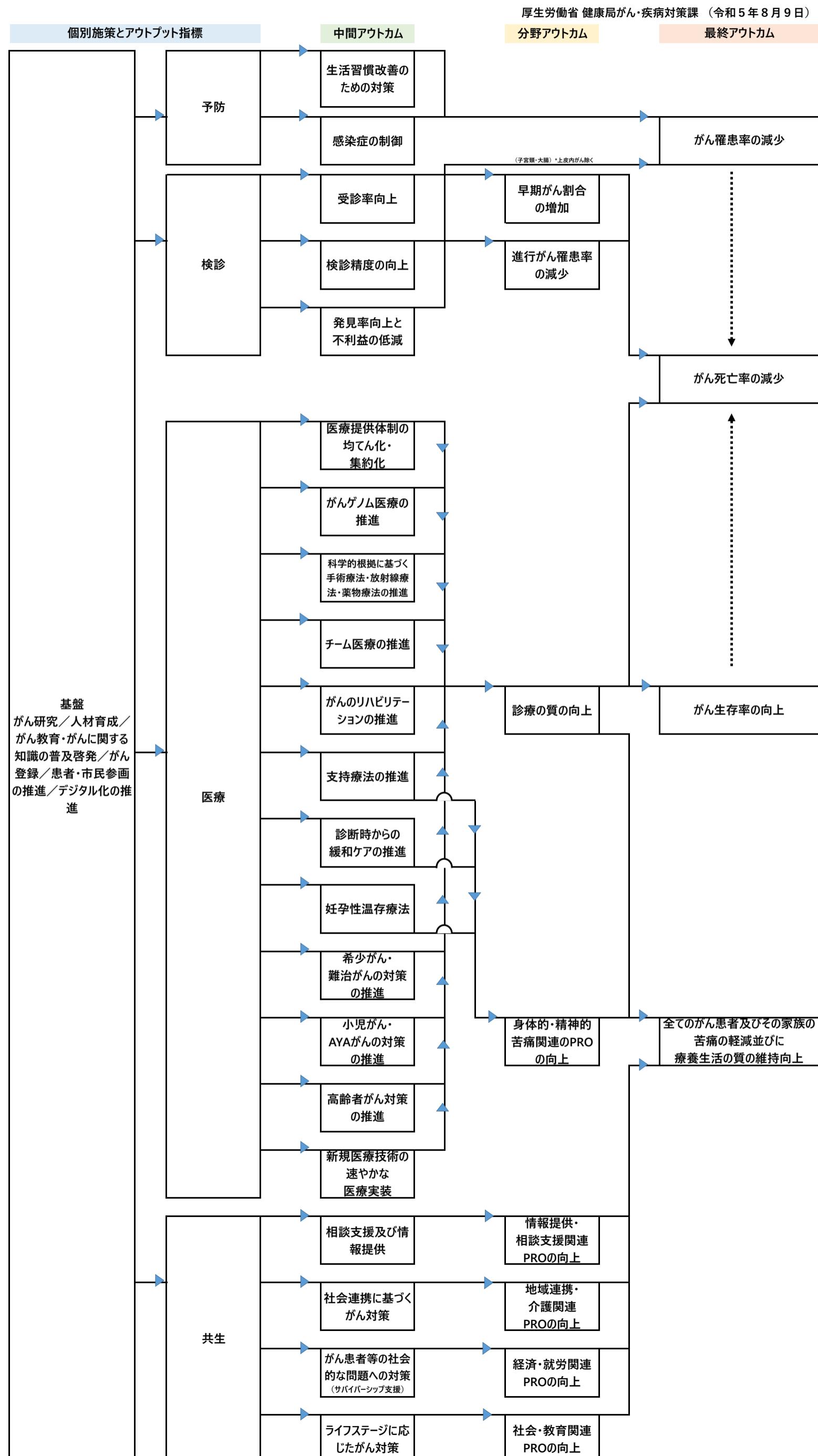


「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：基本ロジックモデル



「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がんの1次予防

参考：第51回厚生科学審議会地域保健健康増進実業部会資料1より

#	個別施策	アドワード指標	3期 データリース
111201	中間アドワード指標 中間アドワード指標		
111201	※推進している者の割合 [BMI18.5以上25未満（65歳以上は BMI120を超過25未満）の者の割合 運動量の減少]	1018 国民健康・栄養調査	
111202	栄養・食生活② 食塩摂取 量の減少	1019 国民健康・栄養調査	
111203	栄養・食生活③ 野菜摂取 量の増加	1020 国民健康・栄養調査	
111204	栄養・食生活④ 果物摂取 量の改善	1021 国民健康・栄養調査	
111205	身体活動・運動①歩数の増加 活動における歩数の増加	- 国民健康・栄養調査	
111206	身体活動・運動②運動習慣 慣習者の増加	1017 国民健康・栄養調査	
111207	飲酒①生活習慣病 量を飲酒している者の割少	1016 国民健康・栄養調査	
111208	飲酒②20歳未満者の 飲酒をなさず	中学生・高校生の飲酒者の割合	- 厚生労働科学研究
111209	喫煙①喫煙率の減少（喫 煙をやめた患者がやるる）	20歳以上の者の喫煙率	1011 国民健康・栄養調査
111210	喫煙②望ましい喫煙習慣 の機会を有する者の割合	1015 国民健康・栄養調査	
111211	喫煙③20歳未満者の 喫煙をなさず	中学生・高校生の喫煙者の割合	1012 厚生労働科学研究
111212	喫煙④妊娠中の喫煙者な くす	妊娠の喫煙率	1013 子ども家庭庁からのデータ 提供

