### 神奈川県保健医療計画 進捗状況評価調書

<項目>

第2章 疾病別の医療連携体制の構築

第1節 がん

とりまとめ担当課:健康医療局保健医療部がん・疾病対策課

### 1 課題に対するこれまでの取組実績

#### (1) がんにならない取組みの推進

- → 「かながわ健康プラン21(第2次)」に基づく生活習慣改善の取組みとして、(公財) かながわ健康財団のがん対策推進事業の円滑な実施を目的とし、がん征圧月間事業費と 管理運営費の一部の補助をし、がん知識の普及啓発のため、啓発ポスター等の作成及び 配布、がん征圧普及啓発広報として、横浜駅でデジタルサイネージ(電子広告)等を 行った。
- → たばこ対策の推進に向け、次の取組みを実施。
  - ① 県民の喫煙率を減少させるための卒煙サポートとして、卒煙サポート連絡会(情報交換会)(H25~H29累計10回 計218名参加)及び卒煙サポートセミナー(H25~H29累計15回 計409名参加)を実施。公益財団法人かながわ健康財団との共催により、「かながわ卒煙塾」を開講し、卒煙チャレンジ講座(H25~H29累計15回 計150名参加)を実施した。
  - ② 未成年者の喫煙防止対策として、児童向け喫煙防止啓発リーフレットを H25~H29累計 449,000部作成し、毎年県内小学6年生全員(延べ約400,000人)に配布。また、県保 健福祉事務所等が、高等学校等からの要請に基づき医師・保健師等を派遣し、喫煙防 止教育を H25~H29 累計233回、42,473人に実施した。
  - ③ 受動喫煙防止対策として、施設管理者等に条例を周知するため、「施設管理者のためのガイドライン(普及版)」等の作成・配布、条例説明会の開催(H25~H29 累計1,008回:119,846人参加)及び対象施設への戸別訪問(H25~H29 累計37,629施設)等を実施。また、受動喫煙防止キャンペーン「スモークフリー」を世界禁煙デー・禁煙週間前後の時期を中心に実施し、チラシ、ポケットティッシュ等の配布を行うとともに、11月には、受動喫煙防止県民イベントを開催した。
- → 発がんに関わるウイルス等の感染に対する予防では、HPVワクチンの接種にかかる普及啓発は、国の積極的勧奨の差し控えにより休止しているが、肝がん予防の受検勧奨は実施。

### (2) がんの早期発見

→ がん検診の受診促進では、がん検診による早期発見・早期治療の必要性を学ぶがん検診 企業研修を H25~H29 累計 89 回実施し、企業の健康づくり担当者が H25~H29 累計で 約3,231 名参加。銀行などとの連携により、県民に対し普及啓発リーフレットの配布や アンケートの実施、アンケートによりがん検診受診を確認できた方に対し記念品を贈

- 呈。乳がん受診勧奨モデル事業で使用したリーフレットを活用し、受診勧奨を希望する 市町村にノウハウを提供し、H25~H29 累計 14 市町が実施。
- → がん検診の精度向上では、がん検診の精度向上のために、神奈川県臨床細胞学会に事業を委託し、生活習慣病検診等に従事する細胞検査士等向けの研修会等を実施。また、マンモグラフィ講習会は、県が医師会に講習会費用の一部を補助及び後援して実施し、医師向けの講習会を年1回、放射線技師向けの講習会を年1回開催。
- → がん検診にかかわる専門家で構成する部会・分科会において、市町村がん検診の結果分析等検討を行った。部会及び各分科会は、各年1回開催。

