などの順であった(表3)。

図3 指導区分

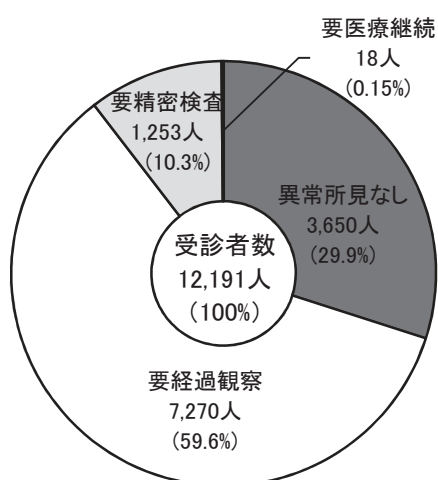


表3 有所見別割合

所 見	有所見延数	対受診者割合 (%)
脂肪肝	2,918	23.9
胆嚢ポリープ	2,167	17.8
腎嚢胞	2,076	17.0
肝嚢胞	1,728	14.2
腎石灰化	1,060	8.7
肝血管腫	819	6.7
副脾	819	6.7
胆嚢腺筋症	508	4.2
胆嚢結石症	488	4.0
胆嚢摘出	355	2.9
肝内石灰化	331	2.7
膵描出不良	208	1.7
その他	1,781	14.6

＜精検受診状況＞

要精密検査者1,253人のうち精検受診者は779人(62.2%)で、前年に対し3.2ポイント高くなった。男女別の精検受診率は、男性の61.1%に対し女性は63.9%と、女性が2.8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165件(1.35%)、胆嚢結石症120件(0.98%)、肝嚢胞78件(0.64%)、胆嚢腺筋症75件(0.62%)、脂肪肝72件(0.59%)、腎嚢胞72件(0.59%)、腎結石症44件(0.36%)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	1,708	109 (6.4)	83 (76.1)	458	52 (11.4)	39 (75.0)	2,166	161 (7.4)	122 (75.8)
施 設	2,498	329 (13.2)	204 (62.0)	1,621	185 (11.4)	129 (69.7)	4,119	514 (12.5)	333 (64.8)
ドック	3,295	341 (10.3)	189 (55.4)	2,611	237 (9.1)	135 (57.0)	5,906	578 (9.8)	324 (56.1)
合 計	7,501	779 (10.4)	476 (61.1)	4,690	474 (10.1)	303 (63.9)	12,191	1,253 (10.3)	779 (62.2)

図4 精検受診状況

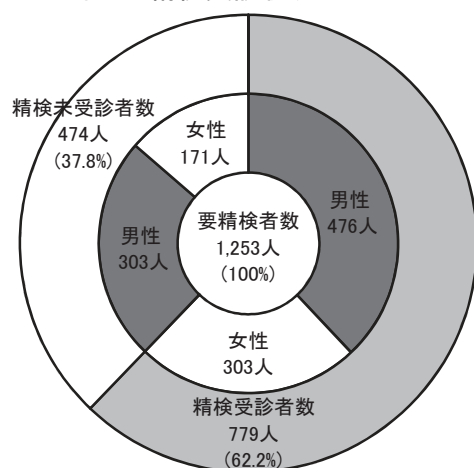


表5 有所見別割合

所 見	有所見延数	対受診者割合 (%)
肝血管腫	165	1.35
胆嚢結石症	120	0.98
肝嚢胞	78	0.64
胆嚢腺筋症	75	0.62
脂肪肝	72	0.59
腎嚢胞	72	0.59
腎結石症	44	0.36
胆嚢ポリープ	43	0.35
膵管拡張	36	0.30
その他	257	2.11

所見別	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合計
肝														
脂肪肝	7	13	72	279	361	454	560	478	399	181	82	28	4	2,918
肝嚢胞	0	1	6	47	140	208	308	362	318	176	103	46	13	1,728
肝血管腫	6	2	12	70	124	147	151	123	108	42	20	10	4	819
肝内石灰化	0	2	2	12	22	22	49	59	57	43	34	23	6	331
肝腫瘍	1	0	0	14	15	23	30	23	16	10	7	3	2	144
肝観察不良	0	0	0	0	0	2	2	2	6	2	0	0	1	15
肝血管異常	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	5
肝硬変	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	4
胆道気腫	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	3
肝内結石	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2
肝内胆管拡張	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
肝部分切除	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
慢性肝炎	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
計	14	18	92	422	663	859	1,110	1,047	907	454	247	110	31	5,974

