

【がん検診・各種健診】

1 がん検診

がんの早期発見、早期治療により、がんの死亡の減少及びがん予防の啓発を目的に実施している。平成26年度からワンコインがん検診、平成27年度から国保特定健診と後期高齢者健診受診券とがん検診受診票と同時に受診票を郵送し受診率向上に努め、また将来の胃がんの発症予防を目的に平成29年度から新規に中学生ピロリ菌検査事業を実施、平成30年度からは、子宮頸がん検診と併用実施でHPV検査を開始している。

また、平成30年度からは国民健康保険加入者の人間ドックによるがん検診受診者数を追加して計上している。

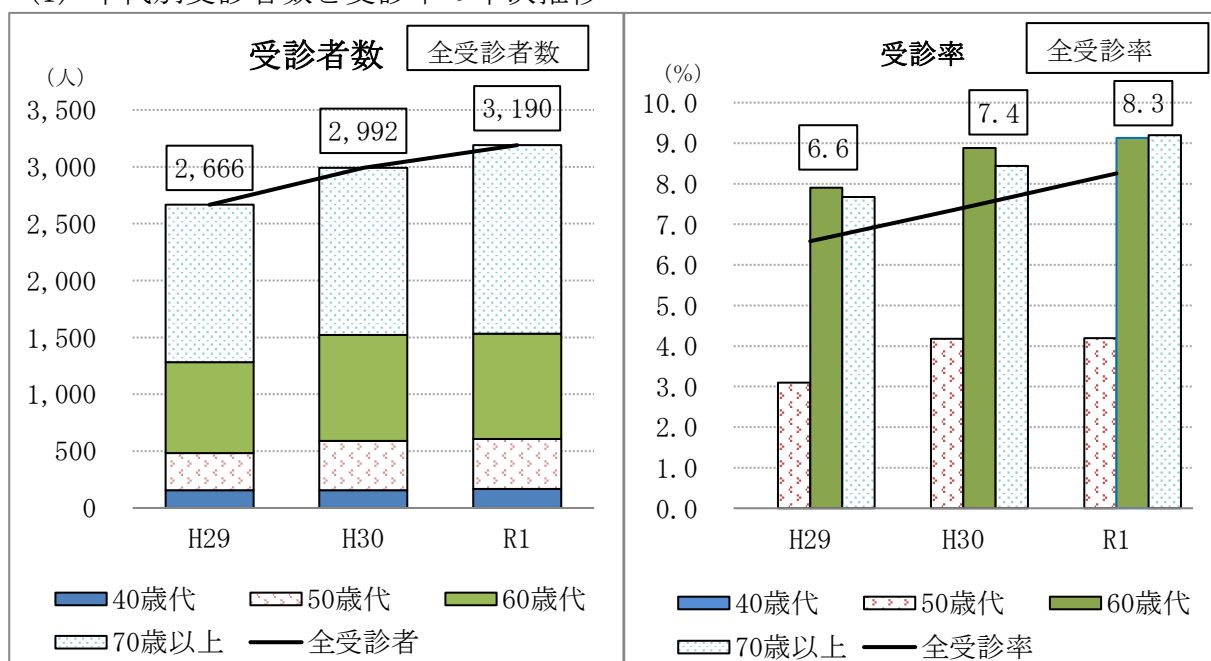
1-1 胃がん検診（個別検診）

<実施状況>

- (1) 実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
- (2) 実施場所 市内受託医療機関（19か所）
- (3) 対象者 50歳以上で前年度受診歴のない市民（令和2年3月31日時点の年齢）※40歳以上で、前年度受診歴のない方は希望により受診可能
- (4) 周知 国保の特定健診・後期高齢者健診受診券と同時に受診票を送付、平成29年度受診者に受診票を送付、健康ガイド、ホームページ、ちらし配布、医療機関等にポスター掲示、各種イベントでPR
- (5) 方法 蒲郡市医師会委託
- (6) 内容 上部消化管X線検査（直接撮影）または胃内視鏡検査
- (7) 自己負担金 500円（市民税非課税世帯・生活保護世帯無料）

<実施結果>

(1) 年代別受診者数と受診率の年次推移



※参考：対象者・受診者数・受診率

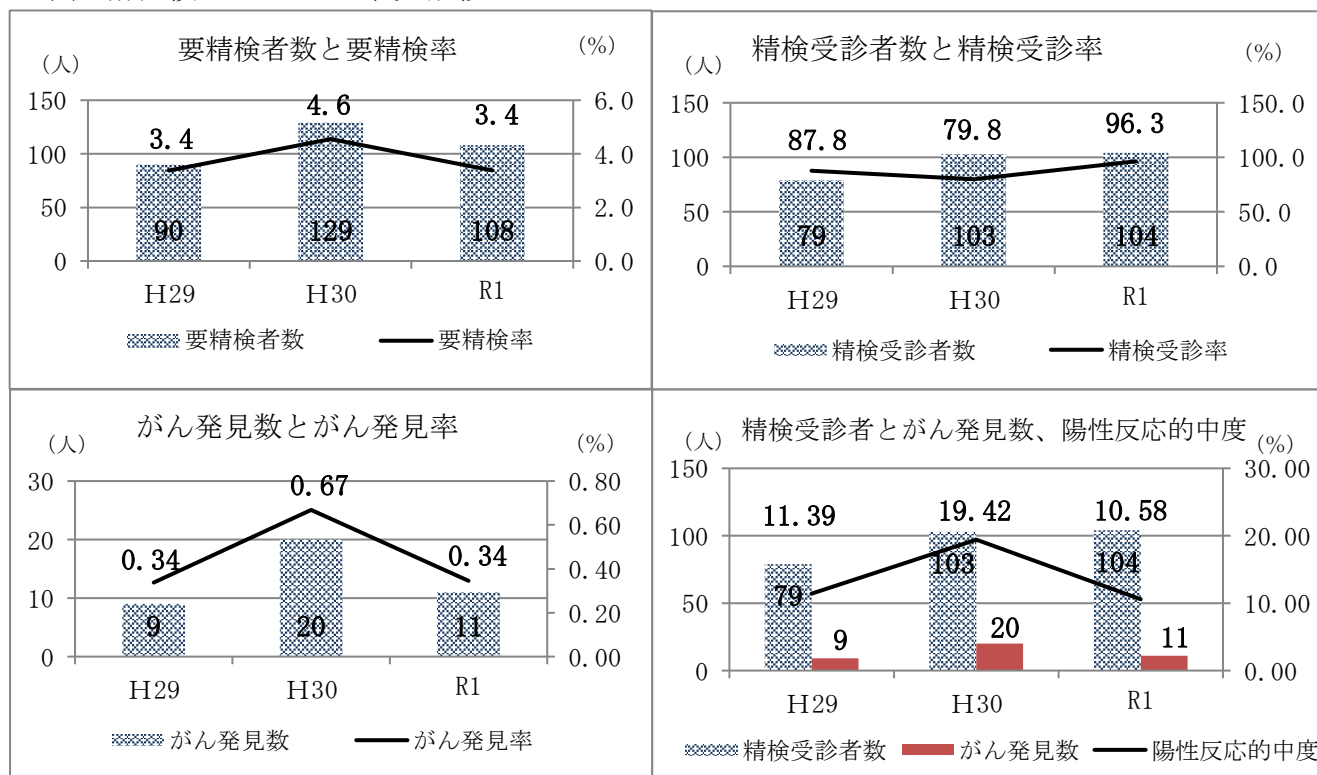
対象者・受診者(人) 受診(%)

	40 歳代		50 歳代		60 歳代		70 歳以上		合計	
	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率
H29	希望者	(157) -	10,119	325 3.2	11,059	801 7.2	16,933	1,383 8.2	38,111	2,509 (2,666) 6.6
H30	希望者	(157) -	10,362	433 4.2	10,480	931 8.9	17,427	1471 8.4	38,269	2,835 (2,992) 7.4
R1	希望者	(167) -	10,488	440 4.2	10,131	925 9.1	18,025	1,658 9.2	38,644	3,023 (3,190) 8.3

参考：愛知県平均との受診率の比較 (%)

	H28	H29	H30
蒲郡市	7.7	6.6	7.4
愛知県	11.2	10.5	9.5

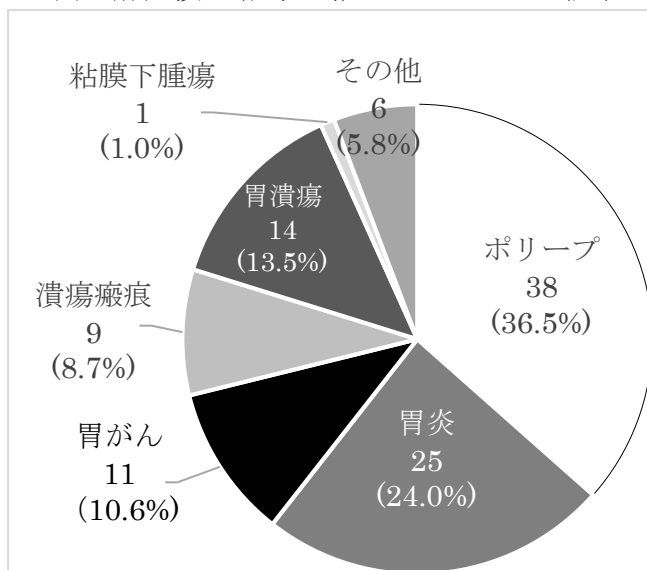
(2) 精密検査における年次推移



(3) 精密検査結果における愛知県平均との比較

	H28		H29		H30	
	蒲郡市	愛知県	蒲郡市	愛知県	蒲郡市	愛知県
要精検率 (%)	3.8	8.3	3.6	8.5	4.6	7.6
精検受診率 (%)	88.2	80.2	87.8	81.5	79.8	81.6
がん発見率 (%)	0.28	0.157	0.36	0.167	0.71	0.168
陽性反応的中度	8.25	1.88	11.39	1.97	19.42	2.20

(4) 精密検査結果内訳 104 (人)



参考

※がん検診対象者数

50歳以上の市町村人口

(平成31年4月1日時点蒲郡市人口)

