平成30年度

胃がん検診結果報告

公益財団法人 福井県健康管理協会 西村 宣広

健康福祉センター管内別受診者数(集団検診)

平成30年度

管内	受診者数 (人)	増減 (人)	要精検率 (%)	精検受診率	がん発見率 (%)
福井	4,655	+1,191	7.0	76.3	0.08
奥越	1,443	+244	6.4	64.5	0
丹南	2,217	+272	7.2	75.5	0.09
坂井	1,327	-87	9.9	71.8	0.08
二州	1,718	-23	4.9	85.9	0.17
若狭	863	-93	5.1	81.8	0
計	12,223	+1,504	6.8	75.4	0.08

(若狭町は二州管内にて集計)

胃がん検診受診者(総数)

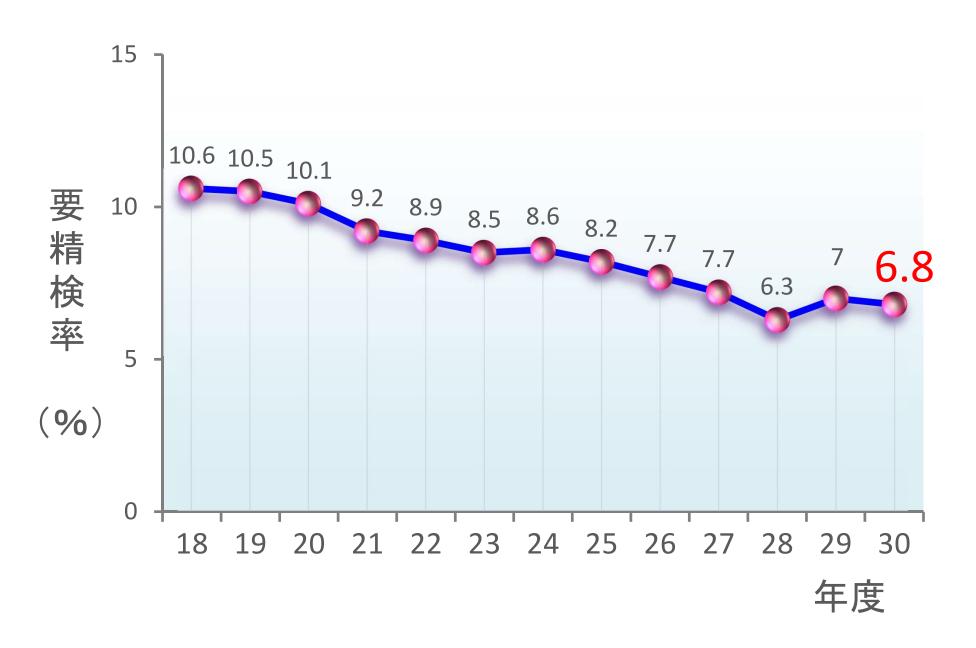
受診者数	29年度 (人)	30年度(人)	増減(人)
集団検診	10,719	12,223	+1,504
個別検診	6,236	9,210	+2,974
合 計	16,955	21,433	+4,478

要精検率と精検受診率(集団検診)

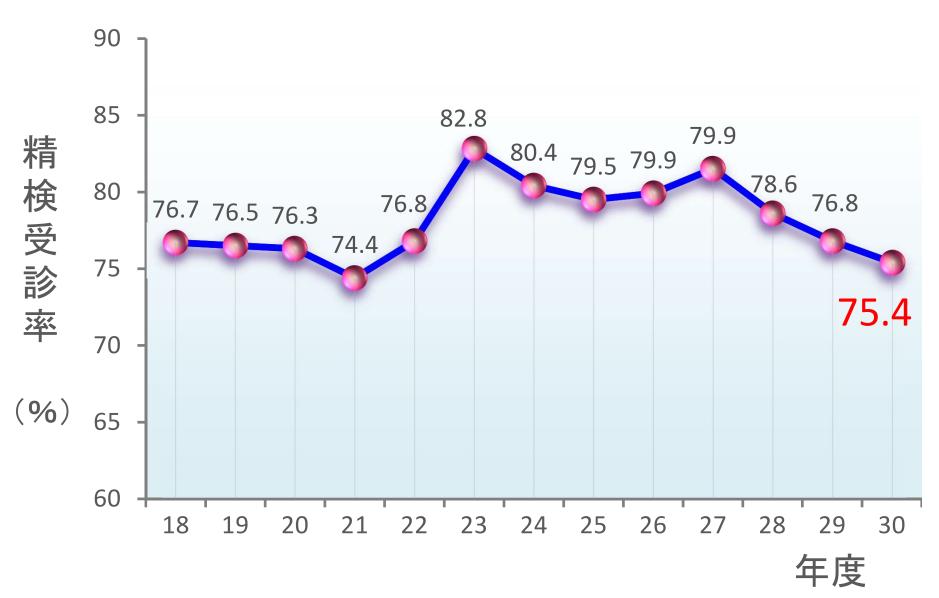
	<u>要精検率(%)</u>			<u>精検受診率(%)</u>		
	男 女 合計		合計	男	女	合計
	7.5	6.3	6.8	71.0	79.5	75.4
※全国			6.8			80.1