胆														
胆嚢ポリープ	3	13	46	191	314	362	382	331	269	132	89	27	8	2,167
胆嚢嚢腫	0	0	2	17	32	67	97	101	96	50	29	13	4	508
胆嚢結石症	0	0	4	19	34	52	83	92	92	61	29	18	4	488
胆嚢摘出	0	0	0	8	17	30	58	68	65	49	32	20	8	355
胆嚢壁肥厚	0	0	1	7	9	25	37	25	28	21	13	9	1	176
胆管拡張	0	0	0	1	3	7	11	21	18	24	16	12	3	116
胆管描出不良	0	1	0	0	2	1	4	4	3	1	3	1	0	20
胆嚢腫瘍	0	0	0	1	2	2	2	2	0	1	1	0	0	11
胆嚢描出不良	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	0	0	7
胆泥	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	5
胆嚢腫大	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	4
胆道その他	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	3
急性胆嚢炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
胆管結石症	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	3	14	53	244	413	548	677	646	578	341	216	101	28	3,862

膵														
膵描出不良	0	0	5	12	19	22	47	31	34	19	10	6	3	208
膵管拡張	0	0	1	5	6	8	12	27	35	33	40	17	6	190
膵嚢胞	0	0	0	4	8	23	19	29	27	20	17	14	5	166
膵腫瘍	0	0	3	0	5	10	8	4	7	5	4	1	0	47
膵石灰化	0	0	0	1	0	3	2	2	1	1	2	0	0	12
膵石症	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	1	0	5
膵部分切除	0	0	0	0	0	1	0	3	1	0	0	0	0	5
慢性膵炎	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
IPMN	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
膵腫大	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
計	0	0	9	22	40	67	89	96	107	79	74	39	14	636

腎														
腎嚢胞	0	3	14	87	139	224	292	403	380	234	182	80	38	2,076
腎石灰化	2	5	9	63	107	174	196	169	158	97	54	23	3	1,060
腎結石症	0	0	1	9	15	22	35	49	27	14	10	6	1	189
腎腫瘍	0	0	3	7	16	15	21	16	23	7	1	1	2	112
水腎症	0	1	0	2	8	8	12	9	16	15	6	1	1	79
重複腎盂	0	0	0	3	9	7	4	3	4	2	1	0	0	33
腎萎縮	0	0	0	3	0	5	4	4	2	2	1	0	0	21
腎摘出	0	0	0	0	2	1	5	1	4	1	2	2	3	21
腎その他	0	0	0	1	0	1	6	3	3	2	2	2	0	20
腎血管筋脂肪腫	0	0	0	0	0	1	1	6	2	2	0	0	0	12
腎描出不良	0	0	0	0	0	0	5	4	1	0	0	0	0	10
馬蹄腎	0	0	0	1	1	1	2	2	2	0	1	0	0	10
腎腫大	0	0	0	0	0	2	3	3	0	0	1	0	0	9
腎盂拡張	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	1	0	0	5
尿管結石	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3
腎無変形	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
計	2	9	27	177	301	461	586	674	623	377	262	115	48	3,662

脾														
副脾	5	5	33	93	121	180	132	109	74	36	18	7	6	819
脾腫大	3	4	14	20	16	19	23	12	12	8	3	4	1	139
脾石灰化	0	0	0	3	1	5	7	4	4	2	1	1	1	29
脾嚢胞	0	0	0	2	3	5	4	6	1	3	2	1	1	28
脾腫瘍	0	0	0	2	2	3	1	2	2	1	1	0	0	14
脾摘出	0	0	0	1	0	0	2	7	0	0	2	0	0	12
脾描出不良	0	0	0	0	0	1	0	2	1	3	1	0	0	8
脾血管腫	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	4
脾動脈瘤	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	8	10	47	122	144	213	169	144	94	54	28	13	9	1,055

大動脈														
腹部大動脈瘤	0	0	0	0	0	1	0	3	12	9	8	4	2	39
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	0	0	0	0	1	0	3	12	9	9	5	2	41

その他														
副腎腫瘍	0	0	0	0	1	3	2	1	5	0	1	0	0	13
腹腔内リンパ節腫大	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	1	6
リンパ節腫大	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	3
その他	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	3
腹部腫瘍	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
腹水	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	0	0	0	3	3	3	7	7	1	1	2	1	28

