

表48 肝機能・血清蛋白判定結果

判定	総数		19歳以下	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80歳以上
	男	女														
異常なし	男	16,773 (49.5%)	132	1,157	1,328	1,260	1,455	1,561	1,724	1,755	1,571	1,400	1,155	1,068	788	419
	女	23,497 (72.9%)	151	1,565	1,806	1,681	1,967	2,481	2,796	2,668	2,187	1,850	1,612	1,436	925	372
	計	40,270 (60.9%)	283	2,722	3,134	2,941	3,422	4,042	4,520	4,423	3,758	3,250	2,767	2,504	1,713	791
問題なし	男	7,808 (23.0%)	49	419	553	603	721	748	927	981	877	801	526	349	174	80
	女	4,862 (15.1%)	28	264	301	300	407	486	606	699	595	564	274	207	101	30
	計	12,670 (19.2%)	77	683	854	903	1,128	1,234	1,533	1,680	1,472	1,365	800	556	275	110
要経過観察	男	4,412 (13.0%)	28	179	275	297	381	430	530	565	523	488	277	195	135	109
	女	2,464 (7.6%)	4	72	136	140	154	183	235	368	339	268	172	119	111	163
	計	6,876 (10.4%)	32	251	411	437	535	613	765	933	862	756	449	314	246	272
要精密検査	男	4,054 (12.0%)	13	234	344	412	471	520	555	520	411	269	159	92	42	12
	女	1,073 (3.3%)	0	43	56	65	74	90	147	228	148	102	57	36	14	13
	計	5,127 (7.7%)	13	277	400	477	545	610	702	748	559	371	216	128	56	25
要治療	男	61 (0.2%)	1	11	10	13	8	4	2	2	5	3	1	0	1	0
	女	12 (0.0%)	0	2	0	1	0	3	1	2	0	2	0	1	0	0
	計	73 (0.1%)	1	13	10	14	8	7	3	4	5	5	1	1	1	0
治療中	男	799 (2.4%)	0	5	11	25	43	62	104	131	133	135	82	41	15	12
	女	343 (1.1%)	0	3	6	8	10	17	40	53	59	48	40	38	16	5
	計	1,142 (1.7%)	0	8	17	33	53	79	144	184	192	183	122	79	31	17
検診者総数	男	33,907	223	2,005	2,521	2,610	3,079	3,325	3,842	3,954	3,520	3,096	2,200	1,745	1,155	632
	女	32,251	183	1,949	2,305	2,195	2,612	3,260	3,825	4,018	3,328	2,834	2,155	1,837	1,167	583
	計	66,158	406	3,954	4,826	4,805	5,691	6,585	7,667	7,972	6,848	5,930	4,355	3,582	2,322	1,215