※がん発見率＝

がんであった者／がん検診受診者×100

※陽性反応的中度＝

がんであった者／精検査受診者×100

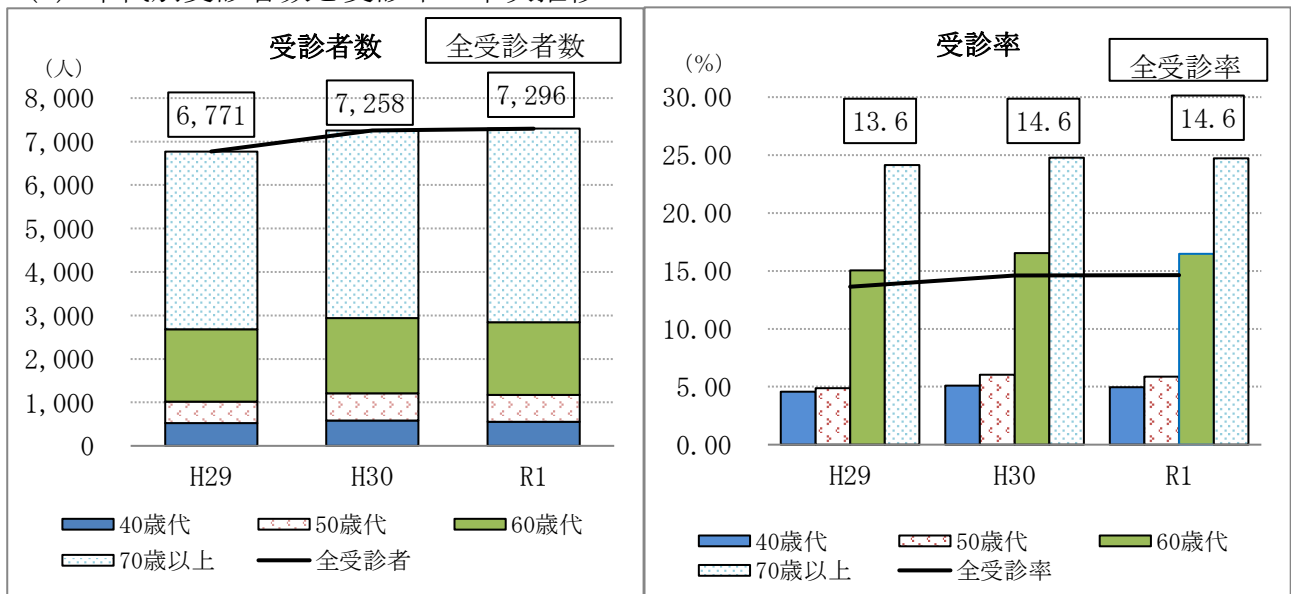
1-2 肺がん検診（個別検診）

<実施状況>

- (1) 実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
 (2) 実施場所 市内受託医療機関（26か所）
 (3) 対象者 40歳以上の市民（令和2年3月31日時点の年齢）
 (4) 周知 国保の特定健診・後期高齢者健診受診券と同時に受診票を送付、平成30年度受診者・40歳に受診票を送付、健康ガイド、ホームページ、ちらし配布、医療機関等にポスター掲示、各種イベントでPR
 (5) 方法 蒲郡市医師会委託
 (6) 内容 胸部X線検査（直接撮影）（必要に応じ喀痰細胞診）
 (7) 自己負担金 500円（喀痰細胞診実施の場合は1,000円）
 （市民税非課税世帯・生活保護世帯無料）

<実施結果>

(1) 年代別受診者数と受診率の年次推移



※参考：対象者数・受診者数・受診率

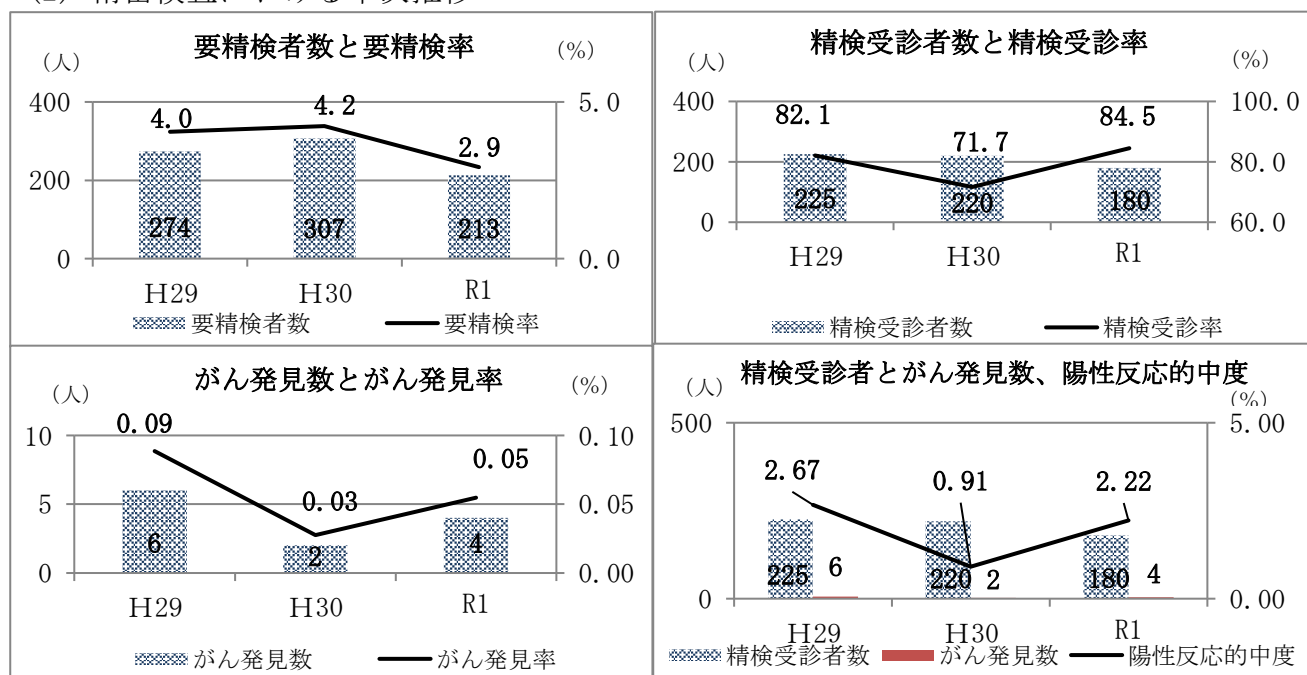
対象者・受診者(人) 受診率(%)

	40歳代		50歳代		60歳代		70歳以上		合計	
	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率
H29	11,557	527 4.6	10,119	494 4.9	11,059	1,663 15.0	16,933	4,087 24.1	49,668	6,771 13.6
H30	11,397	582 5.1	10,362	626 6.0	10,480	1,734 16.6	17,427	4,316 24.8	49,666	7,258 14.6
R1	11,218	557 5.0	10,488	615 5.9	10,131	1,669 16.5	18,025	4,455 24.7	49,862	7,296 14.6

参考：愛知県平均との受診率の比較 (%)

	H28	H29	H30
蒲郡市	13.9	13.6	14.6
愛知県	21.6	21.0	19.3

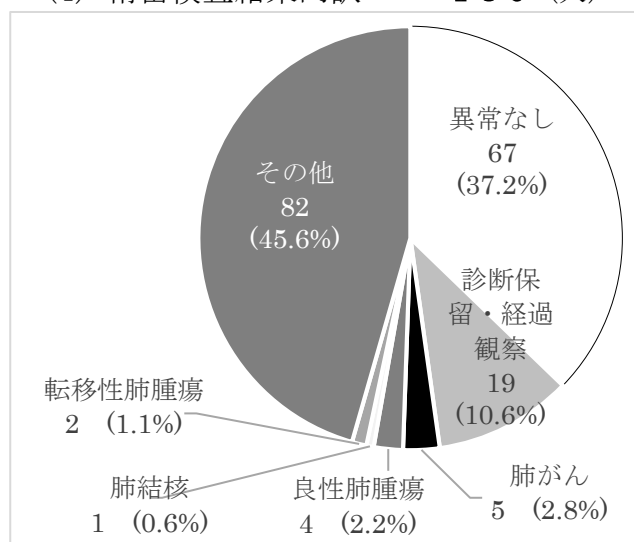
(2) 精密検査における年次推移



(3) 精密検査結果における愛知県平均との比較

	H28		H29		H30	
	蒲郡市	愛知県	蒲郡市	愛知県	蒲郡市	愛知県
要精検率 (%)	3.7	1.5	3.1	1.7	4.2	1.68
精検受診率 (%)	65.4	80.2	81.6	83.2	71.7	80.9
がん発見率 (%)	0.10	0.049	0.01	0.052	0.03	0.04
陽性反応的中度	4.22	3.31	0.60	3.140	0.91	2.78

(4) 精密検査結果内訳 180 (人)



参考

※がん検診対象者数

40歳以上の市町村人口

(平成31年4月1日時点人口市民課データ)

※がん発見率＝

がんであった者／がん検診受診者×100

※陽性反応的中度＝

がんであった者／精密検査受診者×100

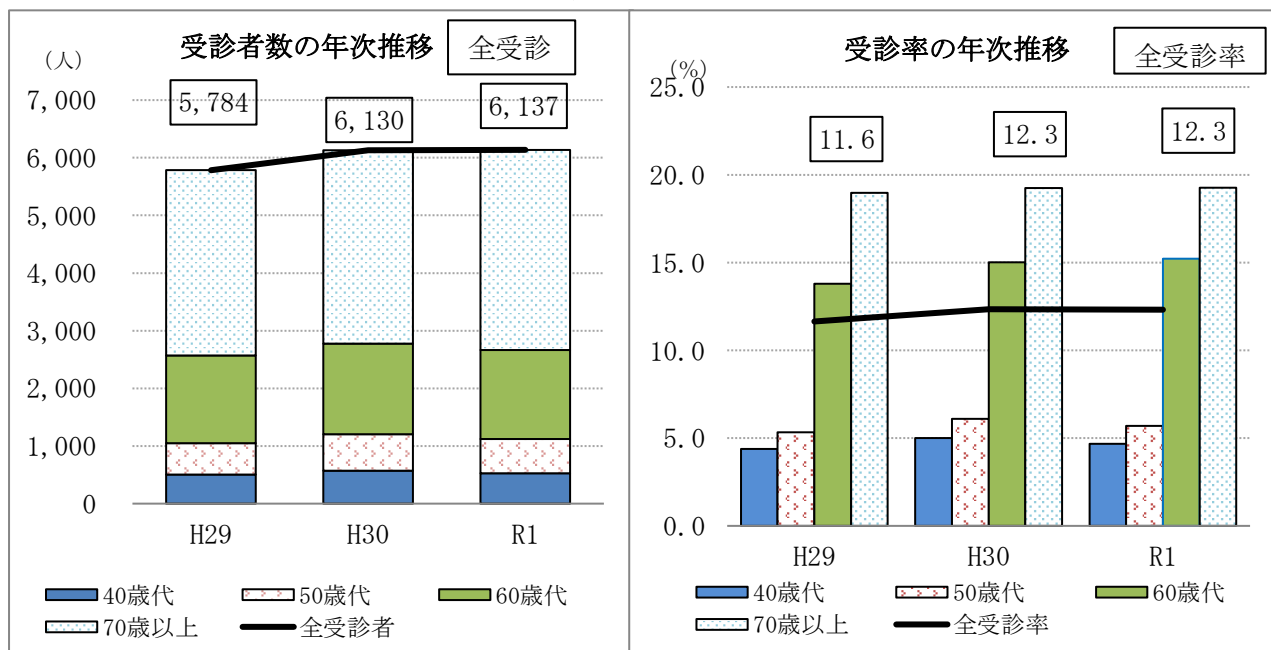
1-3 大腸がん検診（個別検診）

<実施状況>

- (1) 実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
- (2) 実施場所 市内受託医療機関（27か所）
- (3) 対象者 40歳以上の市民（令和2年3月31日時点の年齢）
- (4) 周知 国保の特定健診・後期高齢者健診受診券と同時に受診票を送付、平成30年度受診者・40歳に受診票を送付、健康ガイド、ホームページ、ちらし配布、医療機関等にポスター掲示、各種イベントでPR
- (5) 方法 蒲郡市医師会委託
- (6) 内容 ヒトヘモグロビン検出による便潜血反応検査（2日法）
- (7) 自己負担金 500円（市民税非課税世帯・生活保護世帯無料）