合計	27	51	228	987	1,564	2,152	2,634	2,617	2,328	1,315	837	385	133	15,258
(判定別)														
指導区分	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合計
異常所見なし	30	50	136	555	627	689	585	428	293	143	81	23	10	3,650
要経過観察	19	36	142	582	909	1,174	1,265	1,155	1,007	507	305	120	49	7,270
要精密検査	2	1	16	75	119	147	211	216	192	135	87	41	11	1,253
医療継続	0	0	1	1	2	2	2	5	2	2	1	0	0	18
計	51	87	295	1,213	1,657	2,012	2,063	1,804	1,494	787	474	184	70	12,191
要精検率(%)	3.9	1.1	5.4	6.2	7.2	7.3	10.2	12.0	12.9	17.2	18.4	22.3	15.7	10.3

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) (複数の所見がある者のため所見の延べ数としている)														3～2
所見別	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合計
肝臓	脂肪肝		1	6	124	151	101	123	105	58	21	9	2	702
	肝嚢胞				13	37	40	50	62	39	17	7	4	269
	肝血管腫			2	20	39	30	25	28	15	4	1		164
	肝内石灰化			1	2	4	3	4	8	5	2	1	1	31
	肝腫瘍				3	4	2	6	2	1			1	19
	肝観察不良													0
	肝血管異常							1						1
	肝硬変							1						1
	胆道気腫													0
	肝内結石													0
	肝内胆管拡張													0
	肝部分切除					1	1							2
	慢性肝炎													0
	計	0	1	9	162	235	177	211	205	118	44	17	9	1,189
胆道系	胆嚢ポリープ		2	4	77	127	93	81	80	52	13	8	2	539
	胆嚢腺筋症				4	8	7	15	15	4	4	2		59
	胆嚢結石症				3	11	15	18	13	19	6	4	1	91
	胆嚢摘出				2	7	6	10	12	10	3	4	1	55
	胆嚢壁肥厚				1	4	3	5	5	5	1			24
	胆管拡張					1	2	1	4	4	1			13
	胆管描出不良					1			2					3
	胆嚢腫瘍													0
	胆嚢描出不良													0
	胆泥													0
	胆嚢腫大								1					1
	胆道その他							1						1
	急性胆管炎													0
	胆管結石症													0
	計	0	2	4	87	159	126	130	132	95	27	19	4	786
脾臓	脾描出不良				5	4	3	5	6		2			25
	脾管拡張						1		2	3		2	1	9
	脾嚢胞				1	1		5	1	5	4	1		20
	脾腫瘍													0
	脾石灰化													0
	脾石症													0
	脾部分切除													0
	慢性脾炎													0
	IPMN													0
	脾腫大									1				1
	計	0	0	0	6	5	9	6	13	8	3	3	1	55
腎臓	腎嚢胞			1	31	48	65	58	87	54	22	11	9	389
	腎石灰化		1	1	21	34	36	27	26	14	4	2	2	168
	腎結石症			1	2	4	5	4	12	4	1			33
	腎腫瘍				1	5	1		1	1				10
	水腎症				1	4	2	2	1		2			12
	重複腎盂				1	1	2	1	1		1			7
	腎萎縮						2				1	1		4
	腎摘出					2	1	1		1			1	6
	腎その他													0
	腎血管筋脂肪腫						1		1					2
	腎描出不良							1						1
	馬蹄腎							1	1	1				3
	腎腫大						1							1
	腎盂拡張					1								1
	尿管結石					1								1
	腎無変形													0
	計	0	1	3	57	100	116	95	130	75	32	14	11	638
脾臓	副脾			3	27	31	30	12	20	13	5	1	2	144
	脾腫大		1	1	6	3	6	3	3	1	2			26
	脾石灰化						1	1		1				4
	脾嚢胞				1	2	1		1	1			1	7
	脾腫瘍					1				1				2
	脾摘出							1	1					2
	脾描出不良													0
	脾血管腫													0
	脾動脈瘤													0
	計	0	1	4	34	37	37	18	24	17	9	1	2	185
大動脈	腹部大動脈瘤						1		1	4	1	1		9
	その他													0
	計	0	0	0	0	0	1	0	1	4	1	1	0	9
その他の腹部腫瘍	副腎腫瘍						2		1	1		1		5
	腹腔内リンパ節腫大													0
	リンパ節腫大													0
	その他													0
	腹部腫瘍													0
	腹水													0
	計	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	1	0	5
合 計														2,867
(判定別)														
指導区分	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合計
異常所見なし	1	8	15	208	210	158	94	86	50	18	16		2	866
要経過観察		4	15	223	333	258	242	252	160	60	24	10	3	1,584
要精密検査			1	15	30	21	26	27	19	5	4	2	1	151
医療継続														0
計	1	12	31	446	573	437	362	365	229	83	44	12	6	2,601
要精検率(%)	0.0	0.0	3.2	3.4	5.2	4.8	7.2	7.4	8.3	6.0	9.1	16.7	16.7	5.8