#### (3) がん医療の提供

- ア がん診療連携拠点病院を中心としたがん医療の充実
- → 都道府県がん診療連携拠点病院の県立がんセンターの整備は計画どおり実施。
- → 県立がんセンターは、都道府県がん診療連携拠点病院として、がん診療連携拠点病院及 び県がん診療連携指定病院(以下、「がん診療連携拠点病院等」という。)との連携を 強化し、協議会、相談支援部会、院内がん登録部会、緩和ケア部会、地域連携クリティ カルパス部会を毎年開催。 H29には、がん薬物療法部会を新たに設置。
- → がん診療連携拠点病院等によるがん医療の提供では、がん診療連携拠点病院等の整備指 針等により定められた業務について各病院とも適切に取組みを実施。県は、診療報酬の 対象とならない業務への助成により支援。
- → がん診療連携拠点病院 (H25から3病院増えて、H29時点で18病院) 及び県がん診療連携 指定病院 (H25から6病院増えて、H29時点で11病院) の整備
- → チーム医療では、県内すべてのがん診療連携拠点病院等に、院内クリティカルパスの整備やキャンサーボードを設置。
- → 小児がん医療の充実では、県立こども医療センターは、国の指定する小児がん拠点 病院として病院機能の強化をするとともに、県における小児がん医療を充実させ、高い 水準の医療を提供するため、神奈川県地域小児がん医療提供体制協議会を設置。
- → 抗がん剤の副作用による苦痛の軽減などがん患者の生活の質(QOL: Quality Of Life) の向上に向け、平成26年4月に県立がんセンターに「漢方サポートセンター」を設置。
- → がん研究の推進のために、県内の大学や研究所、製薬会社等の研究の支援を実施。
- → がん登録の推進のために、がん登録により蓄積されたデータを活用することにより 「神奈川県悪性新生物登録事業年報」を作成。また、県ホームページなどを通じて、本 県のがんの実態や地域特性などを、県民に情報提供。その他にも次の事業を実施
  - ・がん登録人材養成講座の実施
  - ・悪性新生物登録事業研究会の開催
- → 第4の治療法として期待される「がんペプチドワクチン療法」について、平成26年度 に「がんワクチンセンター」を設置。
- イ 地域における連携・協働の推進
- → 県内すべてのがん診療連携拠点病院等(29病院)で構成する、協議会、相談支援部会、 院内がん登録部会、緩和ケア部会、地域連携クリティカルパス部会を定期的に開催し連

- 携。 H29には、がん薬物療法部会を新たに設置し連携。
- → 平成26年1月に、国のがん診療連携拠点病院等の整備指針が新しくなり、機能強化が求められる中、必要に応じて部会にワーキンググループを設けるなど、新指針への対応等について有効な協議・情報交換が行われた。
- → 在宅医療の推進では、各がん診療連携拠点病院等が、地域の医療機関等との連携・協力 体制の整備を進めた。
- → 各がん診療連携拠点病院等において地域の医療機関へのクリティカルパスの普及啓発を 実施。
- ウ がんと診断されたときからの緩和ケアの推進
- → 緩和ケアの充実では、がん診療連携拠点病院等において、専門的な緩和ケアを提供する ため、緩和ケアチームを組織し、提供体制の充実が図られた。
- → 緩和ケア病棟が整備された医療圏が、9から10医療圏になり、残りの1医療圏でも現在 建設中の病院がある。
- → 緩和ケア人材確保のための緩和ケア研修会については、がん診療連携拠点病院等のみならず、それ以外の医療機関でも、実施した。
- → がん診療連携協議会の緩和ケア部会では、相互訪問等の勉強会により、緩和ケアの質を 高めるための取組みを行った。
- → 県立がんセンターに、平成26年4月に「緩和ケアセンター」が設置され、がんと診断 されたときからの緩和ケアを提供するための理解を深めるための、緩和ケアチームを 組織した。

#### (4) がん患者への支援

- → 相談支援の実施では、県内すべてのがん診療連携拠点病院等において、相談支援センターが設置され、がん患者及びその家族に対する相談支援を実施しており、実施病院数が29病院となった。
- → すべてのがん診療連携拠点病院等に国立がん研究センターの研修を修了した相談従事者を配置した。
- → 神奈川県がん診療連携協議会の相談支援部会において、毎年、相談員の教育・研修を 実施。
- → ピアサポートによる相談支援の充実については、団体との協働等により、がん診療連携 拠点病院等8箇所で面接相談を実施。また、地域のサポートセンター(ピアサポート よこはま)にて電話・来所相談を実施。
  - ・拠点病院等での面接相談数:延べ2,625名 (H25~H29)
  - ・地域のサポートセンター (ピアサポートよこはま) の相談数:電話相談833名、来所 相談107名 (H25~H29)
- → 県ホームページを活用し、がんに関する最新の情報を提供。
- → がん患者等への情報提供では、県の登録制度によりホームページで情報提供している 団体の新規登録がH25~H29累計12件あった。
- → 平成25年度から実施している「神奈川県がん患者等就労支援事業推進検討会」の検討を

- 経て、平成26年10月から、神奈川県社会保険労務士会の協力により、がん相談支援センターへの社会保険労務士派遣モデル事業を開始し、県立がんセンター等にH26~H29累計195回派遣し、247件の相談実績があった。
- → 病院スタッフ対象就労支援研修会を実施する病院に社会保険労務士等を派遣し、医療 従事者が受講した。
- → 事業主・人事労務担当者向けに就労支援リーフレットを、 H26~H29累計40,000部作成 し、適宜配布した。