[※]平成28年度地域保健・健康増進事業報告

要精検率の推移(集団検診)



精検受診率の推移(集団検診)



がん発見率(集団検診)

平成30年度

がん発見数

男 女 合計

発見率(%)

8(3) 2(1) 10(4)

0.08

※全国

0.1

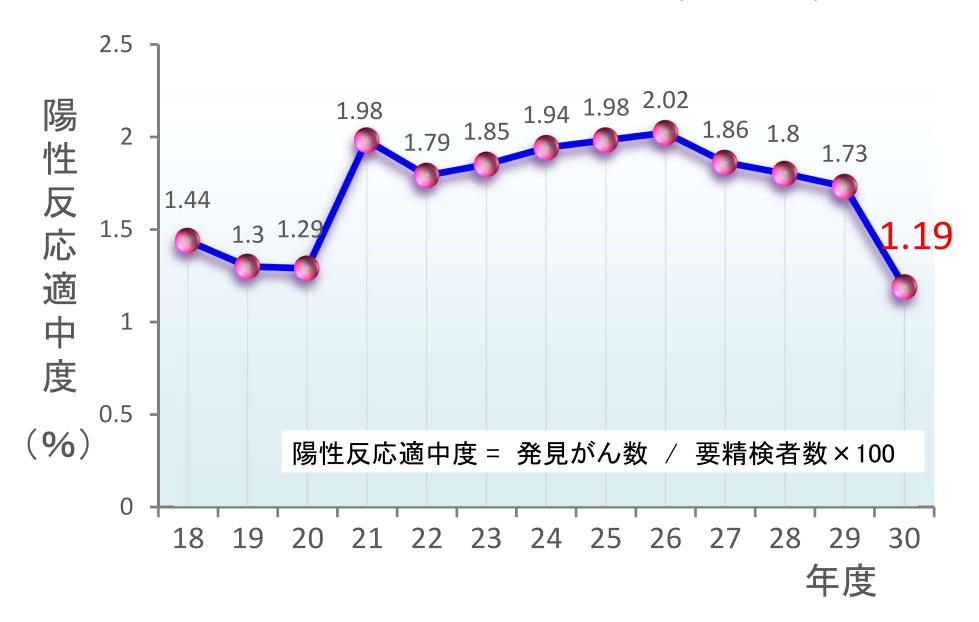
※28年度地域保健・健康増進事業報告

)進行がん内数

がん発見率の推移(集団検診)



陽性反応適中度の推移(集団検診)



発見がん症例数(集団検診)

【症例総数 10例】 (早期6例)(進行4例)

症例報告書未報告: 1

早期がん比率:60%

(ESD-EMR 4例/40%)

報告症例9症例の深達度

М	SM	MP	SS	SE	SI
5	1	2	1	0	0

発見がん9症例の占居部位(集団検診)

	L	LM ML	М	MU UM	U	合計
前壁						0
小彎	5	1	1			7
後壁						0
大彎	1					1
全周		1				1
合計	6	2	1			9

逐年検診で発見された胃がん(集団検診)

平成30年度

【早期がん 6例】

2年前受診あり: 5例 異常なし 3例

要精検 2例

(未受診 1例)

(経過観察 1例)