(複数の所見が有る者がいるため所見の延べ数としている)

所 見 別		～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合 計
肝	脂肪肝	5	7	24	63	95	143	169	136	145	73	31	13	1	905
	肝囊胞		1	3	17	37	69	115	132	113	68	34	20	6	615
	肝血管腫	5	2	3	24	35	52	55	38	45	21	10	5	4	299
	肝内石灰化		2	1	4	10	10	23	30	31	19	12	13	3	158
	肝腫瘍	1			7	4	12	14	11	12	4	2			67
	肝観察不良						1	2	1	3	1			1	9
	肝血管異常							2							2
	肝硬変							1							1
臓	胆道気腫						1								1
	肝内結石														0
	肝内胆管拡張									1		1			2
	肝部分切除														0
	慢性肝炎														0
	計	11	12	31	115	181	288	381	348	350	186	90	51	15	2,059

胆	胆嚢ポリープ	3	9	18	46	80	99	108	90	108	52	29	10	2	654
	胆嚢腺筋症			1	8	13	37	44	44	66	29	12	9	2	265
	胆嚢結石症				10	9	16	32	31	39	28	11	11	2	189
	胆嚢摘出				2	6	7	14	27	27	17	12	8	2	122
	胆嚢壁肥厚			1	3	1	11	11	10	17	12	6	5		77
道	胆管拡張				1	1		5	8	8	11	6	4	2	46
	胆管描出不良	1				1	1	2		2		2			9
	胆嚢腫瘤						1	1	1		1				4
	胆嚢描出不良									1	1	1			3
	胆泥						2								2
系	胆嚢腫大														0
	胆道その他														0
	急性胆管炎											1			1
	胆管結石症										1				1
	計	3	10	20	70	111	174	217	211	268	152	80	47	10	1,373

腺	腺描出不良			3	5	9	9	22	10	23	13	6	5	1	106
	腺管拡張				2	3	2	8	11	14	23	17	8	2	90
	腺嚢胞			1	5	9	8	16	10	13	7	7	3		79
	腺腫瘤		3		3	7	7	2	4	4	2	1			33
	腺石灰化			1		2	1	2	1	1	2				10
	腺石症				2							1			4
臓	腺部分切除					1		3	1						5
	慢性腺炎								1						1
	IPMN														0
	腺腫大														0
	計	0	0	6	9	22	30	46	44	54	55	34	22	6	328

腎	腎囊胞		1	6	21	44	58	108	129	176	102	74	33	15	767
	腎石灰化	1	2	1	17	33	57	83	67	68	53	22	11		415
	腎結石症				2	9	12	16	24	14	11	6	4		98
	腎腫瘤			2	2	6	6	13	8	13	4			1	55
	水腎症	1		1	2	6	6	3	7	9	2	1			38
	重複腎盂			1	7	4	3	2	4		1				22
	腎萎縮			1		2	1	2	1	1					8
	腎摘出						2	1	3	1			1		8
	腎その他			1		1	2	3	3	1	2	1			14
	腎血管筋脂肪腫							3							3
臓	腎描出不良						1	1							2
	馬蹄腎			1				1							2
	腎腫大					1	1	1							3
	腎盂拡張				1				1						2
	尿管結石			1				1							2
	腎無変形				1			1							2
	計	1	4	9	48	103	147	236	247	290	182	107	50	17	1,441

脾	副脾	2	2	14	23	36	45	34	38	28	14	6		3	245
	脾腫大	3	3	4	5	7	4	9	4	4	4	2	3		52
	脾石灰化				2		2	3	1	3				1	12
	脾囊胞						4	1	1		2	1			9
	脾腫瘤				1				1		1				3
	脾摘出							1	3			1			5
	脾描出不良								1		1	1			3
	脾血管腫					1									1
臟	脾動脈瘤								1						1
															0
	計	5	5	18	31	44	55	48	50	35	22	11	3	4	331

大動脈	腹部大動脈瘤								2	4	3	1	3	1	14
	その他											1	1		2
	計	0	0	0	0	0	0	0	2	4	3	2	4	1	16

その 他の	副腎腫瘍					1		2					3		
	腹腔内リンパ節腫大						3	2				1	6		
	リンパ節腫大			1		1							2		
	その他									1			1		
	腹部腫瘍						1		1				2		
	腹水						1						1		
													0		
計		0	0	0	0	1	1	1	5	4	1	0	1	1	15

