

# 2019年度の統計 医学協会の人間ドック がん検診の結果から

企画部 鈴木 貴幸

例年、2月に開催される「健康づくり推進セミナー」が新型コロナウイルス感染症拡大防止のために中止となりました。そのため、今号と次号のTrim紙上で前、後編の2回にわたり発表報告いたします。

## 前編

前編は、

- ①人間ドック受診者数(性別・年齢別)
- ②総合判定結果(有所見者割合)
- ③所見別結果・有所見者割合の上位項目
- ④生活習慣病関連項目の異常頻度・有所見者割合
- ⑤当会の人間ドックで発見したがん症例(2020年12月末で集計)
- ⑥発見した臓器別がん症例数(2017年・2018年・2019年の3年間にわたり集計)
- ⑦発見した臓器別がん症例数(男性・女性)
- ⑧がん発見率全国集計との比較
- ⑨部位別がん発見率全国集計との比較

を各ページの表とグラフでご確認いただけます。

医学協会では、健(検)診を実施するだけでなく、健(検)診後、その診断が正当であったかまで、追いつけています。この統計は、その事を証明するものです。

医学協会の人間ドック受診者(2019年度)の

平均年齢は**54.8**歳、リピーター率は**77.8**%でした。



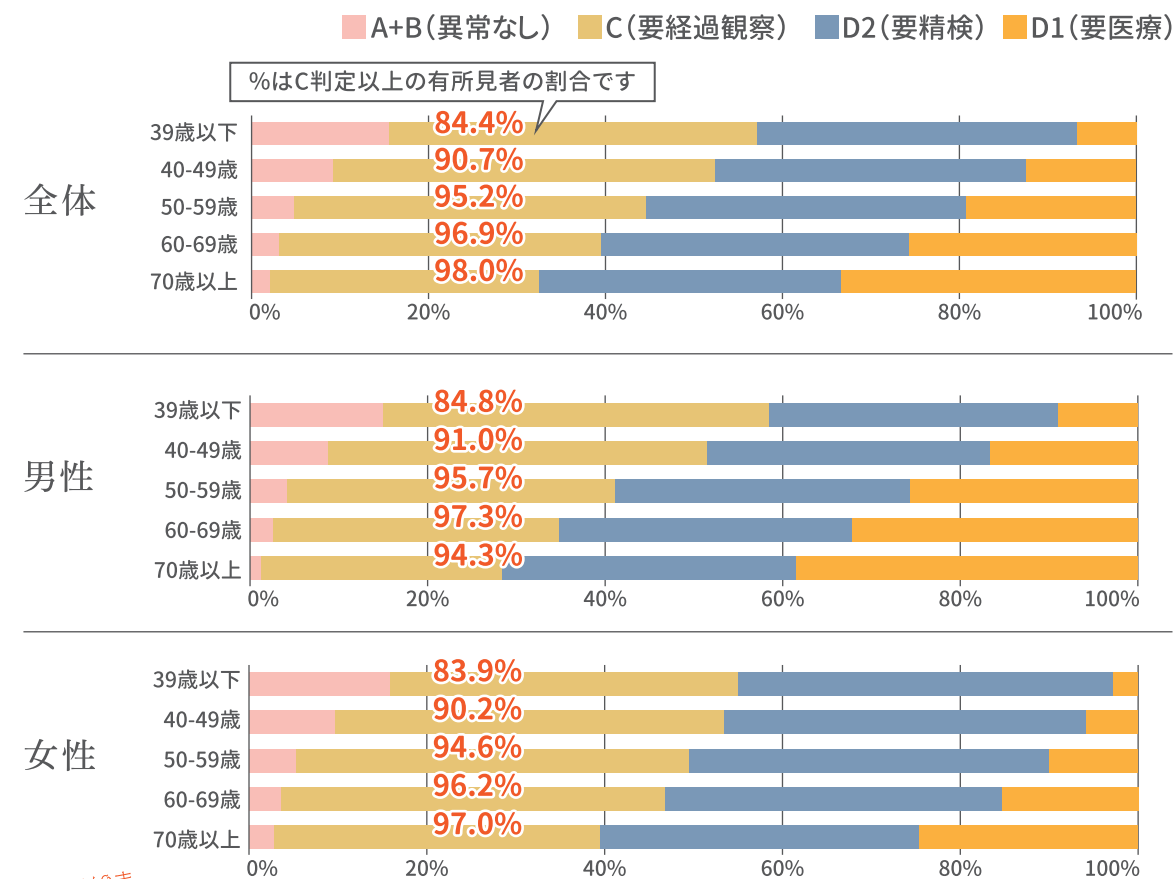
リピーター率を確認します。お申し込みの検診結果をお知らせいたします。

## ①性別・年齢別受診者数(2019年4月～2020年3月)

	39歳以下	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70歳以上	全体	割合
男性	2,489	9,424	10,707	8,886	3,360	34,866	61.5%
女性	1,484	5,887	7,015	5,598	1,875	21,859	38.5%
全体	3,973	15,311	17,722	14,484	5,235	56,725	
割合	7.0%	27.0%	31.2%	25.5%	9.2%		

※日帰りドック・一泊ドックの集計(簡易ドック・家族ドックは除く)

