

検診実施機関チェックリスト集計(肺がん)

検診機関名	番号	調査年度		1.受診者への説明																
		H28	38(集団検診)及び 33(個別検診)項目中 基準に満たない項目数	(1)要精密検査となった場合には、必ず精密検査を受ける必要があること(喀痰細胞診で要精密検査となった場合は、喀痰細胞診の再検は不適切であることなど)を明確に知らせているか			(2)精密検査の方法について説明しているか(精密検査はCT検査や気管支鏡検査により行うこと、及びこれらの検査の概要など)			(3)精密検査結果は市区町村等へ報告すること、また他の医療機関に精密検査を依頼した場合は、検診機関がその結果を共有することを説明しているか			(4)検診の有効性(胸部エックス線検査及び喫煙者への喀痰細胞診による肺がん検診は、死亡率減少効果があること)に加えて、がん検診で必ずがんを見つけれられるわけではないこと(偽陰性)、がんがなくてもがん検診の結果が「陽性」となる場合もあること(偽陽性)など、がん検診の欠点について説明しているか			(5)検診受診の継続(隔年(毎年)が重要であること、また、症状がある場合は医療機関の受診が重要であることを説明しているか				
				H28		1			2			3			4			5		
				○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△		
宮城県結核予防会	1	B	6	1			1			1				1						
宮城県成人病予防協会	2	B	4	1			1			1				1						
宮城県塩釜医師会	3	B	5	1			1		1				1							
国民健康保険丸森病院	4	C	12		1			1			1			1						
涌谷町国民健康保険病院	5	B	7	1			1			1			1							
石巻市医師会	6	B	4	1			1			1			1							
網小医院	7	B	1	1			1			1			1							
合計				6	1		5	2		4	3		1	6		6	1			
全体に占める割合				86%	14%		71%	29%		57%	43%		14%	86%		86%	14%			
個別検診	宮城県成人病予防協会	1	B	3	1			1			1			1			1			
	石巻ロイヤル病院	2	B	1	1			1			1			1			1			
	女川地域医療センター	3	B	7	1			1			1			1			1			
	合計				3			3			2	1		2	1		2	1		
	全体に占める割合				100%			100%			67%	33%		67%	33%		67%	33%		

※着色した検診機関名は肺がん対策協議会加盟機関

検診実施機関チェックリスト集計(肺がん)

検診機関名	番号	調査年度		2.質問(問診), 及び撮影の精度管理															
		H28	38(集団検診)及び 33(個別検診)項目中 基準に満たない項目数	(6)肺がんがわが国のがん 死亡の上位に位置することを 説明しているか			(7)禁煙及び防煙指導等, 肺がんに関する正しい知識 の啓発普及を行っているか			(1)検診項目は, 質問(医師 が自ら対面で行う場合は問 診), 胸部エックス線検査, 及び質問の結果, 50歳以 上で喫煙指数(1日本数× 年数)が600以上だった者 (過去における喫煙者を含 む)への喀痰細胞診として いるか			(2)質問(問診)では喫煙 歴, 妊娠の可能性の有無 を必ず聴取し, かつ, 過去 の検診の受診状況等を聴 取しているか また最近6か月以内の血痰 など自覚症状のある場合に は, 検診ではなくすみやか に専門機関を受診し, 精査 を行うように勧めているか			(3)質問(問診)記録は少 なくとも5年間は保存してい るか			
		H28		6			7			8			9			10			
		検診実施年度		○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	
宮城県結核予防会	1	B	6		1			1		1			1			1			
宮城県成人病予防協会	2	B	4		1		1			1			1			1			
宮城県塩釜医師会	3	B	5		1			1		1			1			1			
国民健康保険丸森病院	4	C	12	1			1			1			1			1			
涌谷町国民健康保険病院	5	B	7		1		1			1			1			1			
石巻市医師会	6	B	4		1			1		1			1			1			
網小医院	7	B	1	1			1			1			1			1			
合計				2	5		4	3		7			7			7			
全体に占める割合				29%	71%		57%	43%		100%			100%			100%			
個別検診	宮城県成人病予防協会	1	B	3		1		1			1			1			1		
	石巻ロイヤル病院	2	B	1	1			1			1			1			1		
	女川地域医療センター	3	B	7	1			1			1			1			1		
	合計				2	1		3			3			3			3		
	全体に占める割合				67%	33%		100%			100%			100%			100%		