* 地域がん診療連携拠点病院、特定がん診療連携拠点病院、特定制度がん診療連携拠点病院、地元がん診療連携拠点病院（各類似の専門性を含む）。以後、同。

感染症対策について（HPV）

#	個別施策	アドワード指標	3期 データリース
112101	令和4年4月に開催したHP ワクチンの個別の接種動機 率、施設路線、H PVワクチン の接種状況など子宮頸がんの年 齢別罹患率等の国内外の推 移を把握し、必要に応じて子宮 頸がん検査の普及を図る。 HPVワクチンの実施率	10002 がん種別罹患率減少 (H-PVワクチン接種部)	がん種別年齢調整罹患率 (H-PVワクチン接種部) 1004 全国がん登録

#	分野別アドワード指標	分野別アドワード指標	3期 データリース
112201	がん種別罹患率減少 (胃・大腸・肺・女性乳 房・喉嚨問題部がん)	がんの年齢調整罹患率 減少	がんの年齢調整罹患率 減少 1003 全国がん登録

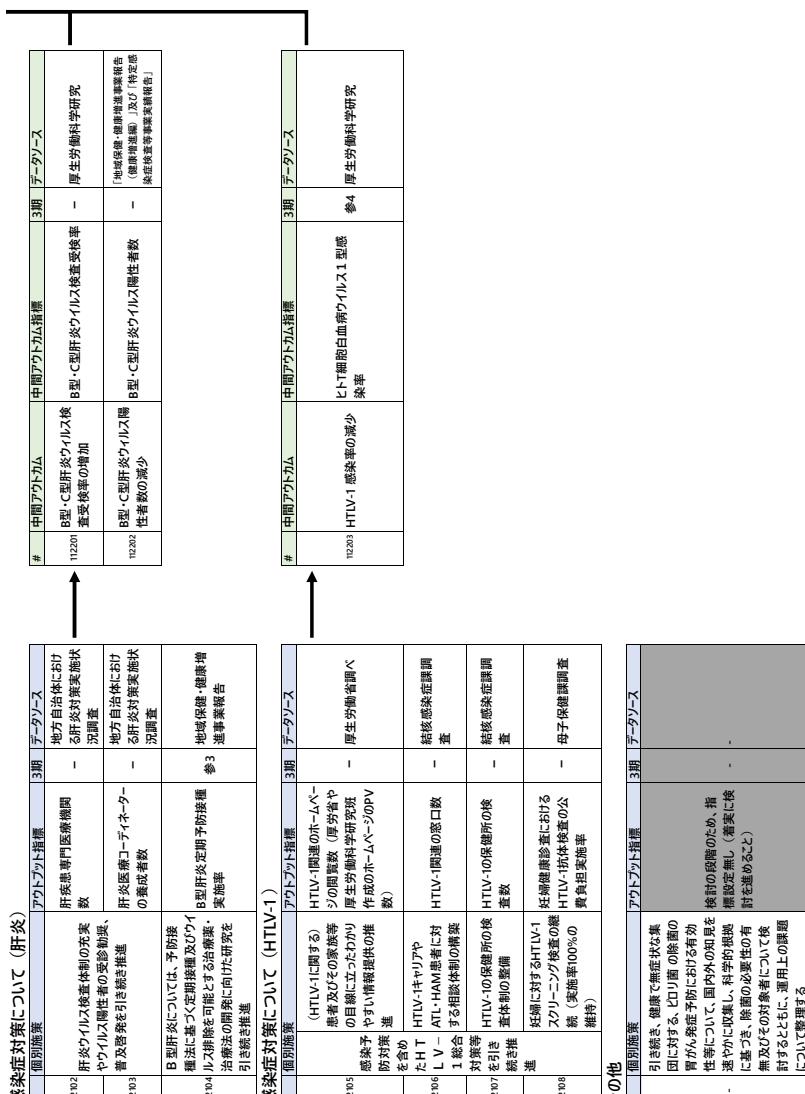
#	最終アドワード指標	最終アドワード指標	3期 データリース
112301	がんの年齢調整罹患率 減少	がんの年齢調整罹患率 減少 1001 人口動態統計	がんの年齢調整罹患率 減少 (7歳未満、全年齢) 1001 人口動態統計

#	最終アドワード指標	最終アドワード指標	3期 データリース
112401	がんの年齢調整罹患率 減少	がんの年齢調整罹患率 減少 1003 全国がん登録	がんの年齢調整罹患率 減少 1003 全国がん登録

#	分野別アドワード指標	分野別アドワード指標	3期 データリース
112501	がん種別罹患率減少 (H-PVワクチン接種部)	がん種別年齢調整罹患率 (H-PVワクチン接種部) 1004 全国がん登録	がん種別年齢調整罹患率 (H-PVワクチン接種部) 1004 全国がん登録

