

I 会 議

1 理事会

第1回(第30回) 令和3年6月7日(月) ホテルメトロポリタン盛岡ニューウイング 出席10名 欠席1名
第1号 令和2年度事業報告について 第2号 令和2年度財務諸表及び附属明細書等について 第3号 第13回評議員会の開催について 第4号 任期満了に伴う理事改選の候補について 第5号 任期満了に伴う監事改選の候補について 第6号 任期満了に伴う評議員改選の候補について 第7号 任期満了に伴う医療顧問の委嘱について 第8号 胃がん検診車の製作、発注について 第9号 規程の一部改定について
※全ての議案が議決された
第2回(第31回) 令和3年6月23日(水) ホテルメトロポリタン盛岡ニューウイング 出席8名 欠席2名
第1号 代表理事及び業務執行理事並びに役付理事の選定について
※全ての議案が議決された
第3回(第32回) 令和4年3月14日(月) 協会本部「すこや館」 出席8名 欠席2名
第1号 令和4年度事業計画について 第2号 令和4年度収支予算について 第3号 令和4年度運転資金の借入限度枠の設定について 第4号 特定資産取得資金の保有について 第5号 役付理事の選定について 第6号 常勤理事の報酬について 第7号 規程の一部改定について
※全ての議案が議決された

2 評議員会

第1回(第13回) 令和3年6月23日(水) ホテルメトロポリタン盛岡ニューウイング 出席6名 欠席0名
第1号 令和2年度事業報告について 第2号 令和2年度財務諸表及び附属明細書等について 第3号 任期満了に伴う理事の選任について 第4号 任期満了に伴う監事の選任について 第5号 任期満了に伴う評議員の選任について
※全ての議案が議決された

3 監査

年 月 日	場 所	出 席 者
令和3年5月28日(金)	協会本部「すこや館」	監事：西村 宜也、藤澤 孝則 協会：村上晶彦専務理事、他8名

Ⅱ 検診(健診)・検査事業

1 巡回検診

区 分		計画数 (A)	実施数 (B)	実施率 $\frac{(B) \times 100}{(A)}$	前年度 実施数 (C)	伸び率 $\frac{(B - C) \times 100}{(C)}$	
胃 がん 検 診		88,030	82,450	93.7%	78,621	4.9%	
子宮頸がん検診	検 診 車	23,660	21,325	90.1%	20,438	4.3%	
	日 母	頸 部	11,430	11,313	99.0%	10,954	3.3%
		体 部		17		6	183.3%
胸 部 検 診	胸部エックス線撮影	24,000	23,272	97.0%	22,812	2.0%	
	肺 がん 読 影	13,200	12,460	94.4%	12,267	1.6%	
	喀 痰 細 胞 診 検 査	1,211	1,277	105.5%	1,243	2.7%	
	結 核 読 影	21,240	20,443	96.2%	19,930	2.6%	
乳 がん 検 診	エ ッ ク ス 線 撮 影	29,000	30,291	104.5%	28,946	4.6%	
	超 音 波	3,020	2,951	97.7%	2,849	3.6%	
大 腸 がん 検 診		91,200	89,280	97.9%	92,520	-3.5%	
肝 胆 膵 腎 超 音 波 検 診		14,000	14,443	103.2%	13,581	6.3%	
臨 床 検 査	婦 人 科 細 胞 診 検 査	4,882	4,796	98.2%	5,110	-6.1%	
	一 般 細 胞 診 検 査	2	7	350.0%	3	133.3%	
	病 理 組 織 診 検 査				208		
	H P V 検 査	191	104	54.5%	159	-34.6%	
ピ ロ リ 菌 抗 原 検 査		2,600	2,287	88.0%	2,536	-9.8%	
そ の 他 検 診		40	23	57.5%	0		
計		327,706	316,737	96.7%	312,183	1.5%	