合 計	20	31	84	273	462	695	929	907	1,005	601	324	178	54	5,563
-----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-------	-----	-----	-----	----	-------

判定別	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合 計
指導区分														
異常所見なし	10	7	28	100	124	162	146	116	90	45	18	6		852
要経過観察	14	20	49	145	254	340	392	357	367	191	109	50	20	2,308
要精密検査	1	1	6	26	35	63	87	82	93	75	34	18	3	524
医療継続														0
計	25	28	83	271	413	565	625	555	550	311	161	74	23	3,684
要精検率(%)	4.0	3.6	7.2	9.6	8.5	11.2	13.9	14.8	16.9	24.1	21.1	24.3	13.0	14.2

		ドック (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)		～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合計	
肝	脂肪肝	2	5	42	92	115	210	268	237	196	87	42	13	2		1,311
	肝嚢胞			3	17	66	99	143	168	166	91	62	22	7		844
	肝血管腫	1		7	26	50	65	71	57	48	17	10	4			356
	肝内石灰化				6	8	9	22	21	21	22	21	9	3		142
	肝腫瘍				4	7	9	10	10	3	6	5	2	2		58
	肝観察不良						1		1	3	1					6
	肝血管異常					1		1								2
	肝硬変							1		1						2
	胆道気腫							1						1		2
	肝内結石							1		1						2
	肝内胆管拡張															0
	肝部分切除															0
	慢性肝炎						1									1
計		3	5	52	145	247	394	518	494	439	224	140	50	15		2,726
胆	胆嚢ポリープ		2	24	68	107	170	193	161	109	67	52	15	6		974
	胆嚢嚢腫			1	5	11	23	38	42	26	17	15	4	2		184
	胆嚢結石症			4	6	14	21	33	48	34	27	14	6	1		208
	胆嚢摘出				4	4	17	34	29	28	29	16	11	6		178
	胆嚢嚢肥厚				3	4	11	21	10	6	9	6	4	1		75
	胆管拡張					1	5	5	9	6	12	10	8	1		57
	胆管描出不良							2	2	1	1	1				8
	胆嚢腫瘍				1	2	1	1	1			1				7
	胆嚢描出不良							1	1	1		1				4
	胆泥									3						3
	胆嚢腫大							1		1		1				3
	胆道その他							1					1			2
	急性胆嚢炎															0
	胆管結石症															0
	計	0	2	29	87	143	248	330	303	215	162	117	50	17		1,703
膵	膵描出不良			2	2	6	10	20	15	11	4	4	1	2		77
	膵管拡張			1	3	3	5	4	14	18	10	21	8	4		91
	膵嚢胞				2	2	9	10	8	13	6	9	7	1		67
	膵腫瘍					2	3	1	2	3	1	2				14
	膵石灰化						1	1								2
	膵石症											1				1
	膵部分切除															0
	慢性膵炎															0
	IPMN							1								1
	膵腫大															0
	計	0	0	3	7	13	28	37	39	45	21	37	16	7		253
腎	腎嚢胞		2	7	35	47	101	126	187	150	110	97	38	20		920
	腎石灰化	1	2	7	25	40	81	86	76	76	40	30	10	3		477
	腎結石症				5	2	5	15	13	9	2	4	2	1		58
	腎腫瘍			1	4	5	8	8	7	9	2	1	1	1		47
	水腎症					2		4	5	9	4	4		1		29
	重複腎盂				1	1	1				1					4
	腎萎縮				2		1	3	2	1						9
	腎摘出							2				2	2	1		7
	腎その他							4			1			1		6
	腎血管筋脂肪腫							1	2	2	2					7
	腎描出不良							3	3	1						7
	馬蹄腎					1	1	1				1				5
	腎腫大							2	2			1				5
	腎盂拡張										1	1				2
	尿管結石															0
	腎無変形															0
	計	1	4	15	72	98	198	255	297	258	163	141	54	27		1,583
脾	副脾	3	3	16	43	54	105	86	51	33	17	11	5	3		430
	脾腫大			9	9	6	9	11	5	7	2	1	1	1		61
	脾石灰化				1	1	2	3	3		1	1	1			13
	脾嚢胞				1	1	1	2	5			1	1			12
	脾腫瘍				1	1	3	1	1	1		1				9
	脾摘出				1				3			1				5
	脾描出不良						1		1	1	2					5
	脾血管腫		1		1				1							3
	脾動脈瘤										1					1
	計	3	4	25	57	63	121	103	70	42	23	16	8	4		539
大動脈	腹部大動脈瘤									4	5	6	1			16
	その他															0
計		0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	6	1	0		16
その他	副腎腫瘍					1		2		2						5
	腹腔内リンパ節腫大															0
	リンパ節腫大								1							1
	その他					1							1			2
	腹部腫瘍															0
	腹水															0
	計	0	0	0	0	2	0	2	1	2	0	0	1	0		8
合計		7	15	124	368	566	989	1,245	1,204	1,005	598	457	180	70		6,828
(判定別)		～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合計	
異常所見なし		19	35	93	247	293	369	345	226	153	80	47	17	8		1,932
要経過観察		5	12	78	214	322	576	631	546	480	256	172	60	26		3,378
要精密検査		1		9	34	54	63	98	107	80	55	49	21	7		578
医療継続				1	1	2	2	2	5	2	2	1				18
計		25	47	181	496	671	1,010	1,076	884	715	393	269	98	41		5,906
要精検率(%)		4.0	0.0	5.0	6.9	8.0	6.2	9.1	12.1	11.2	14.0	18.2	21.4	17.1		9.8