<実施結果>

(1) 年代別受診者数と受診率の年次推移



※参考：対象者数・受診者数・受診率

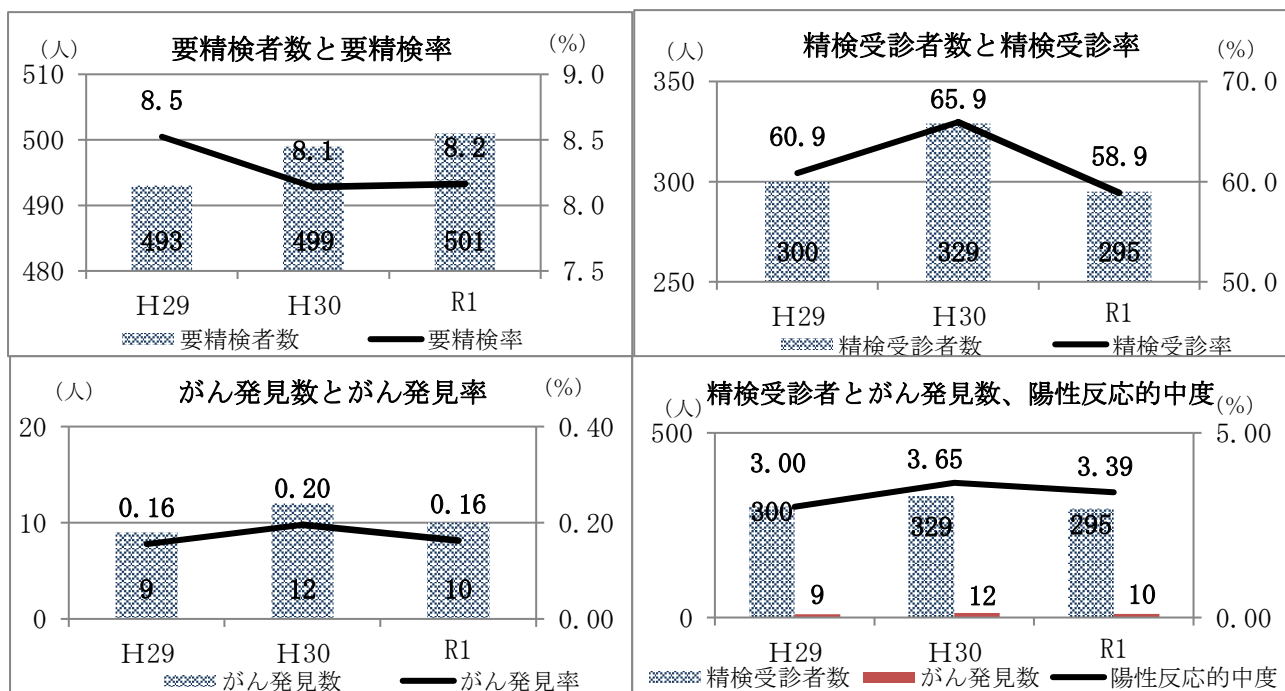
対象者・受診者(人) 受診率(%)

	40歳代		50歳代		60歳代		70歳以上		合計	
	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率
H29	11,557	506 4.4	10,119	540 5.3	11,059	1,525 13.8	16,933	3,213 19.0	49,668	5,784 11.6
H30	11,397	570 5.0	10,362	632 6.1	10,480	1,574 15.0	17,427	3,354 19.3	49,666	6,130 12.3
R1	11,218	525 4.7	10,488	597 5.7	10,131	1,542 15.2	18,025	3,473 19.3	49,862	6,137 12.3

参考：愛知県平均との受診率の比較 (%)

	H28	H29	H30
蒲郡市	12.1	11.6	12.3
愛知県	18.7	18.7	17.0

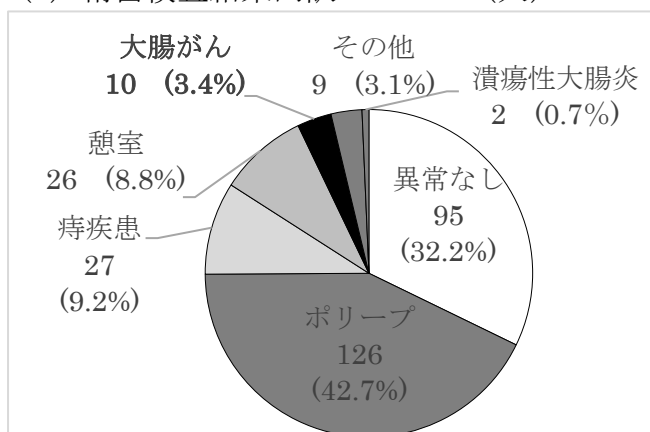
(2) 精密検査における年次推移



(3) 精密検査における愛知県平均との比較

	H28		H29		H30	
	蒲郡市	愛知県	蒲郡市	愛知県	蒲郡市	愛知県
要精検率 (%)	8.4	8.3	8.5	8.2	8.1	7.8
精検受診率 (%)	56.5	68.6	60.9	69.7	65.9	66.5
がん発見率 (%)	0.15	0.226	0.16	0.23	0.20	0.218
陽性反応的中度	3.19	2.71	3.00	2.86	3.65	2.79

(4) 精密検査結果内訳 295 (人)



※がん検診対象者数

40歳以上の市町村人口

(平成31年4月1日時点市民課データ)

※がん発見率＝

がんであった者／がん検診受診者×100

※陽性反応的中度＝

がんであった者／精密検査受診者×100

1-4 乳がん検診（個別検診）

<実施状況>

(1) 個別検診

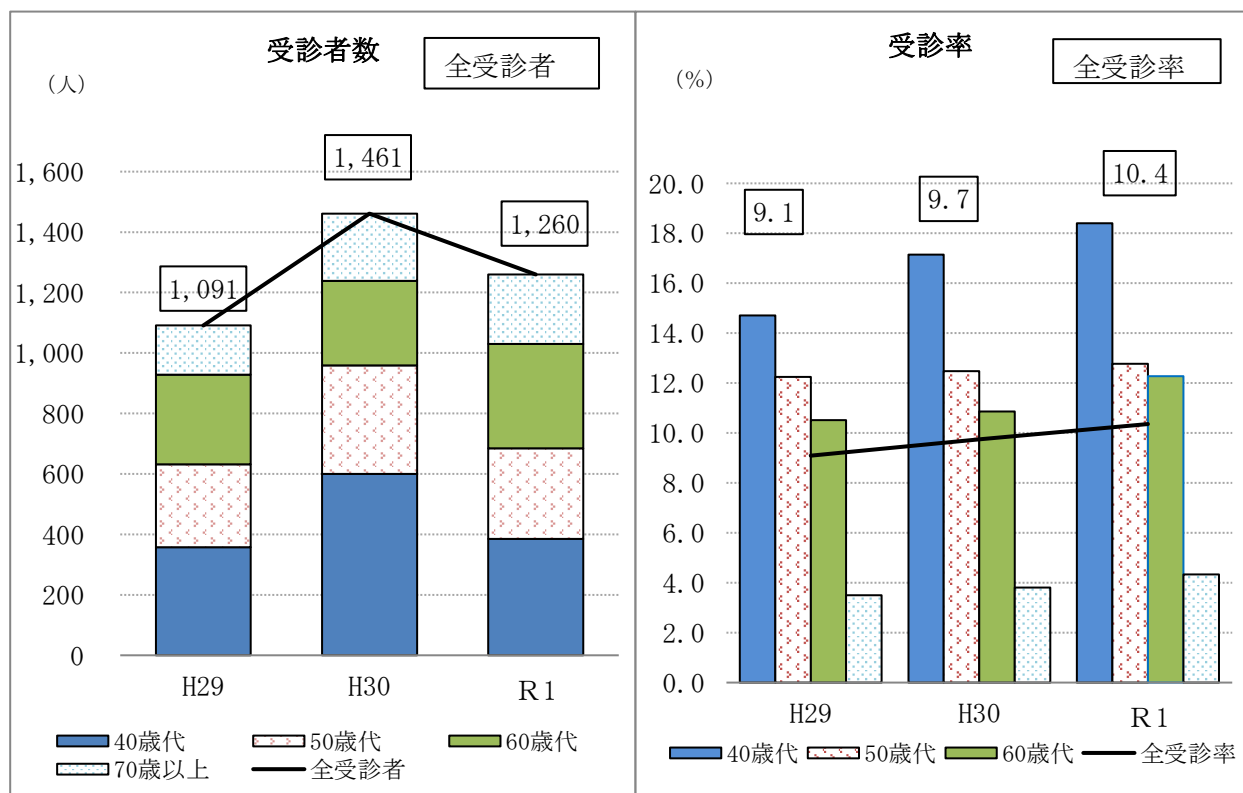
- ①実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
- ②実施場所 市内受託医療機関（4か所）
- ③対象者 40歳以上で平成30年度乳がん検診を実施していない女性市民
（令和2年3月31日時点の年齢）
- ④周知 国保の特定健診・後期高齢者健診受診券と同時に受診票を送付、平成
29年度受診者・40歳に受診票を送付、健康ガイド、ホームページ
ちらし配布、医療機関等にポスター掲示、各種イベントでPR
- ⑤方法 蒲郡市医師会委託
- ⑥内容 乳房X線検査（マンモグラフィ）、視診・触診（希望者）
- ⑦自己負担金 500円（市民税非課税世帯・生活保護世帯無料）

(2) 新たなステージに入ったがん検診総合支援事業

- ①実施期間 平成31年4月20日～令和2年2月29日
- ②実施場所 市内受託医療機関（4か所）
- ③対象者 41歳の女性市民
（昭和53年4月2日から昭和54年4月1日生まれの方）
- ④周知 対象者に受診票と無料クーポンを送付
- ⑤方法 蒲郡市医師会委託
- ⑥内容 乳房X線検査（マンモグラフィ）、視診・触診（希望者）
- ⑦自己負担金 無料

<実施結果>

(1) 年代別受診者数と受診率の年次推移



※参考：対象者数・受診者数・受診率

対象者・受診者(人) 受診率(%)

	40 歳代		50 歳代		60 歳代		70 歳以上		合計	
	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率
H29	5,535	375 14.7	4,949	275 12.2	5,636	296 10.5	9,815	163 3.5	25,938	1,091 9.1
H30	5,442	600 17.1	5,084	359 12.5	5,306	280 10.9	10,105	222 3.8	25,937	1,461 9.7
R1	5,354	385 18.4	5,160	300 12.8	5,092	345 12.3	10,435	230 4.3	26,041	1,260 10.4

※受診率 = (「前年度の受診者数」 + 「今年度の受診者数」 - 「前年度及び今年度における2年連続受診者数」) ÷ 「今年度の対象者数」 × 100

※平成28年度分より受診率の算出方法(対象者数の変更)が改定

※受診者数は令和元年度のみ的人数。受診率は2年間の受診者数で計算。

参考：愛知県平均との受診率の比較 (%)