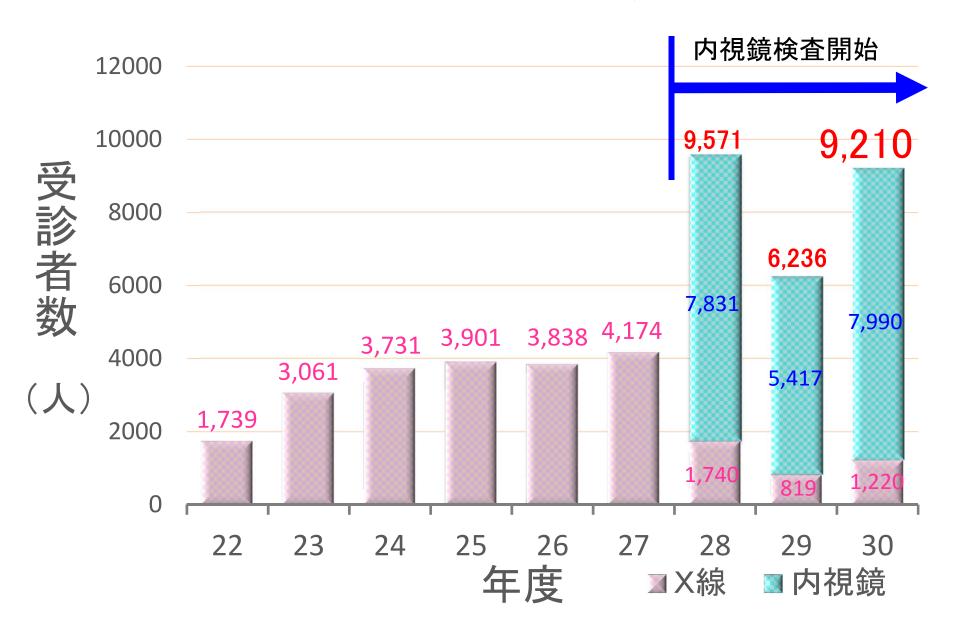
【進行がん 3例】

2年前受診あり: 2例 異常なし 2例

進行がん 3症例の内訳(集団検診)

受診歴	肉眼型	占居部位	大きさ (mm)	深達度	stage	遠隔地 臓器転移	組織 分類
初回	2型	ML•全周	90 × 65	MP	ША	MO	sig
2年前	3型	L • 小彎	48 × 41	MP	IΙΑ	MO	不明
2年前	1型	L·小彎	100 × 73	SS	IΙΑ	MO	pap

個別検診受診者数の推移



個別検診受診者の内訳

受診者数	29年度(人)	30年度(人)	増減(人)
X線	819	1,220	+401
内視鏡	5,417	7,990	+2,573
合 計	6,236	9,210	+2,974

健康福祉センター管内別のがん発見数と発見率 (個別検診) 平成30年度

管内	受診者数(人)	発見数(人)	発見率(%)
福井	2,407	7(0)	0.29
奥越	694	2(0)	0.29
丹南	3,872	25(3)	0.62
坂井	837	0(0)	0
二州	1,253	5(2)	0.40
若狭	147	0(0)	0
合計	9,210	39(7)	0.42

(若狭町は二州管内にて集計)

()進行がん内数

発見がん症例数(個別検診)

【症例総数 39例】

(早期32例) (進行7例)

症例報告書未報告: 2例有り

早期がん比率:82.1%

【報告症例数 37例】

(早期30例) (進行7例)

報告症例37症例の深達度

M	SM	MP	SS	SE	SI	不明
25	5	2	2	1	0	2

逐年検診で発見された胃がん(個別検診)

平成30年度

【早期がん 30例】

1年前受診あり: 3例 要精検 3例

(未受診 1例)

2年前受診あり: 13例 異常なし 9例

要精検 4例

【進行がん 7例】

2年前受診あり: 3例 異常なし 3例

個別検診 進行がん7症例の内訳

〈初回受診〉

					1 19000	
肉眼型	占居部位	大きさ (mm)	深達度	stage	遠隔地 臓器転移	組織分類
3型	L •小彎	27 × 24	SS	ΙA	M0	por2
4型	全体•全周	190 × 140	SE	IV	M1	muc (全摘)
3型	UM·小彎	150 × 100		ШС	MX	未手術
3型	ML•全周			IV	M1	未手術

個別検診 進行がん7症例の内訳

〈2年前受診〉

元代の人た英

					平成30)牛 茂
肉眼型	占居部位	大きさ (mm)	深達度	stage	遠隔地 臓器転移	組織分類
Пс	U•後壁	25 × 15	MP	ΙB	MO	tub2
I I а+ I I с	UM•小彎	25 × 22	MP	ΠА	MO	por1
2型	L•後壁	47 × 45	SS	IΒ	MO	por1

異所指摘率(集団検診)

平成30年度

	早期がん	進行がん	
同所指摘	4	3	
異所指摘	2	O	
異 所 指摘率	33(%)	O(%)	
平均	22(%)		

症例報告書未報告:1例

異所指摘された胃がん(集団検診)

•早期

M 2例 示現性なし 2例

まとめ

- ・平成30年度の集団検診の受診者数は、 12,223名で前年度より1,504名増加した。
- 要精検率は6.8%、精検受診率は75.4%、 がん発見率は0.08%であった。
- ・発見がん数は早期がん6例、進行がん4例、 合計10例で、早期がん比率は60%であった。
- 異所指摘率は22.0%で、早期がん2例であった。

- 個別検診では、X線1,220名、内視鏡7,990名、 合計9,210名で、前年度より2,974名の増加となった。
- 発見がん数は、早期がん32例、進行がん7例、 早期がん比率は82.1%であった。
- 胃がん検診総数は、21,433名で前年度より 4,478名の増加となった。