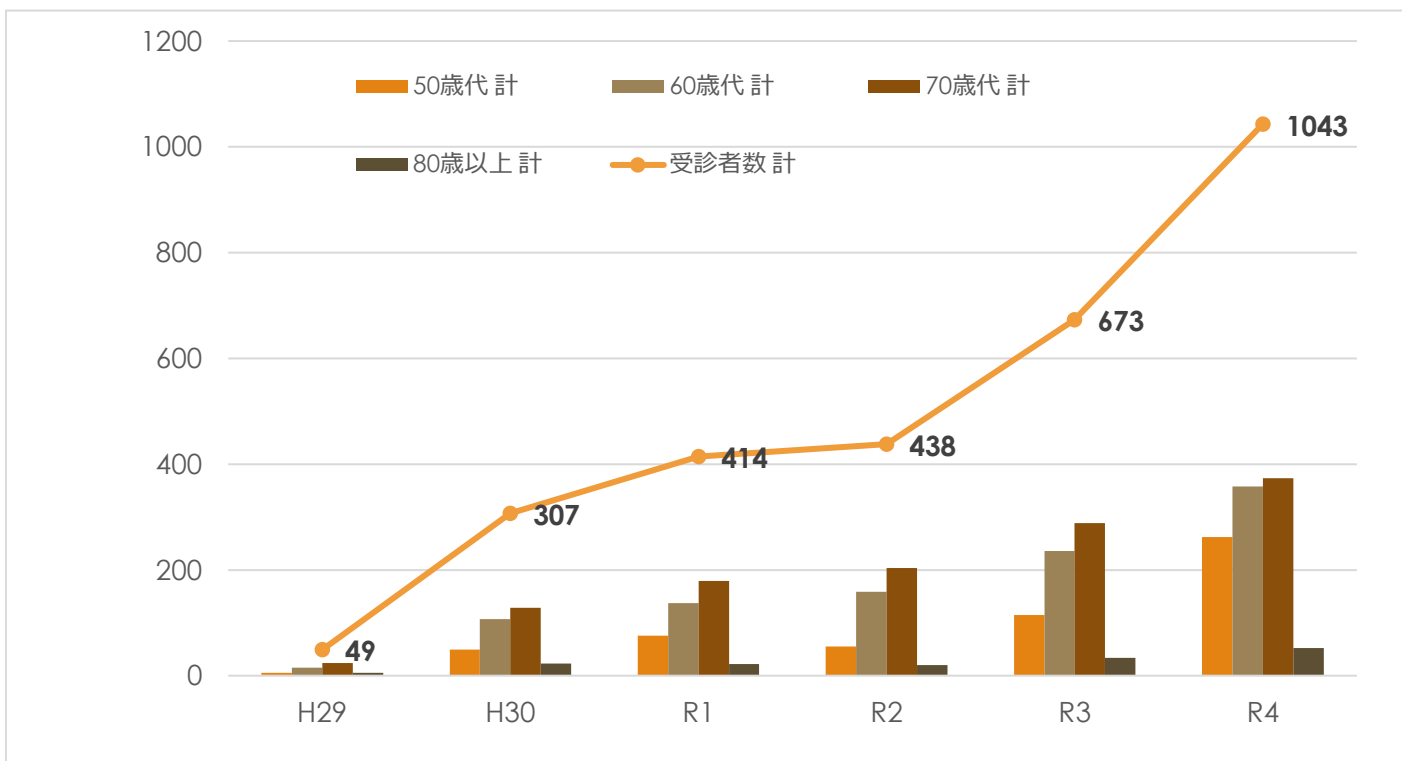


# 胃がん検診（胃内視鏡検査）

## 1. 受診状況の年次推移（令和5年7月3日現在）

	H30	R1	R2	R3	R4(速報値)	滋賀県R3	全国R1
対象者数	106,115	108,101	110,035	111,709	102,265	522,596	
受診者数	307	414	438	673	1043	2,827	
総合判定	胃がんなし	274	365	403	645	909	
	要再検査・要精密検査	15	24	13	13	77	
	要治療	18	25	22	15	57	
要精検者数 (※①)	生検	45	41	28	58	77	
	ダブルチェック要再検	0	0	0	0	0	
	(合計)	45	41	28	58	77	267
生検実施率(※②)	14.7%	9.9%	6.4%	8.6%	7.4%		
要精検率	14.7%	9.9%	6.4%	8.6%	7.4%	9.4%	7.8%
精検受診者数	45	41	28	58	77	265	
精検受診率	100%	100%	100%	100%	100%	99.3%	93.9%
<b>がん発見者数</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	16	
がん発見率	0.7%	0.2%	0.2%	0.89%	0.38%	0.57%	0.51%
陽性反応的中度	4%	2.4%	3.6%	10.3%	5.2%	6.0%	4.8%