2 施設健診

区 分	計画人数 (A)	実施人数 (B)	実施率 $\frac{(B) \times 100}{(A)}$	前年度 実施数 (C)	伸び率 $\frac{(B - C) \times 100}{(C)}$
生活習慣病予防健診 (全国健保管掌)	23,130	18,464	79.8	17,105	7.9
生活習慣病予防健診 (全国健保管掌外)	8,040	7,165	89.1	6,010	19.2
定期健診	7,170	5,827	81.3	5,426	7.4
特定健診・特定保健指導	1,260	3,370	267.5	747	351.1
オプション検査	15,390	24,072	156.4	12,157	98.0
その他(住民検診・肝炎等)	470	5,240	1,114.9	545	861.5
(1日ドック結果説明数)	—	2,144	—	1,367	56.8
(紹介状、情報提供書発行数)	—	4,054	—	1,923	110.8
計	55,460	64,138	115.6	41,990	52.7

3 診療所

区 分	実施数	精密検査数
胃内視鏡検査	1,020	89
大腸内視鏡検査	—	33

Ⅲ 事業推進活動

実施主体との打合せ等

年・月	市町村・事業所	年・月	市町村・事業所
令和3年4月	45	令和3年10月	114
5月		11月	16
6月	2	12月	15
7月	2	令和4年1月	1
8月	1	2月	
9月	3	3月	10
計			209

Ⅳ 情報処理・管理

各種がん検診・生活習慣病予防健診等のデータ処理を行い、がん検診では、33市町村6事業所に、また、生活習慣病予防健診も、健康保険組合や事業所に対して、適切にデータの受け渡しを行った。

V 普及啓発活動

1 広報活動

1	メディア広報	①テレビCM民放各局 15秒スポット 500本 10月～2月 ②「岩手県民健康応援キャンペーン」協賛広告掲載 ③「広報やはば」広告掲載
2	イベント協賛	「いわてピンクリボンフェスタ」(新聞広告)
3	「nobi-yaca」	2回発行 計4,500部(市町村・事業所・法人会員等に配布)
4	がん征圧月間	①新聞広告(岩手日報・朝日新聞・読売新聞) ②市町村・事業所・医療機関等にポスター掲示
5	その他広報活動	「いわてwithコロナキャンペーン」協賛(新聞広告)

2 パンフレット・リーフレット配布及び教材の貸出し

(1) 当協会オリジナル啓発リーフレット(検診委託契約実施主体向け)

配布先	配布枚数						
	合計	胃	子宮	肺	乳房	大腸	肝胆膵腎
二戸市	10,500	4,500				6,000	
軽米町	3,000	3,000					
北上市	7,300	3,700	1,300		2,300		
一関市	8,580	2,580	2,000		500	3,500	
遠野市	17,500	4,000	2,000	4,500	2,000	5,000	
奥州市	13,400		8,300		5,100		
雫石町	4,900	1,800					3,100
久慈市	2,500		2,500				
岩泉町	5,100	4,500	600				
八幡平市	30,000	10,000	10,000		10,000		
岩手医大	520	400	30	30	30	30	
計11か所	103,300	34,480	26,730	4,530	19,930	14,530	3,100

(2) パンフレット・教材(会員向け)

	パンフレット配布部数	模型・DVD貸出件数
計 12か所	2,332	1

3 健康イベント・催事等の参加協力

開催年月日	主催	イベント名称	内容等	参加人数
令和3年 10月1日～31日	いわて ピンクリボンの会	2021 いわてピンク リボンフェスタ	ピンクリボンツリー設置 会場：県内27会場	—
			講演会&トークセッション（10/23） （Web開催） 配信会場：岩手県予防医学協会「ふわり」	60人

4 講演会等

開催年月日	主催	講師・テーマ
令和3年12月4日 (令和4年1月21 日:岩手日報掲載)	岩手県、岩手県がん 診療連携協議会、 岩手日報社	第14回岩手県がんフォーラム（紙上） 「コロナ禍におけるがん検診の必要性」 1 基調講演 「コロナでも変わらぬ習慣がん検診」 専務理事 村上晶彦 2 パネルディスカッション