※着色した検診機関名は肺がん対策協議会加盟機関

検診実施機関チェックリスト集計(肺がん)

検診機関名	番号	調査年度																	
		H28	38(集団検診)及び 33(個別検診)項目中 基準に満たない項目数	(4) 肺がん診断に適切な胸部エックス線撮影, すなわち, 放射線科医または呼吸器科医による胸部エックス線の画質の評価と, それに基づく指導を行っているか			(5) 撮影機器の種類(直接・間接撮影, デジタル方式), フィルムサイズ, モニタ読影の有無を仕様書に明記し, 日本肺癌学会が定める, 肺がん検診として適切な撮影機器・撮影方法で撮影しているか			(6) 胸部エックス線検査に係る必要な機器及び設備を整備するとともに, 機器の日常点検等の管理体制を整備しているか			(7) 集団検診を実施する検診機関は, 1日あたりの実施可能人数を仕様書等に明記しているか			(8) 事前に胸部エックス線写真撮影を行う診療放射線技師に対して指示をする責任医師, 及び緊急時や必要時に対応する医師などを明示した計画書を作成し, 市区町村に提出しているか			
		H28		11			12			13			14			15			
				○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	
宮城県結核予防会	1	B	6	1			1			1				1			1		
宮城県成人病予防協会	2	B	4	1				1		1				1			-		
宮城県塩釜医師会	3	B	5	1			1			1			1				1		
国民健康保険丸森病院	4	C	12	1			1			1				1				1	
涌谷町国民健康保険病院	5	B	7	1				1		1				1			-		
石巻市医師会	6	B	4	1			1			1			1				1		
網小医院	7	B	1	1			1			1						1		1	
合計				7			5	2		7			2	4	1	3	2		
全体に占める割合				100%			71%	29%		100%			29%	57%	14%	43%	29%		
個別検診	宮城県成人病予防協会	1	B	3	1			1		1									
	石巻ロイヤル病院	2	B	1	1			1		1									
	女川地域医療センター	3	B	7	1			1		1									
	合計				3			3			3								
	全体に占める割合				100%			100%			100%								

※着色した検診機関名は肺がん対策協議会加盟機関

検診実施機関チェックリスト集計(肺がん)

検診機関名	番号	調査年度		3.エックス線読影の精度管理															
		H28	38(集団検診)及び 33(個別検診)項目中 基準に満たない項目数	(9)緊急時や必要時に医師に連絡できる体制を整備しているか			(10)胸部エックス線写真撮影時や緊急時のマニュアルを整備しているか			(11)検診に従事する診療放射線技師が必要な教育・研修を受ける機会を確保しているか			(1)読影の際は、2名以上の医師によって読影し、うち一人は十分な経験を有した呼吸器科または放射線科の医師を含めているか			(2)2名のうちどちらかが「要比較読影」としたものの(注6)は、過去に撮影した胸部エックス線写真と比較読影しているか			
		H28		16			17			18			19			20			
		検診実施年度		○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	
宮城県結核予防会	1	B	6	1			1			1			1			1			
宮城県成人病予防協会	2	B	4	1			1			1			1			1			
宮城県塩釜医師会	3	B	5	1			1			1			1			1			
国民健康保険丸森病院	4	C	12	1			1			1				1		1			
涌谷町国民健康保険病院	5	B	7	1			-				1		1			1			
石巻市医師会	6	B	4	1			1			1			1			1			
網小医院	7	B	1	1			1					1	1			1			
合計				7			6			5	1	1	6	1		7			
全体に占める割合				100%			86%			71%	14%	14%	86%	14%		100%			
個別検診	宮城県成人病予防協会	1	B	3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1			1		
	石巻ロイヤル病院	2	B	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1			1		
	女川地域医療センター	3	B	7	/	/	/	/	/	/	/	/	/		1		1		
	合計				/	/	/	/	/	/	/	/	/	2	1		3		
	全体に占める割合				/	/	/	/	/	/	/	/	/	67%	33%		100%		