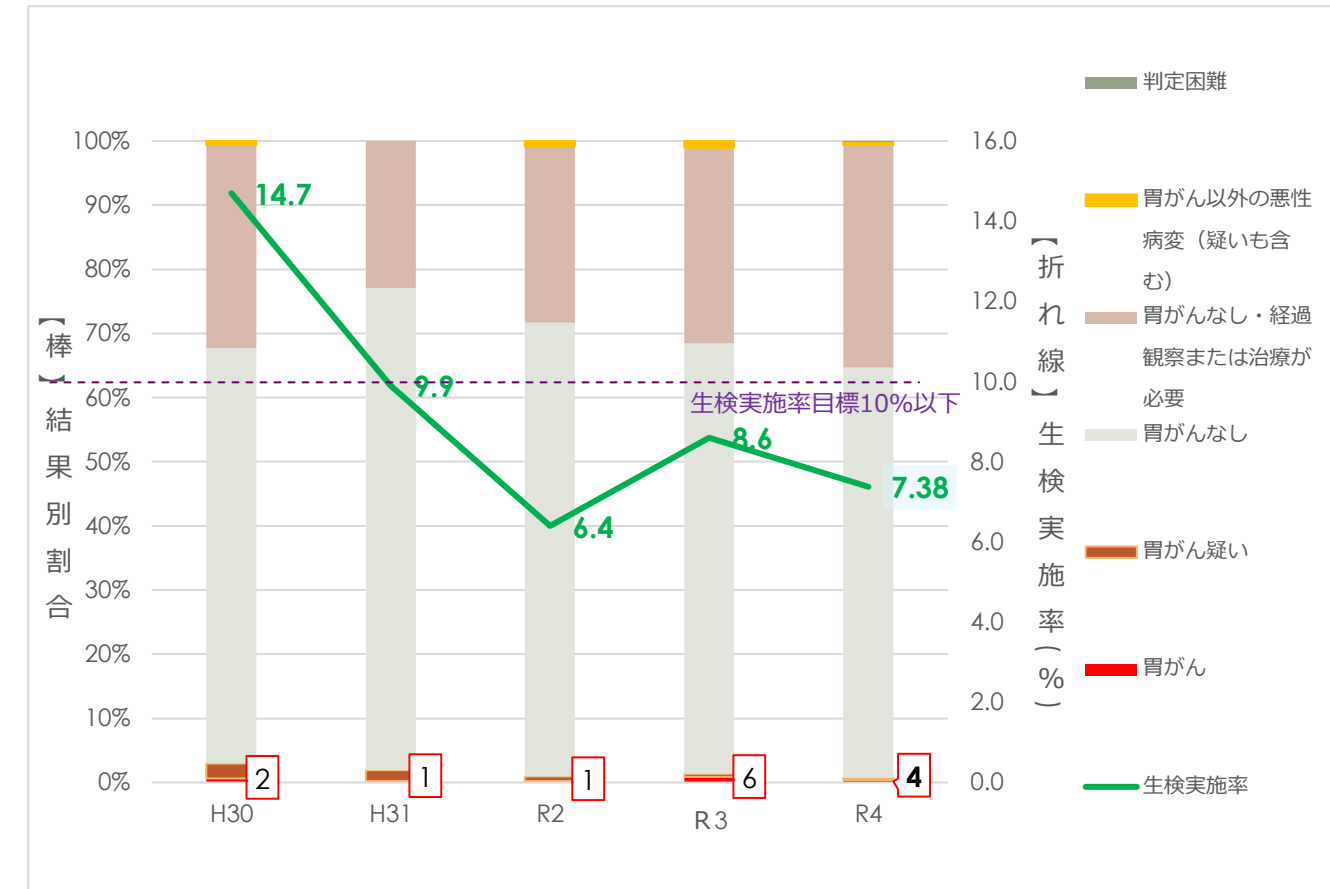
## 2. 年代別受診者数の推移



### ※① 胃内視鏡検診における要精検者とは～

- 内視鏡検診時に生検を受診した者
- 内視鏡検診時には生検を受診しなかったが、ダブルチェックで要再検査となった者

## 3. 受診結果推移



### 【がん症例】

- ①70歳女性 早期がん(M) H.Pylori感染(既)  
大津市胃がん検診受診歴：R3X線(異常なし)、R1X線、H30X線
- ②70歳男性 早期がん(SM) H.Pylori感染(既)  
大津市胃がん検診受診歴：R1X線(1年後要経過観察)
- ③74歳男性 早期がん(SM) H.Pylori感染(既) 大津市胃がん検診受診歴：なし(初受診)