5 出前授業（講師：保健師・看護師）

学校名		テーマ	参加人数
小学校	滝沢市立滝沢東小学校	生活習慣病とその予防	57人
	盛岡市立東松園小学校	生活習慣病とその予防	33人
	一関市立舞川小学校	生活習慣病とその予防	22人
	陸前高田市立竹駒小学校	生活習慣病とその予防	10人
中学校	八幡平市立西根第一中学校	生活習慣病とその予防	32人
	八幡平市立松尾中学校	生活習慣病とその予防	28人
高等学校	岩手県立紫波総合高等学校	生活習慣病とその予防 ～生涯健康な生活を送るために～	116人
	岩手県立盛岡南高等学校	生活習慣病とがんの予防について	237人
計 8校			535人

6 市町村検診担当管理職会議

開催年月日	令和3年10月5日（火） オンライン開催		
内 容	1 講演 「当協会の胃内視鏡検診について」	専務理事	村上 晶彦
	2 情報提供		
	① 市町村がん検診の現状 コロナ禍における影響を踏まえて	巡回検診課	三好 信彦
	② 胃がん検診における「慢性胃炎」通知文変更について	保健看護課	広田 唯美
	③ 令和4年度検診・検査等料金表（予定）	専務理事	三浦 敦
	④ 施設紹介（すこや館 けん館）	施設健診課	藤澤 耕司
参加数	25市町村30名		

7 がん検診担当者会議及び保健師看護師情報研修会

開催年月日	令和4年2月24日（水） オンライン開催		
内 容	1 講演 がんにならない生活習慣と大腸癌に効果的な検診について	医師	神谷 亮一
	2 情報提供① 大腸CT検査について	放射線課	菅原 将人
	3 令和4年度検診事業に関わる連絡事項 (1) 検診等料金表（予定） (2) 実施要領（仕様書）の変更点 (3) 受検票の変更点		
	4 情報提供② (1) 「がん予防重点教育及びがん検診実施のための指針」一部改正について	保健看護課	柴田 せつ子
	(2) 精度管理	保健看護課	石田 由貴
	(3) PHR等の情報提供体制について	情報技術課	梅原 真潮
	参加人数	83人（30市町村 41人、8事業所 10人、役職員 32人）	

8 がん征圧全国大会への参加及び東北・北海道ブロック会議への参加

	がん征圧全国大会	東北・北海道ブロック会議
開催 県	宮崎県	福島県
開催年月日	令和3年9月8日（水）	令和3年11月17日（水）
会 場	オンライン開催	オンライン開催
メインテーマ	日本のひなた宮崎から 「ひなたのチカラ」でがん征圧	各支部提案・検討事項について
参加者	役職員	役職員2名

9 会員の確保

区 分	会費 (1口)	3年度	2年度	元年度
法人会員	10,000円	203	204	210
個人会員	1,000円	593	603	623

10 寄付の受領

(敬称略)

年 月 日	氏 名	住 所	金額 (円)
令和 3.8.23	き た ぎ ん 友 の 会	盛岡市	200,000

VI 事業運営機器の整備

固定資産の取得

	種 別	数 量	摘 要
巡 回 検 診	乗用車 (ワゴン)	1	
	肝超音波診断装置用DVDレコーダー	3	
	MMG画像読影ワークステーション	2	
	胸部読影用ビューア	2	
	胃読影用ビューア	3	
	便潜血分析機器	2	
	ドットインパクトプリンタ	2	
	NVバージョンアップ	1	
	検診結果XML出力対応プログラム	1	
矢 巾 新 施 設 (す こ や 館)	救急カート	1	
	AED	1	
	便潜血分析装置	1	
	複合機	1	
	ヘルゼアネクスト画面改修	1	
	画像サーバー DICOM接続ライセンス	1	
い わ て 健 康 管 理 セ ン タ ー	救急カート	1	
	腹部超音波診断装置プローブ	1	
	便潜血分析機器	1	
	空間除菌脱臭機	1	
	眼底読影用ノートパソコン	1	
	電気温水器	5	
	自動ドア	1	
合 計			30,856,482

