

2 市区町村用がん検診チェックリスト実施率(長野県)

表3 チェックリスト実施率(全項目)

	実施したと回答した市区町村割合(%)											
	胃 (エックス線)		胃 (内視鏡)		大腸		肺		乳		子宮頸	
	集団	個別	集団	個別	集団	個別	集団	個別	集団	個別	集団	個別
集計対象市区町村数	60	9	5	15	68	23	49	9	71	52	65	62
集計対象市区町村割合(%)	77.9	11.7	6.5	19.5	88.3	29.9	63.6	11.7	92.2	67.5	84.4	80.5
チェックリスト全項目の実施率*	79.6	70.9	87.6	67.9	79.2	73.3	79.3	64.7	80.6	69.7	78.8	67.5

表4 チェックリスト実施率(2020年度の検診体制整備に関する項目)

	実施したと回答した市区町村割合(%)											
	胃 (エックス線)		胃 (内視鏡)		大腸		肺		乳		子宮頸	
	集団	個別	集団	個別	集団	個別	集団	個別	集団	個別	集団	個別
集計対象市区町村数	61	10	5	19	68	24	49	10	72	53	65	63
集計対象市区町村割合(%)	79.2	13.0	6.5	24.7	88.3	31.2	63.6	13.0	93.5	68.8	84.4	81.8
【1】 検診対象者												
1-1 対象者全員の氏名を記載した名簿を、住民台帳などに基づいて作成したか*	96.7	100	100	94.7	95.6	95.8	95.9	90.0	95.8	98.1	95.4	98.4
1-2 対象者全員に、個別に受診勧奨を行ったか*	85.2	70.0	100	84.2	86.8	70.8	79.6	80.0	84.7	86.8	89.2	84.1
1-3 受診勧奨を行った住民のうち未受診者全員に対し、再度の受診勧奨を個人毎(手紙・電話・訪問等)に行ったか	8.2	0	20.0	10.5	8.8	4.2	10.2	0	8.3	20.8	9.2	17.5
1-4 対象者数(推計でも可)を把握したか*	93.4	100	100	100	95.6	95.8	98.0	100	97.2	92.5	95.4	93.7
【2】 受診者の情報管理												
2-1 個人別の受診(記録)台帳またはデータベースを作成したか*	93.4	80.0	100	84.2	92.6	87.5	89.8	90.0	93.1	94.3	92.3	92.1
2-2 過去5年間の受診履歴を記録しているか*	95.1	40.0	-	-	91.2	79.2	87.8	60.0	91.7	88.7	90.8	87.3
【3】 受診者への説明、及び要精検者への説明												
3-1 受診勧奨時に、「検診機関用チェックリスト 1.受診者への説明」が全項目記載された資料を、全員に個別配布したか*	90.2	70.0	80.0	63.2	82.4	62.5	81.6	50.0	86.1	66.0	89.2	65.1
3-2 要精検者全員に対し、受診可能な精密検査機関名(医療機関名)の一覧を提示したか*	52.5	60.0	80.0	52.6	75.0	66.7	61.2	30.0	81.9	58.5	50.8	36.5
3-3 上記(3-2)の一覧に掲載したすべての精密検査機関には、あらかじめ精密検査結果の報告を依頼したか*	36.1	30.0	40.0	42.1	47.1	54.2	53.1	20.0	59.7	39.6	41.5	28.6
【4】 精密検査結果の把握、精密検査未受診者の特定と受診勧奨												
4-1 精密検査方法及び、精密検査(治療)結果を把握したか*	95.1	90.0	100	73.7	94.1	83.3	98.0	70.0	93.1	81.1	90.8	82.5
4-2 精密検査方法及び、精密検査(治療)結果が不明の者については、本人もしくは精密検査機関への照会等により、結果を確認したか*	88.5	90.0	100	78.9	85.3	79.2	87.8	70.0	87.5	77.4	84.6	77.8