表49 肝機能・血清蛋白検査の性年齢別平均値

検査項目	総数		19歳以下		20-24歳		25-29歳		30-34歳		35-39歳		40-44歳		45-49歳		50-54歳		55-59歳		60-64歳		65-69歳		70-74歳		75-79歳		80歳以上		
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
総ビリルビン mg/dL	男	14703	1.1	69	1.2	825	1.1	1217	1.1	1260	1.1	1395	1.1	1569	1.1	1812	1.0	1978	1.0	1861	1.0	1509	1.1	772	1.0	304	1.0	91	1.0	41	0.9
	女	11135	0.9	45	1.0	789	0.9	983	0.9	928	0.9	1021	0.9	1268	0.9	1492	0.9	1647	0.9	1257	0.9	984	0.9	431	0.9	195	0.9	81	0.9	14	1.0
	計	25838	1.0	114	1.1	1614	1.0	2200	1.0	2188	1.0	2416	1.0	2837	1.0	3304	1.0	3625	1.0	3118	1.0	2493	1.0	1203	1.0	499	1.0	172	1.0	55	1.0
AST (GOT) U/L	男	33391	24.9	221	22.0	1957	24.0	2437	25.0	2531	25.2	3000	25.1	3276	24.7	3784	25.0	3898	24.8	3482	25.5	3078	25.0	2199	24.6	1741	24.8	1155	24.5	632	24.1
	女	32039	20.8	181	18.0	1918	18.1	2274	18.2	2169	18.4	2584	18.7	3226	19.3	3796	19.9	3994	22.1	3322	22.6	2833	22.8	2156	22.8	1838	23.3	1165	23.5	583	23.7
	計	65430	22.9	402	20.2	3875	21.1	4711	21.7	4700	22.1	5584	22.1	6502	22.0	7580	22.4	7892	23.4	6804	24.1	5911	24.0	4355	23.7	3579	24.0	2320	24.0	1215	23.9
ALT (GPT) U/L	男	33391	28.6	221	24.6	1957	29.6	2437	32.2	2531	33.6	3000	33.0	3276	30.9	3784	30.5	3898	28.5	3482	27.2	3078	26.0	2199	23.8	1741	23.0	1155	20.8	632	18.3
	女	32039	18.1	181	14.1	1918	14.9	2274	15.1	2169	16.2	2584	16.6	3226	17.0	3796	17.7	3994	20.6	3322	20.7	2833	20.1	2156	19.4	1838	19.1	1165	17.8	583	16.2
	計	65430	23.5	402	19.9	3875	22.3	4711	24.0	4700	25.6	5584	25.4	6502	24.0	7580	24.1	7892	24.5	6804	24.0	5911	23.2	4355	21.6	3579	21.0	2320	19.3	1215	17.3
アルブミン U/L	男	23360	71.5	94	93.3	920	74.4	1351	69.9	1479	70.6	2474	71.1	2672	71.8	3114	71.7	3275	72.1	2862	70.9	2551	71.3	1575	70.3	775	72.3	150	71.1	68	78.1
	女	18636	66.3	50	65.2	834	57.7	1050	56.9	1099	59.4	1908	57.7	2310	57.0	2767	60.8	2934	71.5	2279	76.9	1795	76.7	915	76.3	446	78.5	113	76.7	136	92.0
	計	41996	69.2	144	83.5	1754	66.5	2401	64.2	2578	65.8	4382	65.2	4982	64.9	5881	66.6	6209	71.8	5141	73.6	4346	73.5	2490	72.5	1221	74.6	263	73.5	204	87.3
コリンエステラーゼ U/L	男	5265	360.7	11	367.2	299	365.3	522	364.2	497	368.4	498	371.5	459	366.3	587	368.4	679	363.0	749	358.5	581	346.8	279	336.3	93	316.5	9	330.2	2	346.5
	女	4374	318.8	10	324.0	286	289.2	486	285.4	407	298.4	430	298.9	439	299.1	553	313.4	633	336.9	505	356.1	425	358.9	148	350.0	49	345.8	2	323.5	1	331.0
	計	9639	341.7	21	346.6	585	328.1	1008	326.2	904	336.9	928	337.9	898	333.5	1140	341.7	1312	350.4	1254	357.6	1006	351.9	427	341.1	142	326.6	11	329.0	3	341.3
LDH U/L	男	14036	181.9	62	183.9	759	181.5	1153	180.9	1177	178.2	1334	177.2	1502	177.9	1744	181.1	1895	183.0	1810	184.0	1454	187.0	738	184.4	286	192.1	82	191.6	40	194.4
	女	10427	176.7	39	188.0	702	165.3	931	161.1	864	162.6	982	162.2	1208	166.4	1401	173.9	1535	185.1	1162	192.7	926	196.2	407	195.6	183	203.8	74	208.1	13	220.2
	計	24463	179.7	101	185.4	1461	173.7	2084	172.1	2041	171.6	2316	170.9	2710	172.8	3145	177.9	3430	184.0	2972	187.4	2380	190.6	1145	188.4	469	196.7	156	199.4	53	200.7
γ-GT (γ-GTP) U/L	男	33354	44.4	221	23.5	1936	29.1	2433	34.1	2525	39.6	2997	42.3	3274	47.6	3783	49.4	3898	52.0	3482	51.6	3078	48.8	2199	46.8	1741	40.8	1155	35.9	632	29.3
	女	31939	25.1	181	15.9	1874	17.4	2263	18.1	2160	20.1	2568	21.2	3214	24.2	3789	25.9	3993	30.1	3322	31.0	2833	29.1	2156	27.7	1838	25.6	1165	22.9	583	23.0
	計	65293	35.0	402	20.0	3810	23.4	4696	26.4	4685	30.6	5565	32.6	6488	36.0	7572	37.7	7891	40.9	6804	41.5	5911	39.4	4355	37.4	3579	33.0	2320	29.4	1215	26.3
LAP U/L	男	3264	53.0	0	0.0	0	0.0	38	55.2	237	54.9	311	54.2	363	53.3	493	53.8	624	53.2	658	52.1	334	51.3	132	50.7	48	50.7	12	49.5	14	46.6
	女	2225	48.1	0	0.0	1	44.0	48	49.5	148	48.3	250	47.9	266	45.0	331	44.4	449	48.5	372	51.8	246	49.7	78	48.6	25	49.9	7	49.6	4	51.0
	計	5489	51.0	0	0.0	1	44.0	86	52.0	385	52.3	561	51.4	629	49.8	824	50.0	1073	51.2	1030	52.0	580	50.6	210	49.9	73	50.4	19	49.5	18	47.6
総蛋白 g/dL	男	15445	7.3	97	7.5	895	7.5	1319	7.5	1377	7.4	1483	7.4	1621	7.3	1893	7.2	2080	7.2	1900	7.2	1522	7.2	794	7.2	321	7.1	90	7.1	53	6.9
	女	11822	7.2	81	7.5	814	7.5	998	7.3	971	7.3	1073	7.2	1338	7.2	1582	7.2	1725	7.2	1323	7.2	1039	7.2	452	7.2	207	7.1	89	7.0	130	6.6
	計	27267	7.3	178	7.5	1709	7.5	2317	7.4	2348	7.4	2556	7.3	2959	7.2	3475	7.2	3805	7.2	3223	7.2	2561	7.2	1246	7.2	528	7.1	179	7.1	183	6.7
アルブ	男	16092	4.5	73	4.9	817	4.9	1207	4.8	1256	4.7	1386	4.6	1559	4.6	1785	4.5	1961	4.4	1848	4.4	1493	4.4	756	4.3	294	4.3	1047	4.3	610	4.2