Ⅶ 精度管理

1 消化器関係医師研修会 (WEB配信)

配信視聴期間	内 容	開催案内送付者
		医師 (対策・診断委員等)
令和4年3月1日(火) ～3月31日(木)	「ピロリ菌を意識した胃X線読影」 岩手県対がん協会 専務理事 村上 晶彦	34人

(資料送付)

内 容	・令和3年度胃・大腸・肝胆膵腎がん検診精検実施状況(中間報告) ・令和4年度胃・大腸・肝胆膵腎がん検診実施計画
配 付 者	医師 (対策・診断委員等) 34人

2 乳がん検診症例検討会

開催年月日・会場	内 容	出 席 者	
		医師(対策・ 診断委員等)	協会役職員
令和3年12月16日(木) 「いわて健康管理センター」	○令和3年度症例から10例 【解 説】 岩手県立中央病院乳腺・内分泌外科長 宇佐美 伸 先生	16人	19人

(資料送付)

内 容	・令和3年度乳がん検診中間報告 ・令和4年度申込数と過去数年の実施数一覧
配 付 者	医師 (対策・診断委員等) 35人

3 子宮頸がん検診打合せ会議 (資料送付)

内 容	・令和2・3年度実施状況(精検結果) ・令和4年度実施計画(申込状況、診断担当医 等) ・その他 等
配 付 者	医師 (対策・診断委員等) 16人

4 肺がん検診打合せ会議 (資料送付)

内 容	・令和3年度対策委員・診断委員名簿 ・令和4年度肺がん・結核検診実施計画等について ・肺がん検診精密検査実施状況について
配 付 者	医師 (対策・診断委員等) 17人

5 検診事後管理

要精密検査受診者の、受診先医療機関から結果の報告を受けて、精度管理を行っている。

さらに、発見がんについては、治療内容の把握に努め、精度管理の向上を図るとともに、日本対がん協会、各関係学会等に報告をしている。

また、検診の受診月より3ヶ月経過後までに、精密検査結果の返送がない場合、受診状況確認と受診勧奨を行っている。

6 精密検査受診状況 中間報告 (令和4年4月20日現在)

精検受診者数(率)、がん発見数(率)、陽性反応の集中度は、令和4年4月20日現在であり、同年9月末日を最終報告の期限としているため、その間変動する数値である。(陽性反応の集中度＝がん発見数/要精検者数×100)

子宮頸がん検診(子宮頸部細胞診)のがん発見数は上皮内がん(腺系含む)を除く。また、CIN3についても計上した。

(単位:人、%)