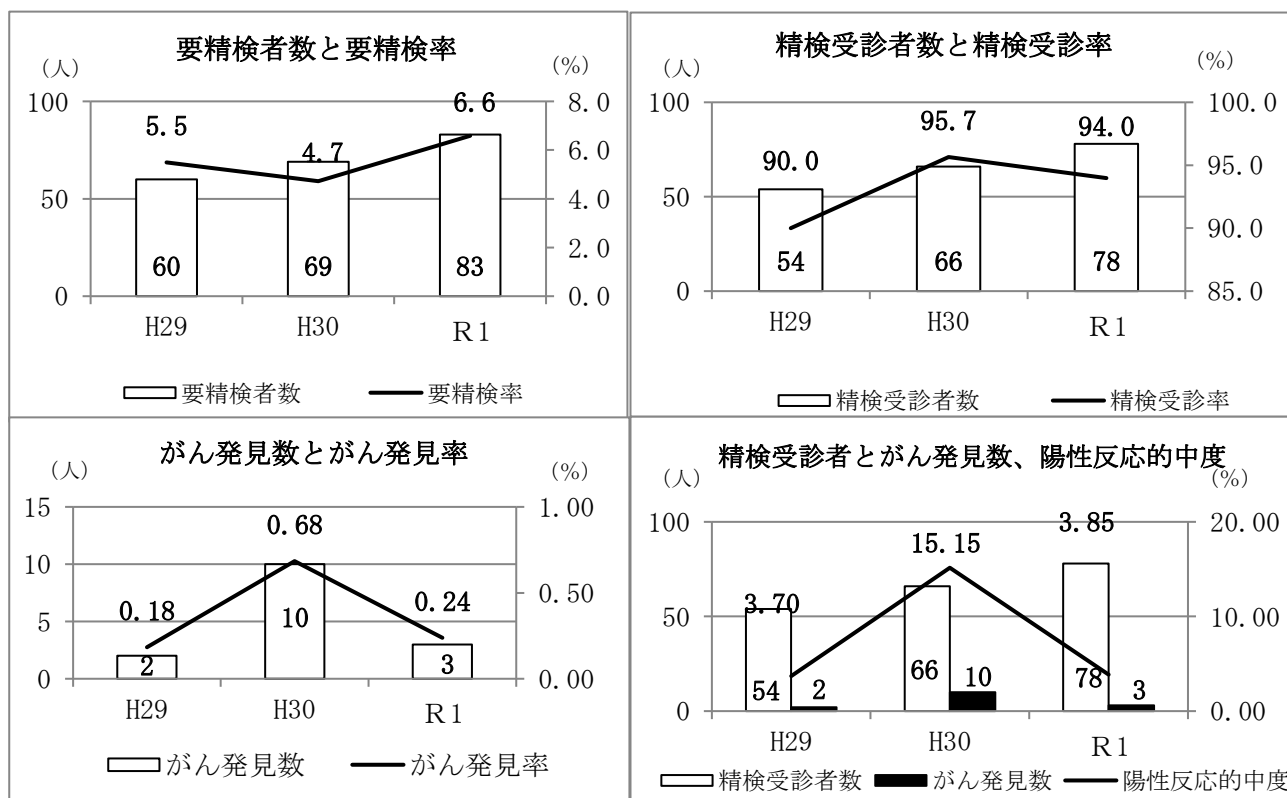
	H28	H29	H30
蒲郡市	10.6	9.1	9.7
愛知県	16.5	16.6	15.4

※愛知県隔年受診率

(2) 無料クーポン券の受診者数と受診率

	H28	H29	H30	R1
対象者数	3,782	466	461	483
受診者数(人)	197	70	63	76
受診率(%)	5.2	15.0	13.7	15.7

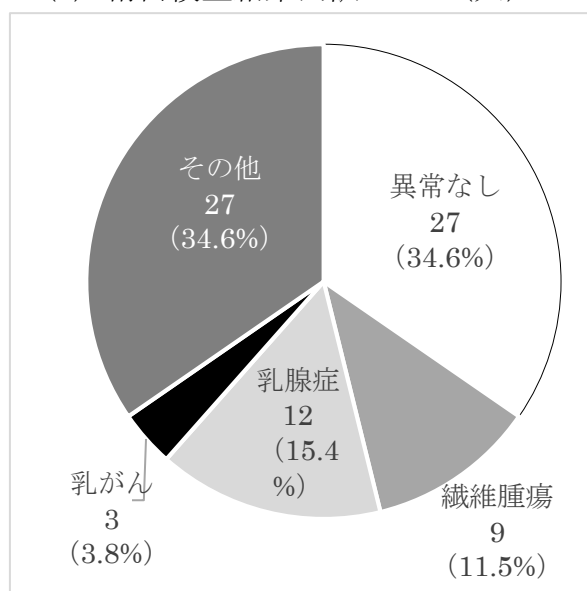
(3) 実施結果の年次推移



(4) 愛知県平均との比較（実施結果）

	H28		H29		H30	
	蒲郡市	愛知県	蒲郡市	愛知県	蒲郡市	愛知県
要精検率（％）	5.7	8.1	5.5	7.2	4.7	7.1
精検受診率（％）	93.2	86.1	90.0	88.0	95.7	83.7
がん発見率（％）	0.46	0.29	0.18	0.28	0.68	0.31
陽性反応的中度	8.70	3.54	3.70	3.90	15.15	4.32

(5) 精密検査結果内訳 78(人)



参考

※対象者の計算

40歳以上の市町村人口（女性のみ）
（平成31年4月1日時点の市民課データ）

※がん発見率＝

がんであった者／がん検診受診者×100

※陽性反応的中度＝

がんであった者／精密検査受診者×100

※受診率＝

（「前年度の受診者数」＋「今年度の受診者数」－「前年度及び今年度における2年連続受診者数」）÷「今年度の対象者数」×100

1-5 子宮がん検診

<実施状況>

(1) 個別検診

- ① 実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
- ② 実施場所 市内受託医療機関（3か所）
- ③ 対象者 20歳以上で平成30年度子宮頸がん検診を受診していない女性市民（令和2年3月31日時点の年齢）
- ④ 周知 平成29年度受診者・20/25/30/35歳・平成30年度ヤングエイジ健診受診者へ受診票送付、健康ガイド、ホームページ、ちらし配布、医療機関等にポスター掲示、各種イベントでPR
- ⑤ 方法 蒲郡市医師会委託
- ⑥ 内容 視診、内診、細胞診（医師が必要とした場合は子宮体がん検診実施）
- ⑦ 自己負担金 500円（子宮体がん検診実施の場合は合計1,000円）
（市民税非課税世帯・生活保護世帯無料）

(2) 集団検診

- ① 実施日時 年7回
- ② 実施場所 保健センター
- ③ 対象者 20歳以上で平成30年度子宮頸がん検診を受診していない女性市民（令和2年3月31日時点の年齢）
- ④ 周知 回覧、乳幼児健診の案内に同封、健康ガイド、ホームページ、ちらし配布、各種イベントでPR
- ⑤ スタッフ 保健師、医師会検査技師、医師、看護師3～4人
- ⑥ 方法 蒲郡市医師会委託
- ⑦ 内容 視診、内診、細胞診、エコー
- ⑧ 自己負担金 500円（市民税非課税世帯・生活保護世帯無料）

(3) 妊婦の子宮頸がん検診

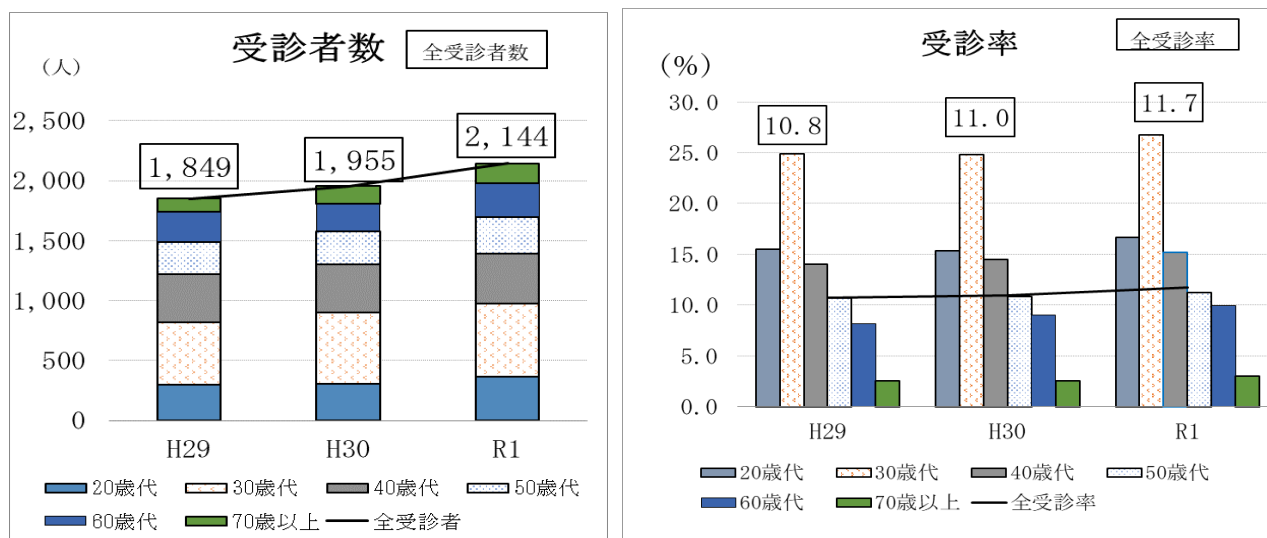
- ① 実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
- ② 実施場所 愛知県内産婦人科医療機関
- ③ 対象者 妊婦
- ④ 周知 母子健康手帳交付時に妊婦健診受診票と一緒に交付
- ⑤ 方法 蒲郡市医師会委託、愛知県医師会委託
- ⑥ 内容 視診、内診、細胞診
- ⑦ 自己負担金 無料

(4) 新たなステージに入ったがん検診総合支援事業（無料クーポン券）

- ① 実施期間 平成31年4月20日～令和2年2月29日
- ② 実施場所 市内受託医療機関（3か所）
- ③ 対象者 21歳の女性市民（平成10年4月2日から平成11年4月1日生まれの方）
- ④ 周知 対象者に受診票と無料クーポンを送付
- ⑤ 方法 蒲郡市医師会委託
- ⑥ 内容 視診、内診、細胞診（医師が必要とした場合は子宮体がん検診実施）
- ⑦ 自己負担金 無料（子宮体がん実施の場合は500円）

<実施結果>

(1) 年代別受診者数と受診率の年次推移（20歳未満の妊婦検診の数は除く）



※参考：検診種類別・年齢別受診者数

検診種類	20歳未満	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳以上	合計
個別		165	244	353	235	210	137	1,344
集団		11	61	47	67	72	29	287
個別・集団のうち無料クーポン券対象者								32
妊婦	4	192	301	20	-	-	-	517
合計	4	368	606	420	302	282	166	2,148

※参考：対象者数・受診者数・受診率

対象者・受診者 (人) 受診率 (%)

	20歳代		30歳代		40歳代		50歳代		60歳代		70歳以上		合計	
	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率
H29	3,992	301 15.5	4,299	518 24.9	5,535	399 14.0	4,949	271 10.7	5,639	251 8.2	9,815	109 2.5	34,229	1,849 10.8
H30	3,846	304 15.3	4,316	598 24.8	5,442	398 14.5	5,084	279 10.8	5,306	226 9.0	10,105	150 2.6	34,099	1,955 11.0
R1	3,887	368 16.7	4,234	606 26.8	5,354	420 15.2	5,160	302 11.3	5,092	282 10.0	10,435	166 3.0	34,162	2,144 11.7