※着色した検診機関名は肺がん対策協議会加盟機関

検診実施機関チェックリスト集計(肺がん)

検診機関名	番号	調査年度																	
		H28	38(集団検診)及び 33(個別検診)項目中 基準に満たない項目数	(3)比較読影の方法は、「読影委員会等を設置して読影する(あるいは読影委員会等に委託する)」、「二重読影を行った医師がそれぞれ読影する」、「二重読影を行った医師のうち指導的立場の医師が読影する」のいずれかにより行っているか			(4)(モニタ読影を行っている場合)読影用モニタなどの機器に関しては、日本肺癌学会が定めた基準等がある場合にはそれに従っているか			(5)読影結果の判定は「肺癌集団検診の手びき」(日本肺癌学会集団検診委員会編)の「肺癌検診における胸部X線写真の判定基準と指導区分」によって行っているか			(6)エックス線画像は少なくとも5年間は保存しているか			(7)エックス線検査結果は少なくとも5年間は保存しているか			
		検診実施年度		21			22			23			24			25			
		H28		○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	
宮城県結核予防会	1	B	6	1			1			1			1			1			
宮城県成人病予防協会	2	B	4	1			1			1			1			1			
宮城県塩釜医師会	3	B	5	1			1			1			1			1			
国民健康保険丸森病院	4	C	12	1			1			1			1			1			
涌谷町国民健康保険病院	5	B	7	1			1			1			1			1			
石巻市医師会	6	B	4	1			1			1			1			1			
網小医院	7	B	1			1	1			1			1			1			
合計				6		1	7			7			7			7			
全体に占める割合				86%		14%	100%			100%			100%			100%			
個別検診	宮城県成人病予防協会	1	B	3	1			1			1			1			1		
	石巻ロイヤル病院	2	B	1	1			-			1			1			1		
	女川地域医療センター	3	B	7	1				1			1			1			1	
	合計				3			1	1		2	1		3			3		
	全体に占める割合				100%			33%	33%		67%	33%		100%			100%		

※着色した検診機関名は肺がん対策協議会加盟機関

検診実施機関チェックリスト集計(肺がん)

検診機関名	番号	調査年度		4.喀痰細胞診の精度管理															
		H28	38(集団検診)及び 33(個別検診)項目中 基準に満たない項目数	(1)細胞診の業務を委託する場合は、その委託機関(施設名)を仕様書等に明記しているか			(2)採取した喀痰は、2枚以上のスライドに塗抹し、湿固定の上、パパニコロウ染色を行っているか			(3)固定標本の顕微鏡検査は、公益社団法人日本臨床細胞学会の認定を受けた細胞診専門医と細胞検査士が連携して行っているか			(4)同一検体から作成された2枚以上のスライドは、2名以上の技師によりスクリーニングしているか			(5)がん発見例は、過去の細胞所見の見直しを行っているか			
		H28		26			27			28			29			30			
				○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	
宮城県結核予防会	1	B	6	1			1			1			1			1			
宮城県成人病予防協会	2	B	4	1			1			1			1			1			
宮城県塩釜医師会	3	B	5	1			1			1			1			1			
国民健康保険丸森病院	4	C	12		1		1			1			1			1			
涌谷町国民健康保険病院	5	B	7	1			1			1			1			1			
石巻市医師会	6	B	4	1			1			1			1			1			
網小医院	7	B	1	1			1			1			1					1	
合計				6	1		7			7			7			6		1	
全体に占める割合				86%	14%		100%			100%			100%			86%		14%	
個別検診	宮城県成人病予防協会	1	B	3	1			1			1			1			1		
	石巻ロイヤル病院	2	B	1	1			1			1				1		1		
	女川地域医療センター	3	B	7		1		1			1				1		1		
	合計				2	1		3			3			1	2		3		
	全体に占める割合				67%	33%		100%			100%			33%	67%		100%		