表49 肝機能・血清蛋白検査の性年齢別平均値

検査項目	総数		19歳以下		20-24歳		25-29歳		30-34歳		35-39歳		40-44歳		45-49歳		50-54歳		55-59歳		60-64歳		65-69歳		70-74歳		75-79歳		80歳以上		
	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	女	計	
ミン g/d L	12818	4.3	81	4.7	806	4.6	993	4.5	948	4.4	1038	4.3	1272	4.3	1502	4.3	1652	4.3	1259	4.3	986	4.3	437	4.3	194	4.3	1077	4.2	573	4.0	
	28910	4.4	154	4.8	1623	4.7	2200	4.7	2204	4.6	2424	4.5	2831	4.5	3287	4.4	3613	4.4	3107	4.4	2479	4.4	1193	4.3	488	4.3	2124	4.2	1183	4.1	
A/G 比	男	4936	1.7	17	1.9	216	1.8	302	1.8	362	1.8	415	1.7	462	1.7	672	1.7	792	1.6	797	1.6	554	1.6	224	1.5	87	1.5	21	1.5	15	1.3
	女	4163	1.5	43	1.7	197	1.6	254	1.6	316	1.6	400	1.5	459	1.5	609	1.5	712	1.5	577	1.6	399	1.6	132	1.5	48	1.5	12	1.5	5	1.4
	計	9099	1.6	60	1.7	413	1.7	556	1.7	678	1.7	815	1.7	921	1.6	1281	1.6	1504	1.6	1374	1.6	953	1.6	356	1.5	135	1.5	33	1.5	20	1.3
蛋白分 画アル ブミン %	男	16	62.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	59.7	5	63.4	2	63.7	2	64.0	4	60.7	1	59.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	女	2	56.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	57.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	55.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	計	18	61.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	57.4	2	59.7	5	63.4	2	63.7	3	61.2	4	60.7	1	59.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
蛋白分 画α1 グロ ブリン %	男	16	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.5	5	3.3	2	3.3	2	3.1	4	3.3	1	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	女	2	4.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	計	18	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.2	2	3.5	5	3.3	2	3.3	3	3.4	4	3.3	1	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
蛋白分 画α2 グロ ブリン %	男	16	7.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	7.6	5	7.6	2	8.3	2	7.5	4	8.2	1	7.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	女	2	11.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	計	18	8.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.1	2	7.6	5	7.6	2	8.3	3	8.5	4	8.2	1	7.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
蛋白分 画γ グロ ブリン %	男	16	15.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	16.4	5	14.2	2	13.2	2	14.1	4	16.5	1	17.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	女	2	15.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	13.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	18.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	計	18	15.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	13.7	2	16.4	5	14.2	2	13.2	3	15.4	4	16.5	1	17.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
蛋白分 画β1 グロ ブリン %	男	16	6.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.7	5	6.3	2	5.9	2	6.0	4	6.1	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	女	2	6.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	計	18	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	2	6.7	5	6.3	2	5.9	3	5.9	4	6.1	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
蛋白分 画β2 グロ ブリン %	男	16	5.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.2	5	5.2	2	5.7	2	5.4	4	5.4	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	女	2	5.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	計	18	5.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.5	2	6.2	5	5.2	2	5.7	3	5.6	4	5.4	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
αフェ ト ブ ロ ン 定 量 ng/ mL	男	1276	3.3	0	0.0	1	1.4	8	2.0	74	3.0	102	3.0	120	2.9	200	3.2	219	3.3	226	3.5	132	3.7	96	3.6	65	3.3	25	3.3	8	2.7
	女	514	3.8	0	0.0	1	1.7	2	2.2	20	5.6	37	2.5	54	2.8	70	3.2	95	3.6	91	4.6	61	4.7	40	4.0	29	3.9	10	3.5	4	3.4
	計	1790	3.4	0	0.0	2	1.6	10	2.0	94	3.5	139	2.9	174	2.8	270	3.2	314	3.4	317	3.8	193	4.0	136	3.7	94	3.5	35	3.4	12	2.9