(2) 無料クーポン券の受診者数と受診率

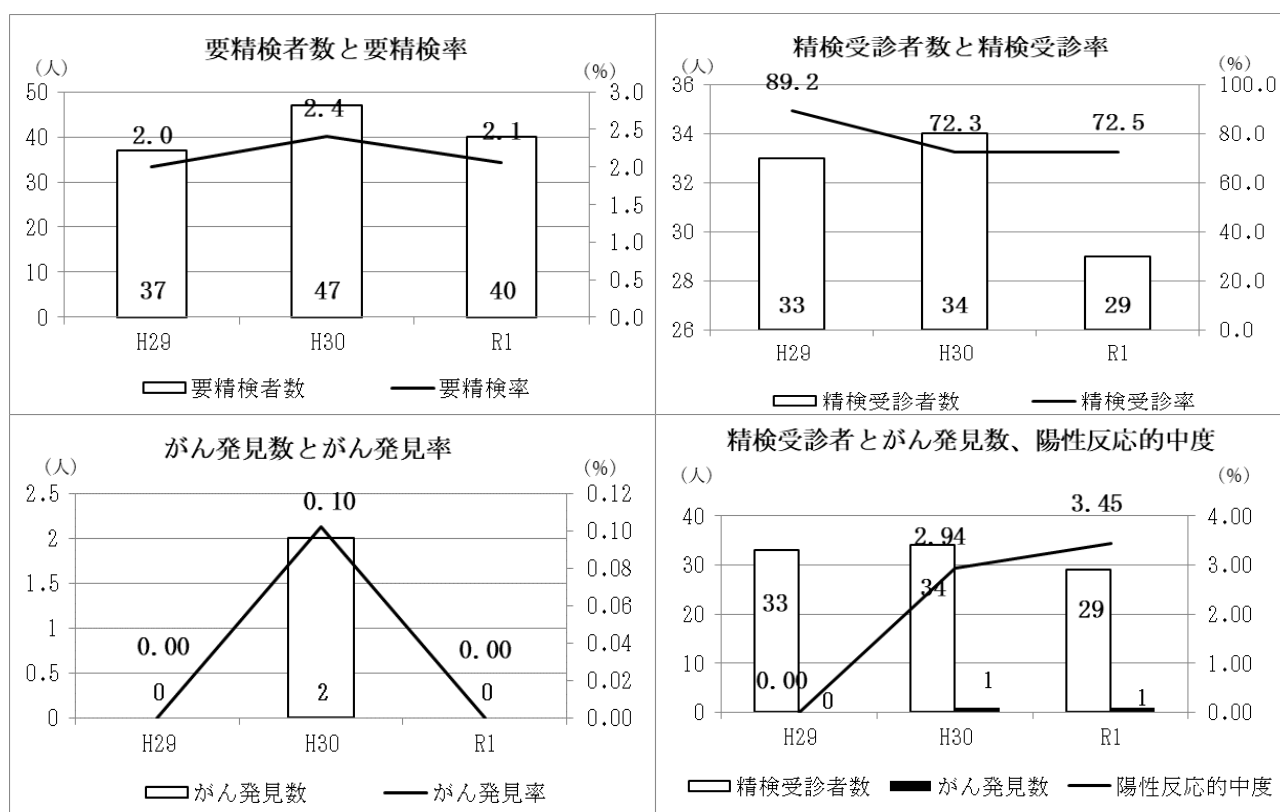
	H27	H28	H29	H30	R1
対象者数 (人)	2,831	3,070	428	393	405
受診者数 (人)	288	122	38	32	38
受診率 (%)	10.2	4.0	8.9	8.1	9.4

参考：愛知県平均との比較（受診率%）

	H28	H29	H30
蒲郡市	11.9	10.8	11.0
愛知県	17.9	17.4	16.2

※隔年受診率

(3) 実施結果の年次推移（20歳未満の妊婦検診の数は除く）



年度		H29	H30	R1
要精検者数 (要精検率)	個別	11 (1.0%)	21 (1.7%)	15 (1.1%)
	集団	2 (0.9%)	2 (0.8%)	3 (1.0%)
	妊婦	24 (4.3%)	24 (4.9%)	22 (4.3%)
	合計	37 (2.0%)	47 (2.4%)	40 (2.1%)
精検受診者数 (精検受診率)	個別	9 (81.8%)	15 (71.4%)	12 (80.0%)
	集団	1 (50.0%)	2 (100%)	3 (100%)
	妊婦	23 (95.8%)	17 (70.8%)	14 (63.6%)
	合計	33 (89.2%)	34 (72.3%)	29 (72.5%)
がん発見数 (がん発見率)	個別	0 (0.00%)	2 (0.16%)	0 (0.00%)
	集団	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)
	妊婦	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)
	合計	0 (0.00%)	2 (0.10%)	0 (0.00%)
陽性反応的中度 (%)	個別	0	13.33	0.00
	集団	0	0.00	0.00
	妊婦	0	0.00	0.00
	合計	0	5.88	0.00

(4) 愛知県平均との比較（実施結果）

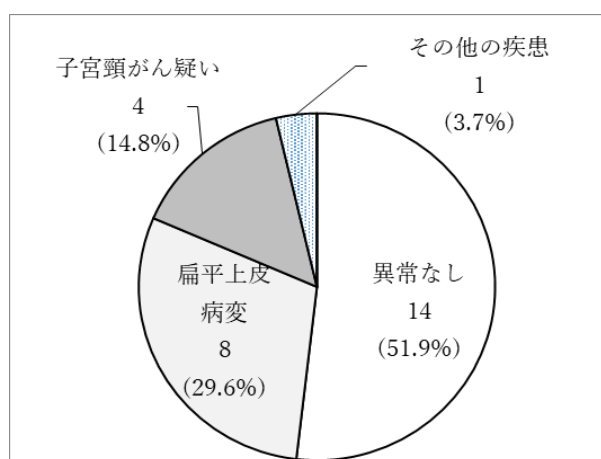
	H28		H29		H30	
	蒲郡市	愛知県	蒲郡市	愛知県	蒲郡市	愛知県
要精検率（％）	2.0	1.76	2.0	1.75	2.4	2.04
精検受診率（％）	64.1	74.1	89.2	73.2	72.3	73.1
がん発見率（％）	0.00	0.02	0.00	0.02	0.10	0.02
陽性反応的中度	0.00	1.31	0.00	1.34	5.88	1.05

(5) 精密検査受診結果内訳

(人)

結果	異常なし	扁平上皮病変	子宮頸がん疑い	その他の疾患	合計
個別検診	2(16.7%)	5(41.7%)	4(33.3%)	1(8.3%)	12
集団検診	2(66.7%)	1(33.3%)	0(0.0%)	0(0.0%)	3
妊 婦	12(85.7%)	2(14.3%)	0(0.0%)	0(0.0%)	14
合 計	14(48.3%)	8(27.6%)	4(13.8%)	1(3.4%)	29

(6) 精密検査結果内訳 29 (人)



参考

※がん検診対象者数

20歳以上の市町村人口（女性のみ）

（平成31年4月1日時点市民課データ）

※無料クーポン券対象者数＝クーポン券送付者

※がん発見率＝

がんであった者／がん検診受診者×100

※陽性反応的中度＝

がんであった者／精密検査受診者×100

※受診率＝（「前年度の受診者数」＋「今年度の受診者数」－「前年度及び今年度における2年連続受診者数」）÷「今年度の対象者数」×100

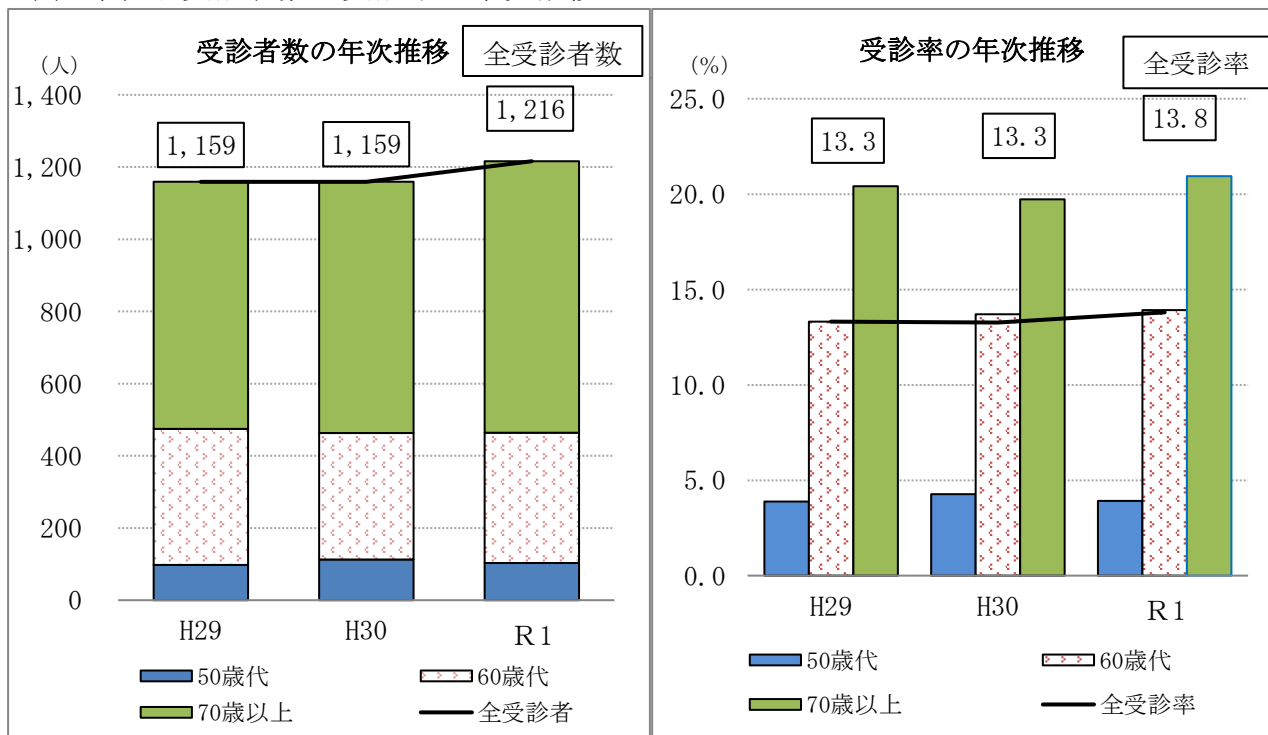
1-6 前立腺がん検診（個別検診）

<実施状況>

- (1) 実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
 (2) 実施場所 市内受託医療機関
 (3) 対象者 51歳以上の奇数年の男性市民(令和2年3月31日時点の年齢)
 (4) 周知 国保の特定健診・後期高齢者健診受診券と同時に受診票送付、健康ガイド、ホームページ、医療機関等にポスター掲示、ちらし、平成29年度受診者に受診票を送付、51歳以上の奇数年の希望者に随時受診票発行、各種イベントで検診PR
 (5) 方法 蒲郡市医師会委託
 (6) 内容 PSA検査
 (7) 自己負担金 500円（市民税非課税世帯・生活保護世帯無料）