(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)

47

	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合 計
異常所見なし	0	1	3	8	17	17	19	18	24	10	7	3	3	130
要精検者数	2	1	16	75	119	147	211	216	192	135	87	41	11	1,253
精検受診者数	1	1	11	47	77	91	125	122	128	85	57	26	8	779
精検受診率(%)	50.0	100.0	68.8	62.7	64.7	61.9	59.2	56.5	66.7	63.0	65.5	63.4	72.7	62.2

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20年度	2,208	1,323 (59.9)	168 (7.6)	108 (64.3)
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)
平成29年度	10,988	7,495 (68.2)	1,131 (10.3)	718 (63.5)
平成30年度	10,998	7,365 (67.0)	1,158 (10.5)	760 (65.6)
令和 元年度	11,106	7,522 (67.7)	1,122 (10.1)	726 (64.7)
令和 2年度	11,127	7,707 (69.3)	1,088 (9.8)	675 (62.0)
令和 3年度	11,447	7,893 (69.0)	1,053 (9.2)	665 (63.2)
令和 4年度	11,777	8,200 (69.6)	1,134 (9.6)	669 (59.0)
令和 5年度	12,191	8,541 (70.1)	1,253 (10.3)	779 (62.2)

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

3-2

診断別	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合計
肝				6	9	5	8	7	2					37
肝血管腫				1	1	1	1	1						6
肝臓腫				1	1	1	1	1				1		2
脂肪肝														1
肝腫瘍						1								1
肝血管異常							1							1
慢性肝炎														0
肝変形														0
※肝高エコー域疑い														0
肝その他														0
肝障害														0
慢性肝障害														0
肝硬変														0
肝内石灰化														0
肝内胆管拡張														0
計	0	0	0	8	10	8	10	8	2	0	0	1	0	47
胆					1	1	5	1	4	1				13
胆嚢結石症				1	1	1	1	1	1					5
胆嚢筋症					1		3	2	1		1			8
胆嚢ポリープ														2
胆管拡張									1			1		2
胆嚢壁肥厚					1				1					2
慢性胆嚢炎														0
胆嚢摘出														0
胆嚢壁に結石														0
胆泥														0
胆嚢腫瘍														0
胆管結石症														0
計	0	0	0	1	4	1	9	4	8	1	1	1	0	30
膵					1			2	1					1
膵管拡張														3
膵嚢胞														0
IPMN														0
IPMN疑い														0
膵萎縮														0
膵腫瘍														0
慢性膵炎														0
膵臓癌														0
計	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0	4
腎			1	2	1		2	1	1		1			5
腎嚢胞				1	1									8
腎結石症														3
腎血管筋脂肪腫										1				2
水腎症					1			1						1
尿管結石					1									0
腎石灰化														1
腎盂拡張				1										0
腎細胞癌														1
腎腫瘍								1						1
腎その他								1						1
腎萎縮														0
腎細胞癌疑い								1						1
馬蹄腎														0
計	0	0	1	4	5	0	3	6	2	1	1	0	0	23
脾				1			1							2
脾腫大														0
副脾														1
脾血管腫									1					0
脾腫瘍														0
脾動脈瘤														3
計	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3
大動脈														0
腹部大動脈瘤														0
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他				1	1	1		1	1					4
副腎腫瘍														3
腹腔内リンパ節腫大									1		1			0
十二指腸癌														0
リンパ節腫大														0
転移性肝腫瘍														0
後腹膜腫瘍														0
計	0	0	0	1	1	1	0	1	2	0	1	0	0	7
合 計	0	0	1	15	21	10	23	21	16	2	3	2	0	114
指導区分	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合計
異常所見なし				1	4	4	1	2	3					15
要精検者数			1	15	30	21	26	27	19	5	4	2	1	151
精検受診者数			1	13	22	12	17	19	15	2	3	1		105
精検受診率(%)			100.0	86.7	73.3	57.1	65.4	70.4	78.9	40.0	75.0	50.0	0.0	69.5