## ②総合判定結果 有所見者(C・D2・D1)割合



40歳を過ぎたら、要注目をします。

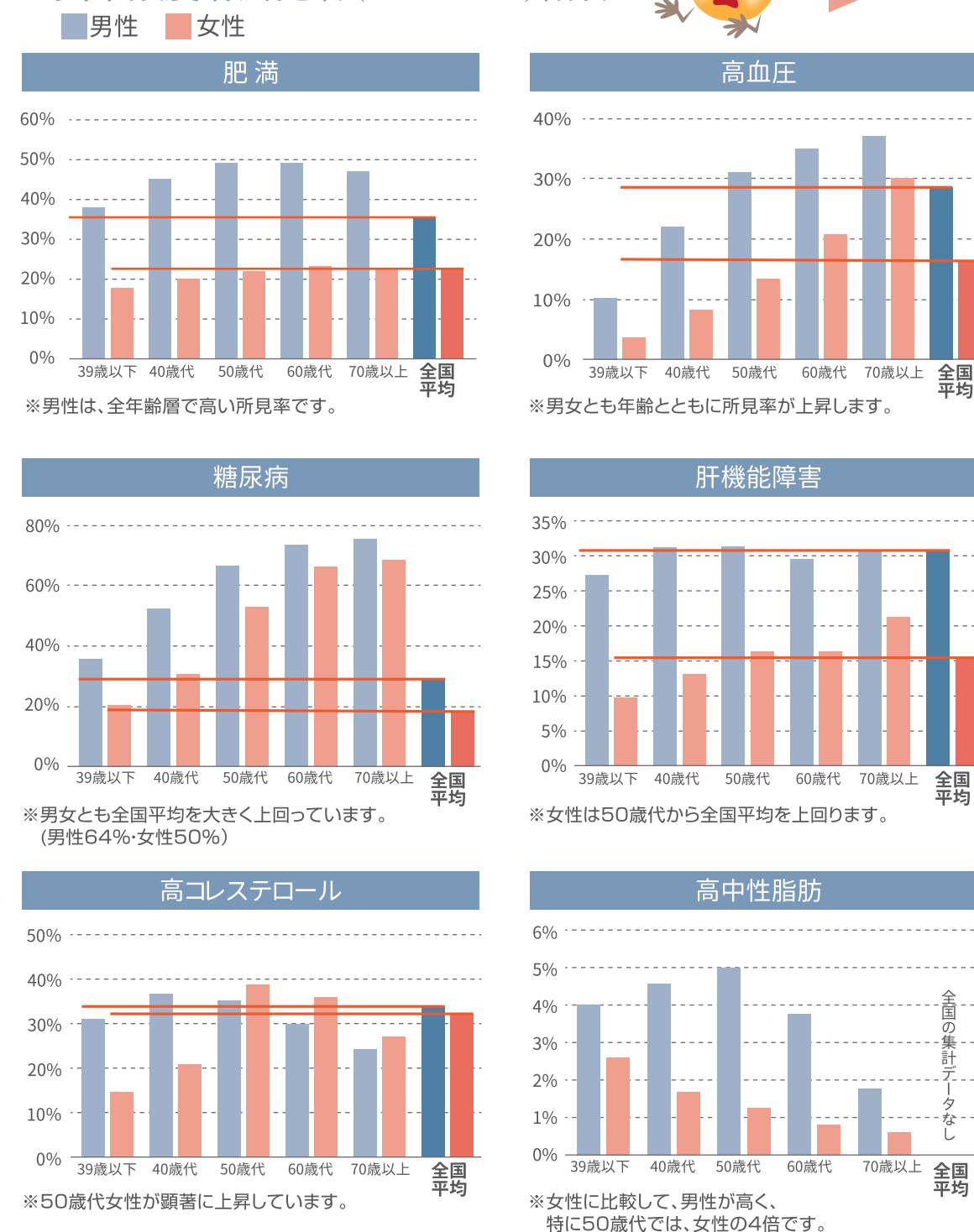


特定健診の対象となる40歳(の時点)で9割の受診者に所見(有所見C・D2・D1)がありました。

### ③所見別結果 有所見者(C・D2・D01)割合の上位項目

順位 (有所見率)	所見分類	有所見者数		有所見者率	
		男性	女性	男性	女性
1	糖尿病	22,214	10,912	64%	50%
2	脂質異常症	14,752	7,555	42%	35%
3	肥満	16,361	4,690	47%	21%
4	肝臓超音波所見	13,668	5,341	39%	24%
5	肝機能障害	10,658	3,321	31%	15%
6	高血圧	10,048	3,245	29%	15%
7	肺活量	6,982	2,077	20%	10%
8	子宮所見	0	2,821		13%
9	胃X線所見	3,707	3,612	11%	17%
10	心電図異常所見	4,449	2,142	13%	10%
11	甲状腺腫瘍・疑い	2,260	2,914	6%	13%
12	尿蛋白陽性	3,344	1,046	10%	5%
13	胆のう超音波所見	2,909	1,462	8%	7%
14	やせ型	1,289	3,033	4%	14%
15	貧血	1,341	2,941	4%	13%

### ④生活習慣病関連項目の 異常頻度有所見者(C・D2・D1)割合



有所見者が多いのは、  
糖尿病です。  
メタボになったら危険です!!



有所見割合の上位			
男性	1.糖尿病	女性	1.糖尿病
	2.肥満		2.脂質異常症
	3.脂質異常症		3.肝臓所見

### ⑤当会の人間ドックで発見したがん症例 (2019年度の結果を2020年12月末時点で集計)


医学協会は、  
1つでも多くのがんを  
発見します!!



年齢	男性			女性		
	受診者数	がん症例		受診者数	がん症例	
		発見数	発見率		発見数	発見率
39歳以下	2,489	1	0.04%	1,484	1	0.07%
40-49歳	9,424	15	0.16%	5,887	19	0.32%
50-59歳	10,707	28	0.26%	7,015	34	0.48%
60-69歳	8,886	66	0.74%	5,598	23	0.41%
70歳以上	3,360	40	1.19%	1,875	14	0.75%
合計	34,866	150	0.43%	21,859	91	0.42%