4-3 個人毎の精密検査方法及び、精密検査(治療)結果を、市区町村、検診機関(医療機関)、精密検査機関が共有したか*	83.6	60.0	100	57.9	80.9	58.3	81.6	50.0	83.3	54.7	80.0	54.0
4-4 過去5年間の精密検査方法及び、精密検査(治療)結果を記録しているか*	88.5	40.0	-	-	82.4	79.2	77.6	70.0	84.7	77.4	86.2	76.2
4-5 精密検査未受診と精密検査結果未把握を定義に従って区別し、精密検査未受診者を特定したか*	83.6	90.0	100	63.2	83.8	75.0	87.8	70.0	87.5	81.1	84.6	81.0
4-6 精密検査未受診者に精密検査の受診勧奨を行ったか*	78.7	80.0	100	73.7	80.9	79.2	87.8	70.0	81.9	75.5	78.5	74.6
【5】 地域保健・健康増進事業報告												
5-1 がん検診結果や精密検査結果の最終報告(令和元年度地域保健・健康増進事業報告)を行ったか*	98.4	100	100	89.5	98.5	95.8	95.9	100	98.6	98.1	98.5	98.4
5-2 がん検診の結果について、地域保健・健康増進事業報告の全項目を計上できるように、委託先(検診機関(医療機関)、医師会など)に報告を求めたか*	93.4	100	100	89.5	94.1	91.7	98.0	80.0	93.1	94.3	92.3	95.2
5-3 がん検診の結果について、委託先からの報告内容が地域保健・健康増進事業報告を網羅できていない場合、改善を求めたか*	95.1	90.0	80.0	89.5	92.6	87.5	95.9	90.0	91.7	86.8	90.8	87.3
5-4 精密検査結果について、地域保健・健康増進事業報告の全項目を計上できるように、委託先(検診機関(医療機関)、精密検査機関、医師会など)に報告を求めたか*	86.9	90.0	80.0	84.2	85.3	79.2	89.8	80.0	86.1	81.1	84.6	82.5
5-5 精密検査結果について、委託先からの報告内容が地域保健・健康増進事業報告を網羅できていない場合、改善を求めたか*	90.2	80.0	80.0	78.9	86.8	83.3	89.8	90.0	87.5	81.1	86.2	81.0
【6】 検診機関(医療機関)の質の担保												
6-1 委託先検診機関(医療機関)を、仕様書の内容に基づいて選定したか*	78.7	40.0	60.0	42.1	75.0	45.8	83.7	20.0	73.6	58.5	73.8	58.7
6-2 仕様書(もしくは実施要綱)の内容は、「仕様書に明記すべき必要最低限の精度管理項目」を満たしたか*	75.4	40.0	60.0	42.1	70.6	41.7	81.6	20.0	69.4	49.1	70.8	49.2
6-3 検診終了後に、委託先検診機関(医療機関)で仕様書(もしくは実施要綱)の内容が遵守されたことを確認したか*	50.8	30.0	40.0	26.3	51.5	33.3	59.2	20.0	47.2	30.2	44.6	27.0
6-4 検診機関(医療機関)に精度管理評価を個別にフィードバックしたか*	29.5	10.0	40.0	5.3	27.9	8.3	28.6	0	29.2	7.5	27.7	4.8
6-5 「検診機関用チェックリスト」の遵守状況をフィードバックしたか*	26.2	0	40.0	5.3	25.0	4.2	26.5	0	26.4	7.5	24.6	4.8
6-6 検診機関(医療機関)毎のプロセス指標値を集計してフィードバックしたか*	29.5	0	40.0	5.3	25.0	0	24.5	0	25.0	7.5	24.6	4.8
6-7 上記(6-4,6-5,6-6)の結果をふまえて、課題のある検診機関(医療機関)に改善策をフィードバックしたか*	23.0	10.0	40.0	5.3	19.1	4.2	20.4	0	20.8	5.7	20.0	4.8