<実施結果>

(1) 年代別受診者数と受診率の年次推移



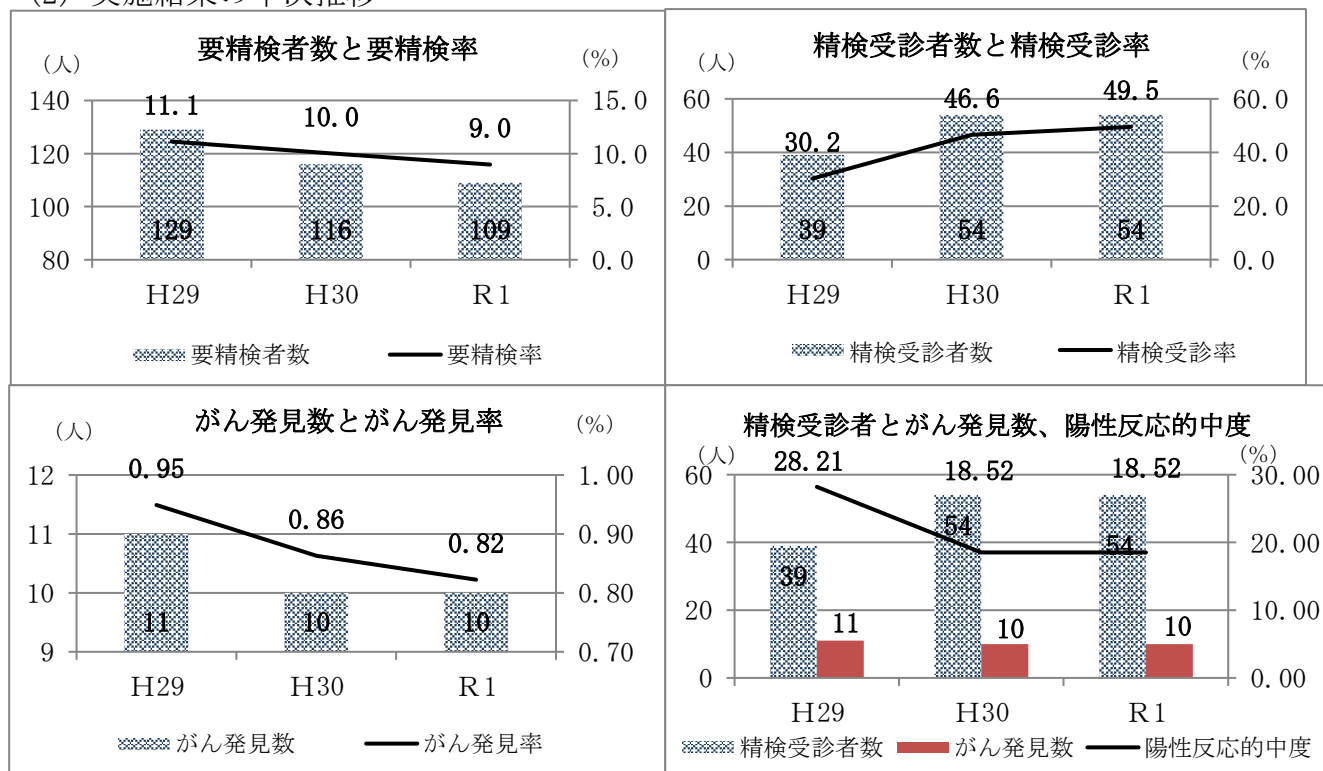
※参考：対象者数・受診者数・受診率

対象者・受診者(人) 受診率(%)

	50歳代		60歳代		70歳以上		合計	
	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率	対象者	受診者 受診率
H29	2,524	98 3.9	2,831	377 13.3	3,351	684 20.4	8,706	1,159 13.3
H30	2,651	113 4.3	2,556	350 13.7	3,528	696 19.7	8,735	1,159 13.3
R1	2,651	103 3.9	2,556	361 13.9	3,528	752 20.9	8,735	1,216 13.8

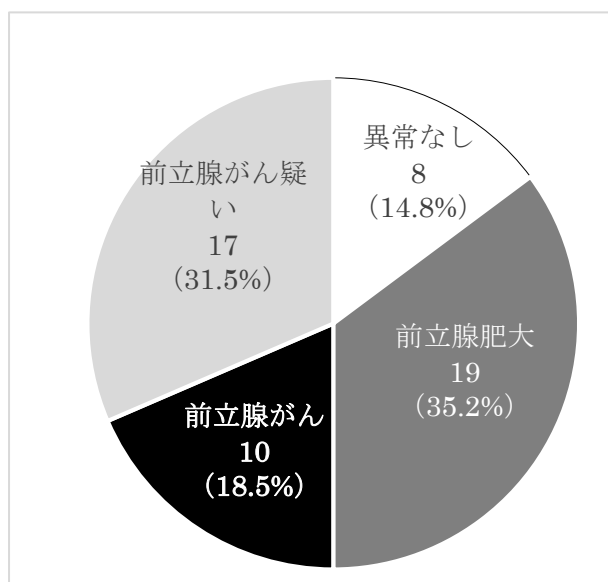
※受診率の愛知県平均集計データなし

(2) 実施結果の年次推移



※実施結果の愛知県平均集計データなし

(3) 精密検査結果内訳 54 (人)



参考

※がん検診対象者数

51歳以上の奇数年の男性の人口
(平成31年4月1日時点市民課データ)

※がん発見率＝

がんであった者／がん検診受診者×100

※陽性反応的中度＝

がんであった者／精密検査受診者×100

2 肝炎ウイルス検診

B型・C型肝炎ウイルス感染は、劇症肝炎や肝がんなどを発病する可能性があり、早期発見、早期治療が重要であるために実施している。

<実施状況>

- (1) 実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
- (2) 実施場所 市内受託医療機関（26か所）
- (3) 対象者 40歳以上で過去に市の肝炎ウイルス検診を受診したことの無い市民（令和2年3月31日時点の年齢）
 ※特定健康診査又はそれに相当する健康診査において肝機能数値に異常がある方のうち検診を希望する方は、過去にB型またはC型肝炎ウイルス検査を受診したことがあっても受診できるが、原則は速やかに医療機関受診を勧奨する。
- (4) 周知 国保の特定健診・後期高齢者健診受診券と同時に受診票を送付、40歳に受診票送付、健康ガイド、ホームページ、ちらし配布、医療機関等にポスター掲示、各種イベントでPR
- (5) 方法 蒲郡市医師会委託
- (6) 内容 B型肝炎ウイルス検査：HBs抗原検査
 C型肝炎ウイルス検査：①HCV抗体定性検査
 ②HCV抗原定量検査（上記のうち必要者）
 ③HCV-RNA検査（上記のうち必要者）
- (7) 自己負担金 1項目のみ500円 2項目1,000円
 （40歳・市民税非課税世帯・生活保護世帯は無料）

<受診結果>

- (1) 受診者数の年次推移 (人)

40歳		H29	H30	R1	41歳以上		H29	H30	R1
	B型+C型	95	106	93		B型+C型	502	477	474
	B型のみ	0	0	0		B型のみ	4	6	8
	C型のみ	1	0	0		C型のみ	112	70	65
	合計	96	106	93		合計	618	553	547

- (2) B型肝炎判定結果 (人)

陽性	陰性	合計
2	573	575

- (3) C型肝炎判定結果 (人)

判定①	判定②	判定③	判定④	判定⑤	合計
3	2	3	2	622	632

判定①② 現在、C型肝炎ウイルスに感染している可能性が高い

判定③④⑤ 現在、C型肝炎ウイルスに感染している可能性が低い

3 胃がんリスク検査

胃がんはピロリ菌の感染が原因で発症することから、ピロリ菌を早期に発見し除菌治療につなげ、胃がんの発症予防と早期発見・早期治療を目的に実施している。

<実施状況>

- (1) 実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
- (2) 対象者 40歳以上5歳刻みの年齢の市民(令和2年3月31日時点の年齢)
※年齢上限なし
- (3) 実施場所 市内受託医療機関(26か所)
- (4) 周知 国保の特定健診・後期高齢者健診受診券と同時に受診票を送付、
40歳に受診票送付、健康ガイド、ホームページ、ちらし配布、
医療機関等にポスター掲示、各種イベントでPR
- (5) 方法 蒲郡市医師会委託
- (6) 内容 ピロリ菌抗体価検査
ペプシノゲン検査
- (7) 自己負担金 500円(市民税非課税世帯・生活保護世帯は無料)

<実施結果>

- (1) 受診者数 (人)

	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	65歳	70歳以上	合計
H30	112	46	45	46	43	74	364	730
R1	94	29	71	40	48	81	324	687

- (2) 判定別人数・割合

		A群	B群	C群	D群
判定結果	ピロリ菌抗体	—	+	+	—
	ペプシノゲン検査	—	—	+	+
H30	人数(人)	428	218	70	14
	割合(%)	58.6	29.9	9.6	19.2
R1	人数(人)	410	173	87	17
	割合(%)	59.7	25.2	12.7	2.5

※ピロリ菌抗体価3未満を陰性

4 HPV（ヒト・パピローマウイルス）検査

子宮頸がんの原因は、ヒト・パピローマウイルス（HPV）と言われている。子宮頸がん検診のみでは、前がん病変の検出精度は約70%と言われているが、HPV検査と同時実施することで診断の精度はほぼ100%まで上昇する。子宮頸がん検診の精度向上のために平成30年度より対象者を決め実施している。

<実施状況>

- (1) 実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
- (2) 対象者 子宮頸がん検診を受診する者で、①、②、③のいずれかに該当する者
 - ① 25歳から54歳の女性のうち希望者
 - ② 65歳以上で過去10年以内に子宮頸がん検診（細胞診）において異常がなく、かつ連続3回以上子宮頸がん検診（細胞診）の結果に異常のない女性
 - ③ 平成30年度の子宮頸がん検診・HPV検査の結果が観察の女性37名
- (3) 実施場所 <個別検診> 市内受託医療機関（3か所）
<集団検診> 保健センター
- (4) 周知 健康ガイド、ホームページ、医療機関等にポスター掲示、ちらし配布、2年前の受診者へ受診票送付、希望者には随時受診票を発行、回覧、各種イベントでPR
- (5) 方法 蒲郡市医師会委託
- (6) 内容 細胞診 ※子宮頸がん検診と同時実施に限る
- (7) 自己負担金 500円（市民税非課税世帯・生活保護世帯は無料）

<実施結果>

(1) 受診者数

対象者①、②

(人)

	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45～49歳	50～54歳	65歳以上	合計
個別	74	104	107	165	114	90	42	696
集団	9	32	27	21	21	32	10	152
合計	83	136	134	186	135	122	52	848

対象者③

(人)

	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45～49歳	50～64歳	65歳以上	合計
受診	2	7	5	4	2	0	1	21

(1) 判定結果

対象者①②

陰性	陽性	合計
770 (90.8%)	78 (9.2%) ※うち経過観察：68	848

対象者③

陰性	陽性	合計
5 (23.8%)	16 (76.2%)	21

5 中学生ピロリ菌検査

ピロリ菌は胃がんの原因であり、胃がんの99%はピロリ菌感染者から発生し、ピロリ菌未感染者からの発生はほとんどないことは明らかである。また、ピロリ菌は5歳以下で感染し、感染すると萎縮性胃炎へ進展し、胃がんを発症する。萎縮の程度の軽い若年の時期に除菌を行えば予防効果が高くなると考え、中学1年生を対象に平成29年度から開始している。

<実施状況>

- (1) 実施時期 市内中学在籍生徒：学校検診と同時実施
市外中学在籍生徒及び学校検診未実施者：夏休み
- (2) 対 象 者 市内在住・在籍中学1年生
- (3) 実施場所 一次検査：市内中学在籍生徒 各中学校
市外中学在籍生徒及び学校検診未実施者 保健センター
二次検査：市内受託医療機関（14か所）
- (4) 周 知 市内中学在籍生徒 学校検診案内時に配布
市外在籍生徒及び学校検診未実施者 個別通知
- (5) 内 容 一次検査：ピロリ菌抗体検査（血液検査）
二次検査：一次検査陽性者：尿素呼気試験
判定保留者：便中ピロリ菌抗原検査
除菌治療（二次検査陽性者）：内服（1週間）
除菌後判定：内服終了から8週間後に尿素呼気試験