2019年度の「がん発見数」は、**241件**(男性150件・女性91件)  
割合で見ると**235人に一つ**のがんが見つかっています。

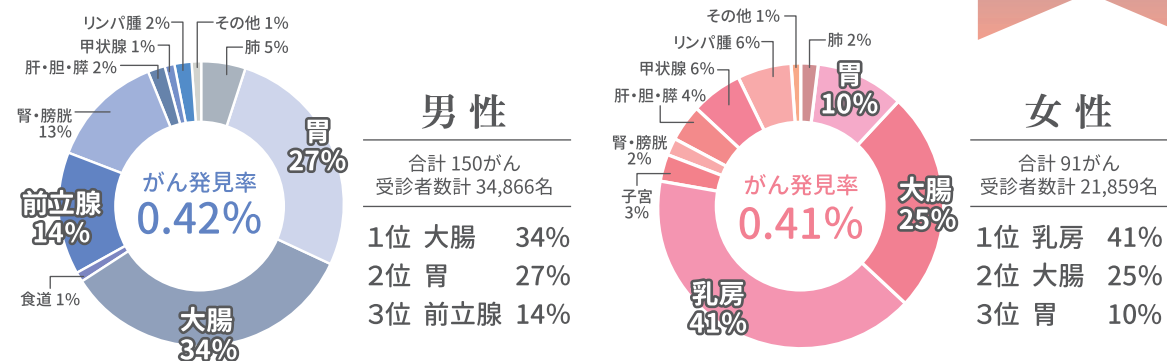
当会のがん発見に、  
各検査の認定技師の活躍が  
大いに貢献しています。



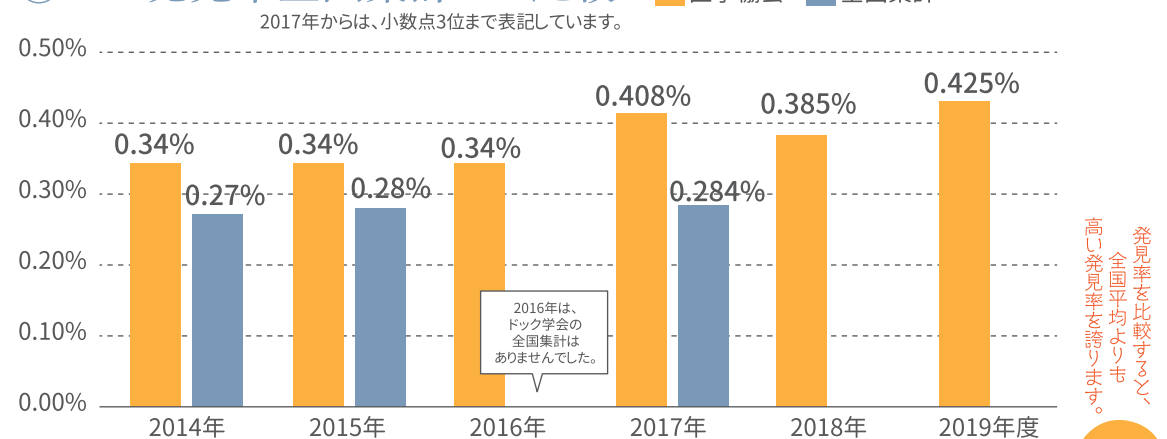
### ⑥発見した臓器別がん症例数(年度推移) ※3カ年とも翌年12月末 時点で集計しました。

部位	男性			女性			合計		
	2019	2018	2017	2019	2018	2017	2019	2018	2017
肺	7	6	11	2	1	1	9	7	12
胃	40	38	41	9	8	7	49	46	48
大腸	51	56	47	23	19	18	74	75	65
乳房				37	46	40	37	46	40
子宮				3	3	4	3	3	4
食道	2	5	8	0	0	0	2	5	8
前立腺	22	14	15				22	14	15
白血病	1	0	1	0	0	0	1	0	1
腎臓	5	6	8	1	1	1	6	7	9
肝臓	1	3	0	0	0	0	1	3	0
膵臓	1	0	4	3	1	2	4	1	6
胆のう	1	1	2	1	1	0	2	2	2
甲状腺	2	2	4	5	3	5	7	5	9
膀胱	14	5	9	1	0	2	15	5	11
リンパ腫	3	0	3	5	0	1	8	0	4
その他	0	2	4	1	1	1	1	3	5
計	150	138	157	91	84	82	241	222	239

### ⑦発見した臓器別がん症例数(性別の割合:2019年度)



### ⑧がん発見率全国集計との比較



当会: **0.425%**(241件/56,725名:2019年度)  
全国: **0.284%**(5,071件/1,783,388名:2017年度)

医学協会は  
全国平均の**1.48倍**

### ⑨部位別がん発見率全国集計との比較