表5 チェックリスト実施率（2018年度の精度管理指標の把握に関する項目）

	実施したと回答した市区町村割合(%)											
	胃 (エックス線)		胃 (内視鏡)		大腸		肺		乳		子宮頸	
	集団	個別	集団	個別	集団	個別	集団	個別	集団	個別	集団	個別
集計対象市区町村数	65	11	7	18	73	24	51	10	72	55	68	63
集計対象市区町村割合(%)	84.4	14.3	9.1	23.4	94.8	31.2	66.2	13.0	93.5	71.4	88.3	81.8
【7】 受診率（受診者数）の集計												
7-1 受診率を集計したか*	96.9	90.9	85.7	100	97.3	91.7	96.1	90.0	97.2	98.2	97.1	98.4
7-2 受診率を性別・年齢5歳階級別に集計したか*	92.3	90.9	85.7	94.4	93.2	91.7	92.2	90.0	93.1	94.5	92.6	92.1
7-3 受診数を検診機関別に集計したか*	95.4	72.7	85.7	72.2	95.9	79.2	96.1	60.0	95.8	85.5	95.6	85.7
7-4 受診数を検診受診歴別に集計したか*	81.5	63.6	85.7	77.8	78.1	75.0	78.4	70.0	80.6	83.6	80.9	77.8
【8】 要精検率の集計												
8-1 要精検率を集計したか*	96.9	100	85.7	100	97.3	91.7	94.1	90.0	97.2	89.1	97.1	88.9
8-2 要精検率を性別・年齢5歳階級別に集計したか*	93.8	100	85.7	94.4	94.5	91.7	92.2	90.0	94.4	85.5	94.1	85.7
8-3 要精検率を検診機関別に集計したか*	93.8	81.8	85.7	66.7	94.5	75.0	90.2	60.0	94.4	72.7	95.6	68.3
8-4 要精検率を検診受診歴別に集計したか*	81.5	72.7	85.7	72.2	80.8	75.0	78.4	70.0	80.6	76.4	82.4	71.4
【9】 精検受診率の集計												
9-1 精検受診率を集計したか*	98.5	90.9	85.7	88.9	98.6	87.5	96.1	70.0	98.6	87.3	98.5	87.3
9-2 精検受診率を性別・年齢5歳階級別に集計したか*	90.8	81.8	85.7	83.3	93.2	87.5	90.2	70.0	91.7	85.5	91.2	84.1
9-3 精検受診率を検診機関別に集計したか*	95.4	81.8	85.7	61.1	94.5	70.8	92.2	50.0	93.1	67.3	92.6	63.5
9-4 精検受診率を検診受診歴別に集計したか*	78.5	72.7	85.7	72.2	78.1	79.2	76.5	70.0	81.9	74.5	82.4	71.4
【10】 精検未受診率の集計												
10-1 精検未受診率を集計したか*	96.9	90.9	85.7	88.9	97.3	91.7	92.2	70.0	97.2	87.3	97.1	87.3
【11】 がん発見率の集計												
11-1 がん発見率を集計したか*	98.5	90.9	85.7	88.9	98.6	91.7	96.1	70.0	98.6	85.5	98.5	88.9
11-2 がん発見率を性別・年齢5歳階級別に集計したか*	93.8	81.8	85.7	83.3	93.2	91.7	88.2	70.0	93.1	81.8	92.6	84.1
11-3 がん発見率を検診機関別に集計したか*	93.8	81.8	85.7	61.1	94.5	75.0	90.2	50.0	95.8	63.6	94.1	65.1
11-4 がん発見率を検診受診歴別に集計したか*	78.5	63.6	85.7	72.2	75.3	79.2	74.5	70.0	79.2	72.7	79.4	69.8
11-5 がん発見率を検査方法別に集計したか*	-	-	-	-	-	-	-	-	94.4	72.7	-	-
【12】 陽性反応適中度の集計												
12-1 陽性反応適中度を集計したか*	80.0	63.6	85.7	66.7	79.5	79.2	78.4	60.0	80.6	70.9	79.4	73.0
12-2 陽性反応適中度を性別・年齢5歳階級別に集計したか*	76.9	63.6	85.7	66.7	78.1	79.2	76.5	60.0	79.2	69.1	79.4	71.4
12-3 陽性反応適中度を検診機関別に集計したか*	75.4	54.5	85.7	50.0	76.7	62.5	74.5	40.0	76.4	54.5	76.5	50.8
12-4 陽性反応適中度を検診受診歴別に集計したか*	66.2	45.5	85.7	61.1	65.8	75.0	60.8	60.0	68.1	60.0	67.6	58.7
12-5 陽性反応適中度を検査方法別に集計したか*	-	-	-	-	-	-	-	-	77.8	65.5	-	-
【13】 早期がん割合の集計												
13-1 早期がん割合を集計したか*	80.0	72.7	71.4	66.7	76.7	79.2	72.5	70.0	75.0	54.5	-	-
13-2 早期がん割合を性別・年齢5歳階級別に集計したか*	78.5	72.7	71.4	66.7	75.3	79.2	70.6	70.0	73.6	54.5	-	-
13-3 早期がん割合を検診機関別に集計したか*	78.5	63.6	71.4	44.4	75.3	66.7	70.6	50.0	75.0	41.8	-	-
13-4 早期がん割合を検診受診歴別に集計したか*	64.6	63.6	71.4	61.1	64.4	70.8	58.8	70.0	62.5	49.1	-	-
13-5 早期がん割合を検査方法別に集計したか*	-	-	-	-	-	-	-	-	73.6	52.7	-	-
【14】 粘膜内がん、非浸潤がんの集計												
14-1 粘膜内がんを集計したか*	76.9	63.6	85.7	66.7	72.6	70.8	-	-	-	-	-	-
14-1 非浸潤がんを集計したか*	-	-	-	-	-	-	-	-	68.1	50.9	-	-
【15】 上皮内病変（CINなど）数の集計												
15-1 上皮内病変（CINなど）数を集計したか（区分毎）*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82.4	65.1
15-2 上皮内病変（CINなど）数を年齢5歳階級別に集計したか（区分毎）*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80.9	65.1
15-3 上皮内病変（CINなど）数を検診機関別に集計したか（区分毎）*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80.9	49.2
15-4 上皮内病変（CINなど）数を検診受診歴別に集計したか（区分毎）*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.5	54.0
【16】 微小浸潤がん割合の集計												
16-1 微小浸潤がん割合を集計したか*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69.1	52.4
16-2 微小浸潤がん割合を年齢階級別に集計したか*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67.6	52.4
16-3 微小浸潤がん割合を検診機関別に集計したか*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69.1	42.9
16-4 微小浸潤がん割合を検診受診歴別に集計したか*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.3	46.0

* 「事業評価のためのチェックリスト・市区町村用（平成31年3月）」に記載されている項目
 国立がん研究センター がん情報サービス https://ganjoho.jp/med_pro/pre_scr/screening/check_list.html