部位	種別	一次検診の方法	一次検診受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	がん発見数	前年同期増減	がん発見率	陽性反応の集中度				
胃	検診車	DR X線撮影8枚	82,450	胃内視鏡				85	-8	0.10	2.34				
				3,639	4.4	3,049	83.8								
	すこや館	DR X線撮影14枚	3,232	80	2.5	53	66.3	1	-	0.03	1.25				
		胃内視鏡検査	1,013	117	11.5	112	95.7	4	-	0.39	3.42				
けん館	DR X線撮影14枚	11,157	54	0.5	29	53.7	1	-1	0.01	1.85					
子宮頸部	検診車	子宮頸部細胞診	21,325	376	1.8	262	69.7	3	+2	0.01	0.80				
								CIN3				16	+7	0.08	4.26
								経膈超音波検査	21,324	1,097	5.1	745	67.9	1	-6
	日母式	子宮頸部細胞診	11,312	228	2.0	159	69.7	0	0	-	-				
								CIN3				8	-4	0.07	3.51
	すこや館	子宮頸部細胞診	1,595	62	3.9	44	71.0	0	-	-	-				
								CIN3				2	-	0.13	3.23
	けん館	子宮頸部細胞診	3,230	96	3.0	76	79.2	3	+2	0.09	3.13				
								CIN3				2	-2	0.06	2.08
	子宮体部	日母式	子宮内膜細胞診(高危険群)	17	0	-	-	-	-	-	-	-			
	肺	検診車	X線撮影+喀痰細胞診(高危険群)	12,460	76	0.6	70	92.1	5	-1	0.04	6.58			
			喀痰細胞診のみ	1,153	1	0.1	1	100.0	0	-	-	-			
すこや館		DR X線撮影	5,835	41	0.7	30	73.2	0	-	-	-				
		CT(胸部)	263	15	5.7	11	73.3	0	-	-	-				
けん館		DR X線撮影	18,352	66	0.4	46	69.7	2	-2	0.01	3.03				
	CT(胸部)	215	2	0.9	2	100.0	0	0	-	-					
乳房	検診車	全方式	30,521	463	1.5	404	87.3	74	+1	0.24	15.98				
	すこや館	全方式	1,663	56	3.4	47	83.9	4	-	0.24	7.14				
	けん館	全方式	3,096	94	3.0	85	90.4	9	+5	0.29	9.57				
大腸	巡回検診	便潜血検査2日法	89,280	4,740	5.3	3,724	78.6	171	-8	0.19	3.61				
	すこや館	便潜血検査2日法	4,676	204	4.4	90	44.1	2	-	0.04	0.98				
	けん館	便潜血検査2日法	14,140	662	4.7	303	45.8	11	-3	0.08	1.66				
肝胆膵腎	検診車	腹部超音波検査	14,443	454	3.1	348	76.7	9	0	0.06	1.98				
	すこや館	腹部超音波検査	2,275	116	5.1	87	75.0	3	-	0.13	2.59				
	けん館	腹部超音波検査	4,599	223	4.8	162	72.6	2	-3	0.04	0.90				
前立腺	すこや館	PSA(前立腺特異抗原)	758	39	5.1	30	76.9	3	-	0.40	7.69				
	けん館	PSA(前立腺特異抗原)	1,388	62	4.5	36	58.1	2	0	0.14	3.23				

7 各種がん検診の予後調査〈5年・10年生存調査〉

がん検診の有効性を評価するうえで、発見がん者の予後を把握することは重要な因子である。

当協会では、検診においてがんが発見された方について、発見から5年または10年経過した時点で予後情報の提供を、岩手県医師会の岩手県地域がん登録室へ申請し、生存について把握している。

〈平成20年度 発見がん10年生存調査〉 ー最終予後追跡調査年月日：平成30年12月31日ー（単位：人、％）

		胃がん 検診	大腸がん 検診	肺がん 検診	乳がん 検診	子宮頸がん検診	
						検診車	日母
平成20年度受診者数		111,768	98,405	16,877	29,014	24,793	17,052
がん発見者数 A		胃がん 143	大腸がん 249	肺がん 9	乳がん 87	子宮頸がん 21	子宮頸がん 22
予後調査対象数 B (5年生存調査時の生存者)		115	232	2	87	21	22
調査 結果	10年生存数 C	101	209	2	84	21	22
	死亡数	14	23	0	3	0	0
10年実測生存率C/A×100		70.6	83.9	22.2	96.6	100.0	100.0
5年実測生存率B/A×100		80.4	93.2	22.2	100.0	100.0	100.0

〈平成25年度 発見がん5年生存調査〉 ー最終予後追跡調査年月日：平成30年12月31日ー（単位：人、％）

		胃がん 検診	大腸がん 検診	肺がん 検診	乳がん 検診	子宮頸がん検診	
						検診車	日母
平成25年度受診者数		104,877	109,060	16,233	34,156	28,450	14,948
がん発見者数 A		胃がん 125	大腸がん 240	肺がん 13	乳がん 84	子宮頸がん 3	子宮頸がん 6
予後調査対象数		125	240	13	84	3	6
調査 結果	5年生存数 B	101	216	10	80	3	5
	死亡数	24	24	3	4	0	1
5年実測生存率B/A×100		80.8	90.0	76.9	95.2	100.0	83.3