※着色した検診機関名は肺がん対策協議会加盟機関

検診実施機関チェックリスト集計(肺がん)

検診機関名	番号	調査年度		5.システムとしての精度管理															
		H28	38(集団検診)及び 33(個別検診)項目中 基準に満たない項目数	(6) 標本は少なくとも5年間は保存しているか			(7) 喀痰細胞診検査結果は少なくとも5年間は保存しているか			(1) 受診者への結果の通知・説明, またはそのための市区町村への結果報告は, 遅くとも検診受診後4週間以内になされているか			(2) がん検診の結果及びそれに関わる情報(地域保健健康増進報告に必要な情報)について, 市区町村や医師会等から求められた項目を全て報告しているか			(3) 精密検査方法及び, 精密検査(治療)結果(内視鏡診断や生検結果, 内視鏡治療または外科手術所見と病理組織検査結果などの地域保健・健康増進事業報告に必要な情報)について, 市区町村や医師会から求められた項目の積極的な把握に努めているか			
				31			32			33			34			35			
				○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	○	×	△	
宮城県結核予防会	1	B	6	1			1				1		1			1			
宮城県成人病予防協会	2	B	4	1			1			1			1			1			
宮城県塩釜医師会	3	B	5	1			1				1		1			1			
国民健康保険丸森病院	4	C	12	1			1				1		1			1			
涌谷町国民健康保険病院	5	B	7	1			1			1			1			1			
石巻市医師会	6	B	4	1			1			1			1			1			
網小医院	7	B	1	1			1			1			1			1			
合計				7			7			4	3		7			7			
全体に占める割合				100%			100%			57%	43%		100%			100%			
個別検診	宮城県成人病予防協会	1	B	3	1			1			1			1			1		
	石巻ロイヤル病院	2	B	1	1			1			1			1					1
	女川地域医療センター	3	B	7	1			1			1			1			1		
	合計				3			3			3			3			2		1
	全体に占める割合				100%			100%			100%			100%			67%		33%

※着色した検診機関名は肺がん対策協議会加盟機関

検診実施機関チェックリスト集計(肺がん)

検診機関名	番号	調査年度											
		H28	38(集団検診)及び 33(個別検診)項目中 基準に満たない項目数	(4)撮影や読影向上のための 検討会や委員会(自施設 以外の肺がん専門家を 交えた会)を設置している かもしくは、市区町村や医 師会等が設置した検討会 や委員会に参加しているか			(5)自施設の検診結果につ いて、要精検率、精検受診 率、がん発見率、陽性反応 適中度等のプロセス指標 値を把握しているか			(6)プロセス指標値や チェックリストの遵守状況に 基づいて、自施設の精度 管理状況を評価し、改善に 向けた検討を行っているか また、都道府県の生活習慣 病検診等管理指導協議 会、市区町村、医師会等か ら指導・助言等があった場 合は、それを参考にして改 善に努めているか			
		H28		36	37			38					
				○	×	△	○	×	△	○	×	△	
集団 検診	宮城県結核予防会	1	B	6	1			1			1		
	宮城県成人病予防協会	2	B	4	1			1			1		
	宮城県塩釜医師会	3	B	5	1			1			1		
	国民健康保険丸森病院	4	C	12		1			1			1	
	涌谷町国民健康保険病院	5	B	7		1		1			1		
	石巻市医師会	6	B	4	1			1			1		
	網小医院	7	B	1			1	1					1
	合計				4	2	1	6	1		5	1	1
	全体に占める割合				57%	29%	14%	86%	14%		71%	14%	14%
個別 検診	宮城県成人病予防協会	1	B	3	1			1			1		
	石巻ロイヤル病院	2	B	1			1	-					1
	女川地域医療センター	3	B	7		1				1			1
	合計				1	1	1	1		1	1		2
	全体に占める割合				33%	33%	33%	33%		33%	33%		67%

※着色した検診機関名は肺がん対策協議会加盟機関