### (5) がんに対する理解の促進

- → がん教育の推進では、平成 26 年度以降、所管を県教育委員会に移し、文部科学省の 「がんの教育総合支援事業」を受託。
- → 新たに保健体育課を事務局とする「がん教育協議会」を設置し、年2回開催。
- → 県内中学校でモデル授業を実施。
- → 使用する教材について生徒等に分かりやすいアプローチを工夫したパワーポイント教材 および教員用向けの指導用補助資料を作成した。
- → がんに関する知識の普及啓発では、ホームページの運用において、迅速な更新、速やかな情報提供に努めている。

### 2 目標値の推移

取組	t The	兴工	∕∕∕: /→π+:	実績値	目標値	達成率	/#: #x
区分	<b>名</b> 称	単位	策定時	(H29)	(H29 年度)	(%)	備考
_	がんによる死亡者数の 減少 (75 歳未満年齢 調整死亡率の減少)	人	84. 5 (H23)	75. 4 (H28)	69. 0	△ (58. 7%)	
			胃がん 31.7	41.8	胃がん 40%以上	0	
						(121.7%)	
			大腸がん 24.1	42. 2	大腸がん 40%以上	©	
						(113.8%)	
			肺がん 23.3	45. 9	肺がん 40%以上	0	
(2)	がん検診受診率の向上	%				(135. 3%)	
			乳がん 38.9	45. 7	乳がん 50%以上	•	
						(61.3%)	
			子宮がん 37.9	44. 6	子宮がん 50%以上	Δ	
			(H22 年国民生	(H28 国民生		(55.4%)	
			活基礎調査)	活基礎調査)			
	緩和ケア病棟を有する		9	10		Δ	
(3) ウ	病院が整備されている	医療圏	(H24)	(H29)	11	(50%)	
	二次保健医療圏の数		(112 1)	(1120)		(00 /0/	

### 3 参考指標の推移

取組	指標	₩ 57	神奈川県内			備考			
区分	区分	指標名	甲亚	H25 年度	H26 年度	H27 年度	H28 年度	H29 年度	加力
(3)	0	がん診療連携拠点病 院数	施設	15 施設	17 施設	17 施設	18 施設	18 施設	神奈川県調べ
(3)	I	県がん診療連携指定 病院数	施設	8施設	7施設	8施設	10 施設	11 施設	神奈川県調べ
(3)	0	緩和ケア病棟を有す る病院数・病床数	施設床	15 施設 278 床	15 施設 281 床	16 施設 309 床	18 施設 354 床	21 施設 414 床	神奈川県調べ

## 4 課題ごとの進捗状況の評価

## (1) がんにならない取組みの推進

評価	$\overline{(A)} \cdot B \cdot C \cdot D$
評価分析	・「かながわ健康プラン 21(第2次)」に基づく生活習慣改善の取組みは、当初の計画通り着実に各事業が進められ、医食農同源の推進等に関して良好な取組状況である。知事主導の「未病改善」の取組みに発展するなど今後も事業展開と推進が期待できる。 ・たばこ対策の推進に向け、県民の喫煙率を減少させるための卒煙サポートとして「かながわ卒煙塾」を開講したほか、未成年者の喫煙防止対策として児童向け啓発リーフレットを配布し、県の医師・保健師等を講師として派遣して高校生向け喫煙防止教育を実施するなど、事業の進捗は良好だった。 ・受動喫煙防止対策としては、「神奈川県公共的施設における受動喫煙防止条例」を施設管理者等に周知するための条例説明会や対象施設への戸別訪問を行ったほか、県民向けにキャンペーンによる普及啓発を行った。また、県外向けに観光情報誌、海外向けにフリーペーパーによる広報を行うなど、事業の実施状況は良好であった。 ・「※HPVワクチンの接種にかかる普及啓発」については副反応の問題から積極的勧奨が差し控えられ、肝がん予防については受検勧奨を実施し、がん予防の推進が図られた。 ※HPVワクチン・・・平成29年12月に子宮頸がんワクチンから名称変更
評価理由	HPVワクチンの積極勧奨が差し控えられたものの、がん予防に向けた各種取組 みを着実に実施しており、課題解決に向けて比較的順調に進捗している。
第7次計画 (H30~H35) での取組の 方向性	P64 引き続き、「県がん対策推進計画(H30~H35)」に基づき確実な事業の進捗に努める。

# (2) がんの早期発見

( = / 11   5   17	( )
評価	$(A) \cdot B \cdot C \cdot D$
評価分析	<ul> <li>・市町村、企業等と連携し、市町村では、効果的な受診勧奨手法を活用したモデル事業の普及、企業等ではがん体験者の体験談とがん検診の受診促進を組み合わせた企業研修の実施により、がん検診の受診促進が図られた。</li> <li>・「がん検診の精度向上」については、各種研修会を実施し、がん検診の精度向上が図られた。</li> <li>・数値目標に掲げるがん検診受診率については、5項目中3項目で数値目標の目安を達成した。</li> </ul>
評価理由	がん検診の精度向上に向けた市町村支援を充実する必要があるものの、がん検診 の受診率を概ね達成するなど、課題解決に向けて比較的順調に進捗している。
第7次計画 (H30~H35) での取組の 方向性	P66 引き続き、「県がん対策推進計画 (H30~H35) 」に基づき確実な事業の進捗に努める。