表50 肝炎ウイルス検査の性年齢別陽性率

検査項目	性別	総数			19歳以下			20-24歳			25-29歳			30-34歳			35-39歳			40-44歳			45-49歳			50-54歳			55-59歳			60-64歳			65-69歳			70-74歳			75-79歳			80歳以上		
		受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率	受診者数	陽性者数	陽性率						
		H B s 抗原	男	2908	11	0.4	21	0	0.0	88	0	0.0	134	0	0.0	254	0	0.0	329	1	0.3	295	0	0.0	428	4	0.9	412	0	0.0	529	4	0.8	255	2	0.8	117	0	0.0	37	0	0.0	7	0	0.0	2
	女	2336	8	0.3	52	0	0.0	106	0	0.0	151	0	0.0	192	0	0.0	271	0	0.0	292	2	0.7	330	0	0.0	376	2	0.5	301	1	0.3	165	3	1.8	64	0	0.0	27	0	0.0	7	0	0.0	2	0	0.0
	計	5244	19	0.4	73	0	0.0	194	0	0.0	285	0	0.0	446	0	0.0	600	1	0.2	587	2	0.3	758	4	0.5	788	2	0.3	830	5	0.6	420	5	1.2	181	0	0.0	64	0	0.0	14	0	0.0	4	0	0.0
H C V 抗体の検出	男	1293	6	0.5	8	0	0.0	78	0	0.0	111	0	0.0	64	0	0.0	199	0	0.0	84	2	2.4	158	1	0.6	152	1	0.7	210	2	1.0	136	0	0.0	61	0	0.0	25	0	0.0	5	0	0.0	2	0	0.0
	女	1194	3	0.3	9	0	0.0	89	0	0.0	124	1	0.8	68	0	0.0	170	0	0.0	130	0	0.0	137	0	0.0	201	0	0.0	147	1	0.7	76	1	1.3	20	0	0.0	17	0	0.0	5	0	0.0	1	0	0.0
	計	2487	9	0.4	17	0	0.0	167	0	0.0	235	1	0.4	132	0	0.0	369	0	0.0	214	2	0.9	295	1	0.3	353	1	0.3	357	3	0.8	212	1	0.5	81	0	0.0	42	0	0.0	10	0	0.0	3	0	0.0