- ④54歳女性 進行がん(MP) H.Pylori感染(既) 大津市胃がん検診受診歴：なし(初受診)

- ・受診者数は、R2以降1.5倍ずつ増加している。R5より抗血栓薬服用者も対象にしたことや、令和6年度よりX線検査も偶数年齢受診となることから、検査法の選択により増加の見込み。
- ・年代別には、例年同様70歳代が最も多い。最高齢受診者は88歳。
- ・生検実施率は7.38で、目標値内。
- ・一次判定と二次判定の異なる受診者ががんの診断であった例。
- ・食物残渣がある受診者が複数名あり。

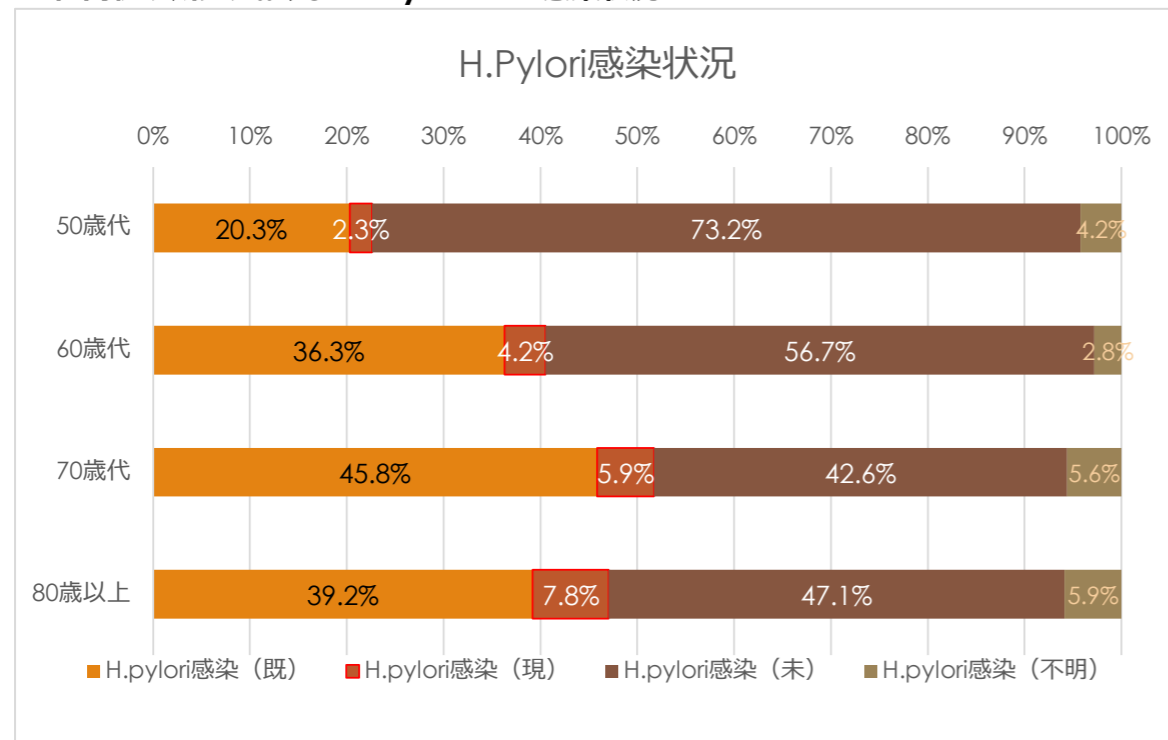
### ※② 生検実施率 目標 ～対策型検診のための胃内視鏡検診マニュアルより～【抜粋】