<実施結果>

- (1) 一次検査結果 (人)

対象者数	受診者数	陽性者	陽性率
723	679	28	3.9%

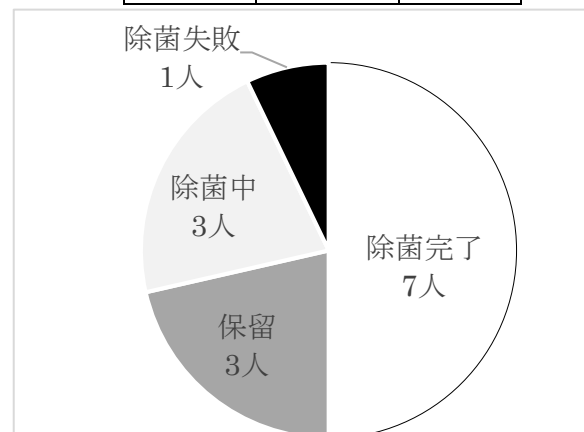
- (2) 二次検査結果 (人)

陰性者	陽性者	未受診
5	14	9

- (3) 二次検査陽性者の状況 (人)

除菌完了（陰性）	7
除菌治療保留※体重不足	3
除菌治療中	3
除菌中断	1
合計	14

※体重が40kg未満は、服薬基準から外れるため治療保留としている



6 骨粗しょう症検診

寝たきりの原因でもある骨粗しょう症の早期発見、治療及び予防のため実施している。

<実施状況>

- (1) 実施日時 7月4日(木)、8月29日(木)、11月10日(日)、2月13日(木)
(年4回) 午前8時45分～正午
※11月、2月は子宮頸がん検診と合わせて実施
- (2) 実施場所 保健センター
- (3) 対象者 20歳以上70歳以下の女性市民
- (4) スタッフ 保健師3～4人、医師会職員(レントゲン技師、事務)、ヘルスメイト2人
- (5) 周知 回覧、健康ガイド、ホームページ、ちらし配布
歯周病検診のハガキの表面に節目年齢無料対象の記載
- (6) 内容 橈骨二重X線撮影(DEXA法)、保健師による結果説明・個別指導・運動指導、ヘルスメイトによる骨粗しょう症予防のための食生活についてのアドバイスとカルシウムの多い食品の展示
- (7) 自己負担金 300円
※市民税非課税世帯・生活保護世帯および40・45・50・55・60・65・70歳の節目年齢は無料

<実施結果>

- (1) 受診者の内訳 (人)

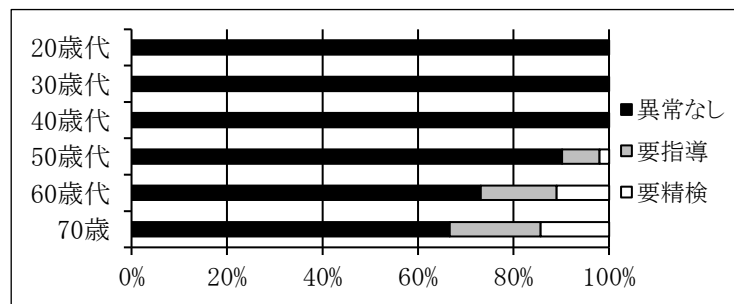
年代	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳	合計
受診者数	3	25	23	51	82	21	205
うち節目年齢対象			11	17	38	21	87

※受診者数のうち節目年齢対象者が占める割合：42.4%

- (2) 判定結果 (人)

内訳	人数
異常なし	171(83.4%)
要指導	21(10.2%)
要精検	13(6.3%)

- (3) 年齢別判定結果



- (4) 精密検査結果 (人)

要精検者数	精検 受診者数	精検 受診率(%)	精密検査結果内訳			
			異常なし	要指導	要観察	要医療
13	5	38.5	0	1	0	4

7 ヤングエイジ健診

若い頃からの健康管理と生活習慣病の早期発見、早期治療及び予防を目的に健康診査を実施している。

<実施状況>

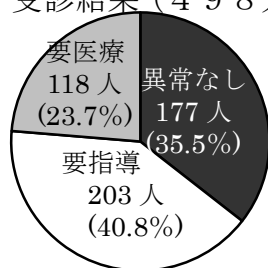
- (1) 実施期間 平成31年4月1日～令和2年2月29日
- (2) 実施場所 市内受託医療機関（28か所）
- (3) 対象者 18～39歳の市民（昭和55年4月1日～平成14年3月31日生）
- (4) 周知 昨年度受診者、21歳女性市民、20・25・30・35歳市民、一昨年度子宮頸がん検診受診者への受診票の送付、広報、健康ガイド、ホームページ、ちらし配布（乳幼児健診、保育園・幼稚園等）
- (5) 方法 蒲郡市医師会委託
- (6) 内容 診察、身体計測（身長、体重、腹囲）、血圧測定、尿検査、血液検査（中性脂肪、HDL-C、LDL-C、AST、ALT、 γ -GT、空腹時血糖）、医師が必要と判断した場合は貧血検査
- (7) 自己負担金 500円（市民税非課税世帯・生活保護世帯無料）
- (8) 事後フォロー 要指導（メタリックシンドローム・メタリックシンドローム予備軍・BMI25以上該当者）、要医療の者に電話・面接・健康相談等で生活アドバイス実施
要医療者には結果送付時、受診状況確認の案内を同封し返送してもらう

<実施結果>

- (1) 年齢別・性別受診者数 (人)

	18～19歳	20～24歳	25～29歳	30～34歳	35～39歳	計
男	2	27	26	39	32	126
女	3	70	59	120	120	372
計	5	97	85	159	152	498

- (2) 受診結果（498人）

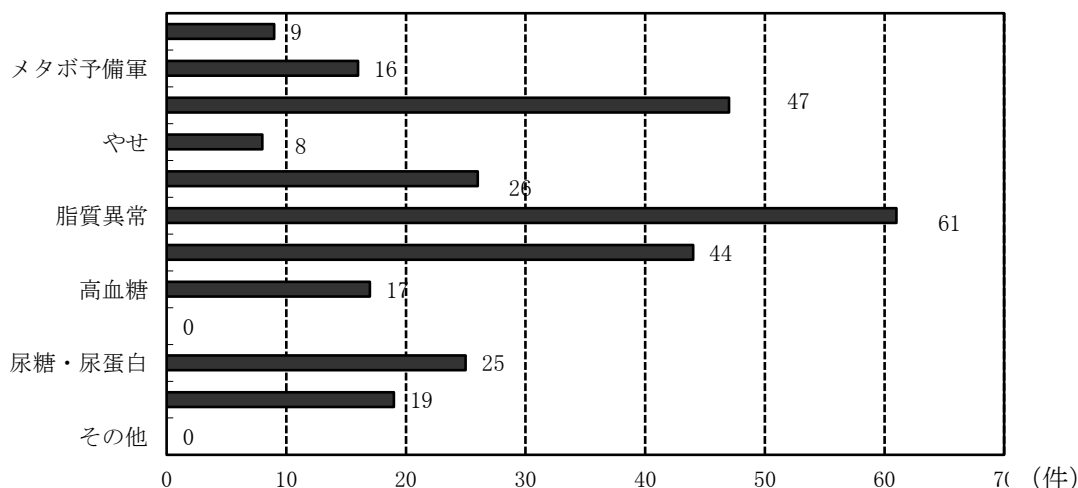


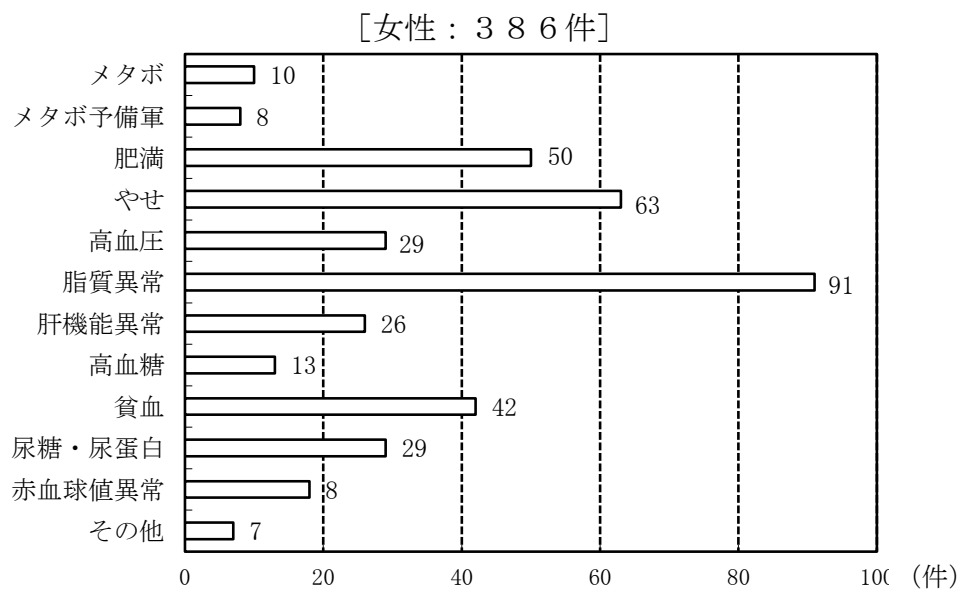
- (3) 受診者数の年次推移 (人)

年度	H28	H29	H30	R1
受診者数	250	205	294	498

- (4) 要指導と要医療判定者の性別主要所見内訳(延)

[男性：272件]





(5) 事後フォロー結果

①要指導者 (人)

対象者	健康相談	個別相談		
		電話	面接	訪問
46	0	8	2	2

②要医療者 (人)

対象者	健康相談	個別相談			手紙にて返信
		電話	面接	訪問	
116	1	18	4	2	21

8 生活保護受給者のための健康診査

医療保険に加入していない生活保護受給者が、健康診査を受診し、自らの健康状態を把握し、生活習慣病を予防することを目的に実施している。平成28年度から福祉課と連携し受診勧奨をしている。

<実施状況>

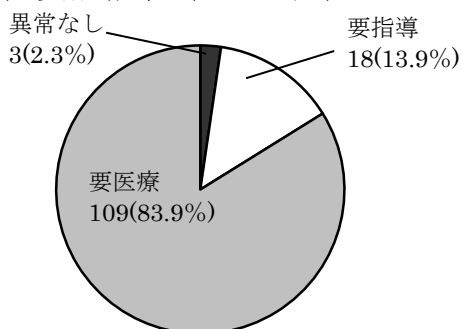
- (1) 実施期間 令和元年6月1日～令和2年2月29日
- (2) 実施場所 市内受託医療機関（23医療機関）
- (3) 対象者 40歳以上の生活保護受給者（令和2年3月31日時点の年齢）
ただし、以下は対象外とする
①妊娠中または出産後1年以内の方
②6か月以上継続して入院している方及び施設に入所している方
- (4) 周知 対象者に福祉課ケースワーカー訪問時に受診票の配布
- (5) 方法 蒲郡市医師会委託
- (6) 内容 ①40～74歳
基本項目：診察、身体計測（身長、体重、腹囲、BMI）、血圧測定、尿検査、血液検査（中性脂肪、HDL-C、LDL-C、AST、ALT、 γ -GTP、HbA1c、血清クレアチン、尿酸）
詳細項目：貧血検査、心電図検査、眼底検査
※詳細項目の実施基準は特定健診に準じる
②75歳以上 40～74歳と同様であるが、腹囲測定は除く
- (7) 自己負担金 無料
- (8) 事後フォロー 特定保健指導該当者に結果説明・保健指導の実施
要医療者には受診勧奨・受診の有無の確認