### (3) がん医療の提供

評価	$A \cdot (B) \cdot C \cdot D$
	ア がん診療連携拠点病院を中心としたがん医療の充実
	・がん診療連携拠点病院及び県がん診療連携指定病院の増加、県立がんセンター及
	び県立こども医療センターでの取組みの強化により、県内のがん医療の提供体制
	が進んだ。
	・参考指標に掲げるがん診療連携拠点病院及び県がん診療連携指定病院の数につい
	ては、前者は15から18病院に、後者は8から11病院に増加している。
	・がん診療連携拠点病院が18病院になり、県がん診療連携指定病院は11病院となっ
	たことで、県内のがん診療連携拠点病院及び県がん診療連携定病院の数の合計は
評価分析	29病院となり、体制整備が進んだ。
計画分別	イ 地域における連携・協働の推進
	・がん診療連携協議会等を定期的に開催、緩和ケア研修会への在宅医療従事者の受
	講促進等により、地域における連携の推進がすこし図られてきた。
	ウ がんと診断されたときからの緩和ケアの推進
	・がん診療連携拠点病院等における緩和ケアの提供体制の充実、緩和ケア病棟の整
	備、緩和ケア研修会の受講が促進されたことにより、緩和ケアの推進が図れた。
	・数値目標に掲げる緩和ケア病棟を有する病院が整備されている二次保健医療圏の
	数については、数値目標にはあと1つを残すところであるが、平成32年度中には
	目標が達成できる見込みである。
評価理由	地域連携クリティカルパスの整備に課題があるものの、各種取組みを着実に実施
<b>計</b> 伽理田	しており、課題解決に向けて比較的順調に進捗している。

第7次計画	
(H30∼H35)	P67
での取組の	「県がん対策推進計画(H30~H35)」に基づき確実な事業の進捗に努める。
方向性	

### (4) がん患者への支援

評価	(A) · B · C · D
評価分析	<ul> <li>・がん診療連携拠点病院等における相談支援の実施では、県内すべてのがん診療連携拠点病院及び神奈川県がん診療連携指定病院において、相談支援センターが設置され、がん患者及びその家族に対する相談支援を実施し、相談件数が増加した。</li> <li>・ピアサポートによる相談支援の充実については、団体との協働等により、がん診療連携拠点病院等8箇所で面接相談を実施。</li> <li>・また、地域のサポートセンター(ピアサポートよこはま)にて電話・来所相談を実施し、県と団体の協働により効率的に事業を展開した。</li> <li>・平成26年10月に社会保険労務士派遣モデル事業を開始した。県立がんセンター等に合計195回派遣し、247件の相談実績があり、相談者アンケートでは9割以上が「満足」と回答し、非常に好評だった。</li> <li>・病院スタッフ対象就労支援研修会により、医療従事者の就労支援への理解が深まり、受講者アンケートの結果では9割近くが「就労支援の必要性がイメージできた」と回答している。</li> </ul>
評価理由	相談センターによる相談支援、機能充実が図られるとともに、ピアサポート支援 も着実に進めるなど、課題解決に向けて順調に進捗している。
第7次計画	
(H30∼H35)	P68
での取組の	「県がん対策推進計画」に基づき確実な事業の進捗に努める。
方向性	

## (5) がんに対する理解の促進

評価	$(A) \cdot B \cdot C \cdot D$
	・がん教育の推進では、平成 26 年度以降は県教育委員会に所管を移し、文部科学
	省の「がんの教育総合支援事業」を受託。
	・新たにがん教育協議会を開催し、パワーポイント教材および教員用の指導用補助
評価分析	資料を作成した。
	・県内中学校でモデル授業を実施した。
	・がんに関する知識の普及啓発では、ホームページの運用において、迅速な更新、
	速やかな情報提供に努めている。

評価理由	子どものがん教育の推進に向けた取組みやがんの知識の普及啓発に関する取組み を着実に進めており、課題解決に向けて順調に進捗している。				
第7次計画					
(H30∼H35)	P68				
での取組の	引き続き、「県がん対策推進計画」に基づき確実な事業の進捗に努める。				
方向性					

# 5 総合評価

評価	評価理由
Α	「神奈川県がん対策推進計画」に基づき、課題解決に向けて順調に各事業が 進捗している。