導入時は、胃内視鏡検診の生検率は15%以下に留めるべきである。さらに、精度管理体制を整備することにより要生検率を10%以下にすることを目標とする。

5. 胃がん検診（内視鏡検査） 令和4年度結果報告（令和5年7月3日現在）

	全年代						年代別												
	総数			(再掲) 50~69歳			50歳代			60歳代			70歳代			80歳以上			
	計	男	女	小計	男	女	小計	男	女	小計	男	女	小計	男	女	小計	男	女	
受診者数	1043	419	624	619	224	395	261	80	181	358	144	214	373	167	206	51	28	23	
うちR2年度受診者数	173	81	92	72	31	41	11	4	7	61	27	34	96	45	51	5	5	0	
総合判定	胃がんなし	909	342	567	556	190	366	237	69	168	319	121	198	313	131	182	40	21	19
	要再検査・要精密検査	77	45	32	33	19	14	13	7	6	20	12	8	37	21	16	7	5	2
	要治療	57	32	25	30	15	15	11	4	7	19	11	8	23	15	8	4	2	2
要精検者数 (※①)	生検	77	45	32	33	19	14	13	7	6	20	12	8	37	21	16	7	5	2
	ダブルチェック要再検	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(合計)	77	45	32	33	19	14	13	7	6	20	12	8	37	21	16	7	5	2
生検実施率(※②)	7.4%	10.7%	5.1%	5.3%	8.5%	3.5%	5.0%	8.8%	3.3%	5.6%	8.3%	3.7%	9.9%	12.6%	7.8%	13.7%	17.9%	8.7%	
要精検率	7.4%	10.7%	5.1%	5.3%	8.5%	3.5%	5.0%	8.8%	3.3%	5.6%	8.3%	3.7%	9.9%	12.6%	7.8%	13.5%	17.2%	8.7%	
精検受診者数	77	45	32	33	19	14	13	7	6	20	12	8	37	21	16	7	5	2	
精検受診率	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
がん発見者数	4	2	2	1	0	1	1	0	1	0	0	0	3	2	1	0	0	0	
がん発見率	0.4%	0.5%	0.3%	0.2%	0.0%	0.3%	0.4%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	1.2%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	
陽性反応的中度	5.2%	4.4%	6.3%	3.0%	0.0%	7.1%	7.7%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	8.1%	9.5%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	

6. 胃内視鏡所見におけるH.Pylori感染状況



7. 一次判定と二次判定の結果について

内視鏡検査実施医 判定(一次)	読影医 判定(二次)					総計	
	判定困難	①	②	③	④		⑤
判定困難	1					1	
①胃がんなし		612	42			2	656
②胃がんなし・経過観察または治療が必要		28	280			1	309
③胃がん疑い	1	20	38	2		1	62
④胃がん					3		3
⑤胃がん以外の悪性病変		8	2	1		1	12

8. 偶発症について

偶発症報告	R2	R3	R4
報告数	3	1	3
内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・噴門部見上げ操作時のカメラ先端近接による？裂傷（経口）</li> <li>・Air挿入・カメラ擦過による？出血（経口）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ゲップによるマロリーワイス症候群（経口）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・鼻出血（経鼻法）×3</li> </ul>