<実施結果>

- (1) 年齢別・性別受診者数 (人)

	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～74歳	75歳以上	計
男	4	7	23	21	18	73
女	1	6	15	7	28	57
計	5	13	38	28	46	130

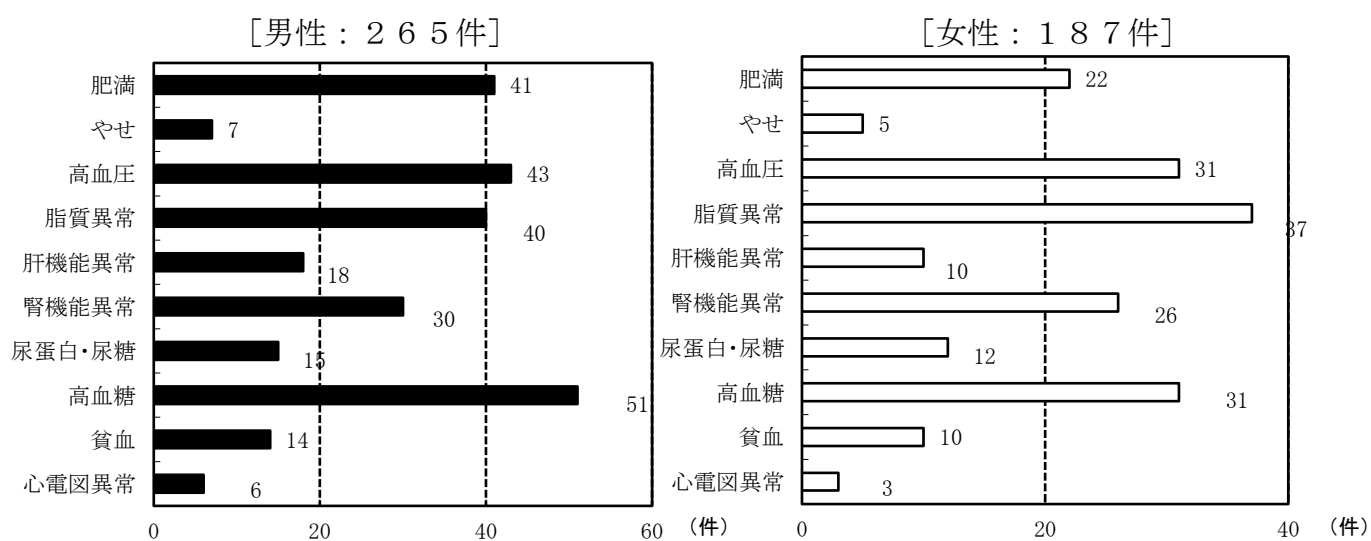
- (2) 受診結果（130人）



- (3) 受診者数の年次推移

年度	H28	H29	H30	R1
対象者数 (人)	426	433	450	431
受診者数 (人)	81	64	93	130
受診率 (%)	19.0	14.8	20.7	30.2

(4) 要指導と要医療判定者の性別主要所見内訳（延）



(5) 事後フォロー結果 (人)

対象者	訪問	面談	対応不可
14	6	3	5

※対応不可の5人については本人の状態により、事後指導が実施できなかった。

9 歯周病検診・8020歯科検診

自己の口腔内の状態を知り、歯の喪失を予防し、生涯自分の歯で食べる人を増やすことを目的として実施している。

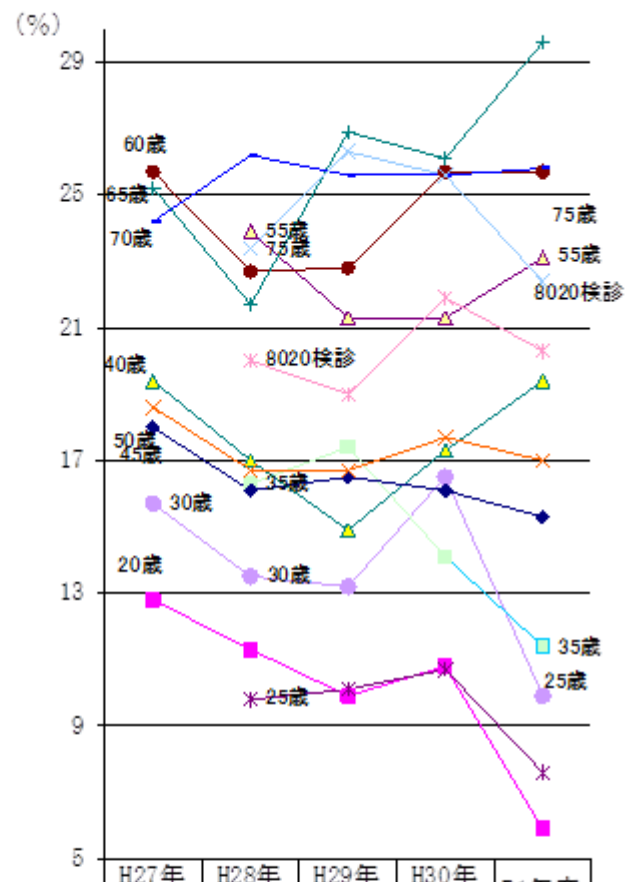
<実施状況>

- (1) 実施期間 歯周病検診：平成31年4月1日～令和2年2月29日
8020検診：平成31年4月1日～令和元年5月31日
- (2) 実施場所 市内受託歯科医院
- (3) 対象者 歯周病検診：20・25・30・35・40・45・50・55・60・65・70・75歳の市民
8020検診：80歳となる市民
- (4) 周知 対象者に受診票（ハガキ）送付、市内歯科医院と市役所などにポスター掲示、健康ガイド
- (5) 方法 蒲郡市歯科医師会委託
- (6) 内容 口腔内診査
- (7) 自己負担金 無料

<受診結果>

①年齢別受診状況と受診率の経年変化

年齢 (歳)	対象者数 (人)	受診者数 (人)	受診率 (%)
20歳	807	48	5.9
25歳	834	63	7.6
30歳	812	80	9.9
35歳	839	96	11.4
40歳	940	182	19.4
45歳	1,126	172	15.3
50歳	1,128	192	17.0
55歳	1,079	249	23.1
60歳	957	246	25.7
65歳	908	269	29.6
70歳	1,332	343	25.8
75歳	1,068	239	22.4
8020検診	817	166	20.3



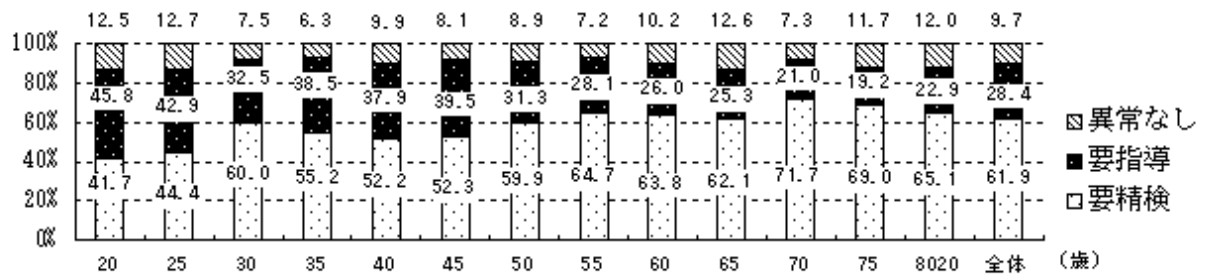
	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度
20歳	12.8	11.3	9.9	10.8	5.9
25歳		9.8	10.1	10.7	7.6
30歳	15.7	13.5	13.2	16.5	9.9
35歳		16.3	17.4	14.1	11.4
40歳	19.4	17.0	14.9	17.3	19.4
45歳	18.0	16.1	16.5	16.1	15.3
50歳	18.6	16.7	16.7	17.7	17.0
55歳		23.9	21.3	21.3	23.1
60歳	25.7	22.7	22.8	25.7	25.7
65歳	25.2	21.7	26.9	26.1	29.6
70歳	24.2	26.2	25.6	25.6	25.8
75歳		23.4	26.3	25.6	22.4
8020検診		20.0	19.0	21.9	20.3

②実施結果の年次推移

人 (%)

	H27 年度	H28 年度	H29 年度	H30 年度	R1 年度
異常なし	257 (6.9%)	300 (13.4%)	353 (13.5%)	295 (11.6%)	227 (9.7%)
要指導	8 (0.4%)	550 (24.6%)	677 (25.9%)	644 (25.3%)	666 (28.4%)
要精検	1,578 (85.6%)	1,387 (62.0%)	1,585 (60.6%)	1,604 (63.1%)	1,452 (61.9%)

③年齢別結果内訳



④要指導、要精検内訳 (延件数)

年齢 検診	要指導				要精検			
	歯肉出血	口腔清掃状態不良	歯石沈着	その他	歯周疾患	う蝕処置	補綴処置	その他
20 歳	20	2	33	1	5	18	0	0
25 歳	16	4	47	4	13	22	0	1
30 歳	22	4	59	8	30	35	0	0
35 歳	27	6	76	4	37	37	0	0
40 歳	50	8	134	12	57	57	6	3
45 歳	34	10	138	11	74	39	3	3
50 歳	40	12	144	5	91	53	6	6
55 歳	49	10	188	9	124	87	8	2
60 歳	36	9	165	5	122	284	16	3
65 歳	30	12	167	12	131	68	19	2
70 歳	34	21	234	19	214	107	23	4
75 歳	27	16	144	14	138	67	20	7
8020 検診	22	16	97	3	85	54	12	3

⑤年齢別平均現在歯数 (本)

年齢	20 歳	25 歳	30 歳	35 歳	40 歳	45 歳	50 歳	55 歳	60 歳	65 歳	70 歳	75 歳	8020 検診
平均現在歯数	28.6	28.6	28.7	28.2	28.3	27.9	27.5	27.1	26.5	25.2	23.9	21.9	22.8

10 障がい者通所施設歯科健診事業

障がい者通所施設利用者の口腔内を把握し、口腔を含めた健康維持を目的として実施している。

<実施状況>

- (1) 実施期間 令和元年7月4日～7月25日
- (2) 実施施設数 7施設（矢車草、シャリオ、楽笑、しおさい・あじさい、わくわくワーク大塚、太陽の家、オレンジホーム）
- (3) 対象者 蒲郡市障がい者通所施設利用者
- (4) 方法 蒲郡市歯科医師会、愛知県歯科衛生士会委託
- (5) 内容 口腔内診査、歯科保健指導
- (6) 負担金 無料

<受診結果>

①年齢別受診者数 (人)

10代	20代	30代	40代	50代	60代	70代	計
13	60	29	63	76	18	3	262

②判定区分結果 人 (%)

	R1 年度
異常なし	63 (24.1%)
要指導	55 (21.0%)
要精検	144 (55.0%)

③要指導、要精検内訳 (延件数)

要指導			要精検		
歯肉出血	口腔清掃状態不良	歯石沈着	歯周疾患	う蝕処置	補綴処置
128	54	108	82	85	49

④年齢別平均現在歯数 (本)

年齢	10代	20代	30代	40代	50代	60代	70代
平均現在歯数	28.3	28.4	28.3	28.6	24.3	20.2	13.0