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)
平成29年度	2,254	1,485 (65.9)	188 (8.3)	152 (80.9)
平成30年度	2,331	1,583 (67.9)	215 (9.2)	165 (76.7)
令和 元年度	2,349	1,586 (67.5)	205 (8.7)	155 (75.6)
令和 2年度	2,332	1,586 (68.0)	146 (6.3)	114 (78.1)
令和 3年度	2,444	1,669 (68.3)	156 (6.4)	110 (70.5)
令和 4年度	2,526	1,717 (68.0)	146 (5.8)	101 (69.2)
令和 5年度	2,601	1,735 (66.7)	151 (5.8)	105 (69.5)

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

3-3

診断別	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合計
肝			2	4	5	7	12	8	13	6	2	1	1	61
肝血管腫				2	1	5	9	7	5	6	5	1		41
肝臓病				1	2	7	7	5	7	6	2	1		38
肝腫瘍							2	2						4
肝血管異常						1								1
慢性肝炎								1		1	1			3
肝変形							1							1
※肝高エコー域疑い														0
肝その他						1								1
肝障害							1							1
慢性肝障害														0
肝硬変									1					0
肝内石灰化														1
肝内胆管拡張											1			1
計	0	0	2	7	8	21	32	23	26	19	11	3	1	153

胆				3	1	3	11	9	9	12	3	1		52
胆管結石症				2		4	5	11	9	1	5	4		41
胆管炎				2	1	2	3	2	4	4	1			19
胆管ポリープ							2		1	2	1			6
胆管拡張									3					4
胆管壁肥厚						1				2	1			4
慢性胆管炎									1	2	1			4
胆管摘出								2						2
胆管壁に結石									1					1
胆泥											1	1		2
胆管腫瘍				1										1
胆管結石症							1							1
計	0	0	0	8	2	10	22	24	28	21	12	6	0	133

脾							4	1	4	7	3	1		20
脾管拡張								1	2	3	2	1		16
脾臓病					1	1				2	2	2		8
IPMN						1	2	1	1	2				7
IPMN疑い														1
脾萎縮				1										2
脾腫瘍					2									2
慢性脾炎														0
脾臓癌														0
計	0	0	0	0	2	5	8	7	7	14	7	4	0	54

腎			1	2	1	3	6	7	11	6	11	1		49
腎臓病				1	1	4	5	9	1	2				23
腎血管脂肪腫				1	1			3	1			1		7
水腎症					1				1	3	1			6
尿管結石					1		1							2
腎石灰化				1				1	1	1	1			5
腎盂拡張							1			1				2
腎細胞癌														0
腎腫瘍														0
腎その他											1			1
腎萎縮														0
腎細胞癌疑い														0
馬蹄腎														0
計	0	0	1	4	5	8	13	20	15	13	14	1	1	95

脾					1					1	1			3
副脾						1		2		1				4
脾血管腫														0
脾腫瘍								1						1
脾動脈瘤								1						1
計	0	0	0	0	1	1	0	4	0	2	1	0	0	9

大動脈									2	1		1		4
腹部大動脈瘤														0
計	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	4

その他				1	1	1	3	2	2			1		11
副腎腫瘍									1	2				3
腹腔内リンパ節腫大								1	1					2
十二指腸癌														0
リンパ節腫大														0
転移性肝腫瘍														0
後腹膜腫瘍										1				1
計	0	0	0	1	1	1	3	3	4	3	0	1	0	17

合計	0	0	3	20	19	46	78	81	82	73	45	16	2	465
----	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	-----

指導区分	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合計
異常所見なし		1	2	3	8	5	10	8	11	7	4	2	1	62
要精検者数	1	1	6	26	35	63	87	82	93	75	34	18	3	524
精検受診者数		1	5	16	22	36	55	55	65	55	25	13	2	350
精検受診率(%)	0.0	100.0	83.3	61.5	62.9	57.1	63.2	67.1	69.9	73.3	73.5	72.2	66.7	66.8