※ 子宮頸がん検診については平成25年から、上皮内がんはがん発見数に含めず。

VIII 保健活動

1 乳がん自己触診法教室の開催

実施主体	対象者	開催回数	参加人数
一関市	保健推進委員	3	139人
釜石市	一般住民	1	4人
平泉町	保健推進員	2	36人
計		6	179人

2 がん予防電話相談

相談内容		相談内容	
がん予防の日常生活に関すること	2	がんの治療に関すること	—
がんの一般的知識に関すること	—	他疾患とがんとの関係に関すること	—
がん検診に関すること	30	がんのその他に関すること	—
検診（健診）結果に関すること	17	がん以外のその他に関すること	—
巡回検診 46 件、けん館 3 件、すこや館 0 件		合計 49 件	

3 特定保健指導（初回面接）

施設	保険者	動機付け支援	積極的支援	計（初回面接実施数）
すこや館	協会けんぽ	12人	6人	18人
	東北銀行健康保険組合	-	4人	4人
	その他	2人	1人	3人
	計	14人	11人	25人
けん館	協会けんぽ	10人	22人	32人
	東北銀行健康保険組合	27人	13人	40人
	その他	4人	1人	5人
	計	41人	36人	77人
計	協会けんぽ	22人	28人	50人
	東北銀行健康保険組合	27人	17人	44人
	その他	6人	2人	8人
	計	55人	47人	102人

注 健診は令和2年度に実施し特定保健指導は令和3年度に実施した分を含む。

IX 論文・研究発表

1 論文

発 表 者	テ ー マ	発 表 誌 等
岩手県対がん協会 附属矢巾診療所 村上晶彦、神谷亮一、安部圭之介他4名	東日本大震災津波の被災地域での10年間の食道胃静脈瘤破裂例の検討	第28回日本門脈圧亢進症学会総会抄録 Vol. 27 No. 3 2021
岩手県対がん協会 附属矢巾診療所 中居賢司、村上晶彦、吉岡邦浩他9名	肺がんCT検診における冠動脈石灰化の評価とリスク要因の意義	日本人間ドック学会誌 第35巻 第5号
岩手県対がん協会 附属矢巾診療所 中居賢司、村上晶彦、神谷亮一他6名	人間ドック健診で検出された心房細動発症前洞調律時のリスク要因と意義	第62回人間ドック学会 学術大会抄録集 Vol. 36 No. 2 2021. 8
岩手県対がん協会 いわて健康管理センター 狩野敦、村上晶彦、松本主之他	岩手県対がん協会による胃がん検診 ー平成25年度(2013年度)～平成30年度(2018年度)の追加集計成績と発足以来の推移ー	岩手医誌 73巻 1号(令和3.4) 21-32頁
岩手県対がん協会 いわて健康管理センター 狩野敦、村上晶彦、松本主之他	岩手県対がん協会による大腸がん検診 ー平成25年度(2013年度)～平成30年度(2018年度)の追加集計成績と発足以来の概要ー	岩手医誌 73巻 1号(令和3.4) 33-44頁

2 研究発表

	年・月	発 表 先 ・ 演 題	発 表 者
共 通	R3年12月	第14回岩手県がんフォーラム 「コロナでも変わらぬ習慣がん検診」	岩手県対がん協会 附属矢巾診療所 村上 晶彦
大 腸 が ん	R4年2月	がんにならない生活習慣と大腸癌に効果的な検診について	岩手県対がん協会 附属矢巾診療所 神谷 亮一
放 射 線 課	R3年7月	第59回日本消化器がん検診学会東北地方会 「巡回胃がん検診の精密検査において指摘された 上部消化管悪性腫瘍を除く所見」	診療放射線技師 菅原 将人他

X 医療技術者の育成・援助

修学資金の貸与	令和3年度貸付残高	
	2人	4,284,000円