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)
平成29年度	3,563	2,602 (73.0)	395 (11.1)	260 (65.8)
平成30年度	3,612	2,550 (70.6)	446 (12.3)	307 (68.8)
令和元年度	3,590	2,641 (73.6)	458 (12.8)	307 (67.0)
令和2年度	3,559	2,655 (74.6)	454 (12.8)	306 (67.4)
令和3年度	3,686	2,762 (74.9)	495 (13.4)	323 (65.3)
令和4年度	3,602	2,744 (76.2)	508 (14.1)	308 (60.6)
令和5年度	3,684	2,832 (76.9)	524 (14.2)	350 (66.8)

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	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合 計
肝 臓	1			6	11	9	13	11	10	4	1	1		67
肝血管腫														
肝萎縮					2	5	4	4	5	7	4			31
脂肪肝			1	1	4	5	6	5	6	3		1		32
肝腫瘍				1					1		1			3
肝血管異常					2									2
慢性肝炎														0
肝変形														0
※肝高エコー域疑い							1							1
肝その他														0
肝障害														0
慢性肝障害					1									1
肝硬変									1					1
肝内石灰化														0
肝内胆管拡張														0
計	1	0	1	8	20	19	24	20	23	14	6	2	0	138

胆 道				2	1	5	4	10	10	6	10	5	2		55
胆嚢結石症			1		2	4	4	4	6	3	4	1			29
胆嚢ポリープ				3	1	3		3	4	1	1				16
胆管拡張								2	1	1	2	1	1		9
胆嚢壁肥厚									1	1					2
慢性胆嚢炎									1						1
胆嚢摘出									1				1		2
胆嚢壁に結石									1		1				2
胆泥							1								1
胆嚢腫瘍															0
胆管結石症															0
計	0	0	3	6	10	11	20	25	12	17	8	3	2		117

脾 臓						1		2	2	3	5	1	1		15
脾管拡張															
脾萎縮								2		1		4	2		9
IPMN								1				2			3
IPMN疑い								1				1			2
脾萎縮									1				1		2
脾腫瘍															0
慢性脾炎												1			1
脾臓癌												1			1
計	0	0	0	0	0	1	4	3	3	3	14	4	1		33

腎 臓						3	1	5	2	1	3	1	2		18
腎嚢胞				1		4	1	1	4	1	1				13
腎血管筋脂肪腫					1	2	4	1							8
水腎症									3	2	1				6
尿管結石						1			2	2					5
腎石灰化						2									2
腎盂拡張									1						1
腎細胞癌			1		1				2						4
腎腫瘍				1								1			2
腎その他															0
腎萎縮								1							1
腎細胞癌疑い															0
馬蹄腎						1									1
計	0	0	1	2	2	13	6	8	14	6	5	2	2		61

脾 臓				1	1	1		1							4
副脾					1	1									2
脾血管腫					1	1									2
脾腫瘍											1				1
脾動脈瘤															0
計	0	0	0	1	3	3	0	1	0	0	1	0	0		9

大動脈												3			3
腹部大動脈瘤															0
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0		3

その他			1	1	1	3	1	4	2	2	1	2			17
副腎腫瘍										1					2
腹腔内リンパ節腫大															0
十二指腸癌											1				1
リンパ節腫大												1			1
転移性肝腫瘍												1			1
後腹膜腫瘍															0
計	0	0	1	1	1	3	1	4	2	4	3	2	0		22

合 計	1	0	6	18	36	50	55	61	54	44	40	13	5		383
-----	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	--	-----

指 導 区 分	～24	～29	～34	～39	～44	～49	～54	～59	～64	～69	～74	～79	80～	合 計
異常所見なし		1	4	5	8	8	8	10	3	3	1	2		53
要精検者数	1		9	34	54	63	98	107	80	55	49	21	7	578
精検受診者数	1		5	18	33	43	53	48	48	28	29	12	6	324
精検受診率(%)	100.0		55.6	52.9	61.1	68.3	54.1	44.9	60.0	50.9	59.2	57.1	85.7	56.1

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)
平成29年度	5,171	3,408 (65.9)	548 (10.6)	306 (55.8)
平成30年度	5,055	3,232 (63.9)	497 (9.8)	288 (57.9)
令和 元年度	5,167	3,295 (63.8)	459 (8.9)	264 (57.5)
令和 2年度	5,236	3,466 (66.2)	488 (9.3)	255 (52.3)
令和 3年度	5,317	3,496 (65.8)	402 (7.6)	232 (57.7)
令和 4年度	5,649	3,739 (66.2)	480 (8.5)	260 (54.2)
令和 5年度	5,906	3,974 (67.3)	578 (9.8)	324 (56.1)