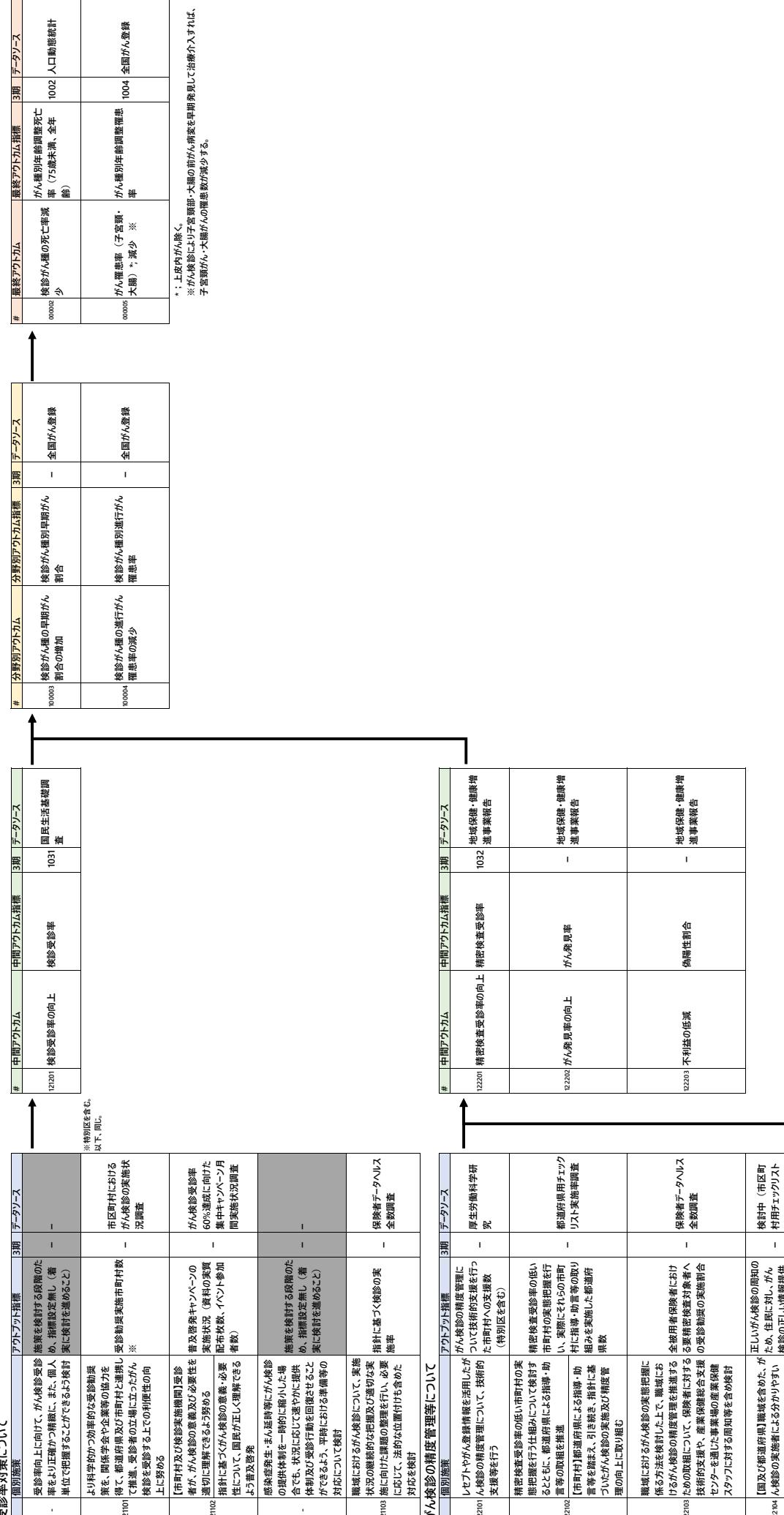
#	最終アドワード指標	最終アドワード指標	3期 データリース
112601	がんの年齢調整罹患率 減少	がんの年齢調整罹患率 減少 1001 人口動態統計	がんの年齢調整罹患率 減少 (7歳未満、全年齢) 1001 人口動態統計

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がんの1次予防



「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がんの2次予防（がん検診）

厚生労働省 健康局がん・疾病対策課（令和5年8月9日）



受診率対策について

#	個別施策	アクト/アウト指標	3期	データース
-	率をより正確かつ精緻に、また、個人、施設設定無し（着実に検討を進めること）	-	-	

*；上皮内がん除く。
※がん検診にリテラシーや前がん、再発を早期発見して治療介入すれば、子宮頸がん・大腸がんの罹患数が減少する。

#	個別施策	アクト/アウト指標	3期	データース
00003	検診がん種の割合の増加	検診がん種別早期がん割合	-	全国がん登録
00004	検診がん種の進行がん、罹患率の減少	検診がん種別進行がん罹患率	-	全国がん登録

*がん罹患率（子宮頸・大腸）※減少※

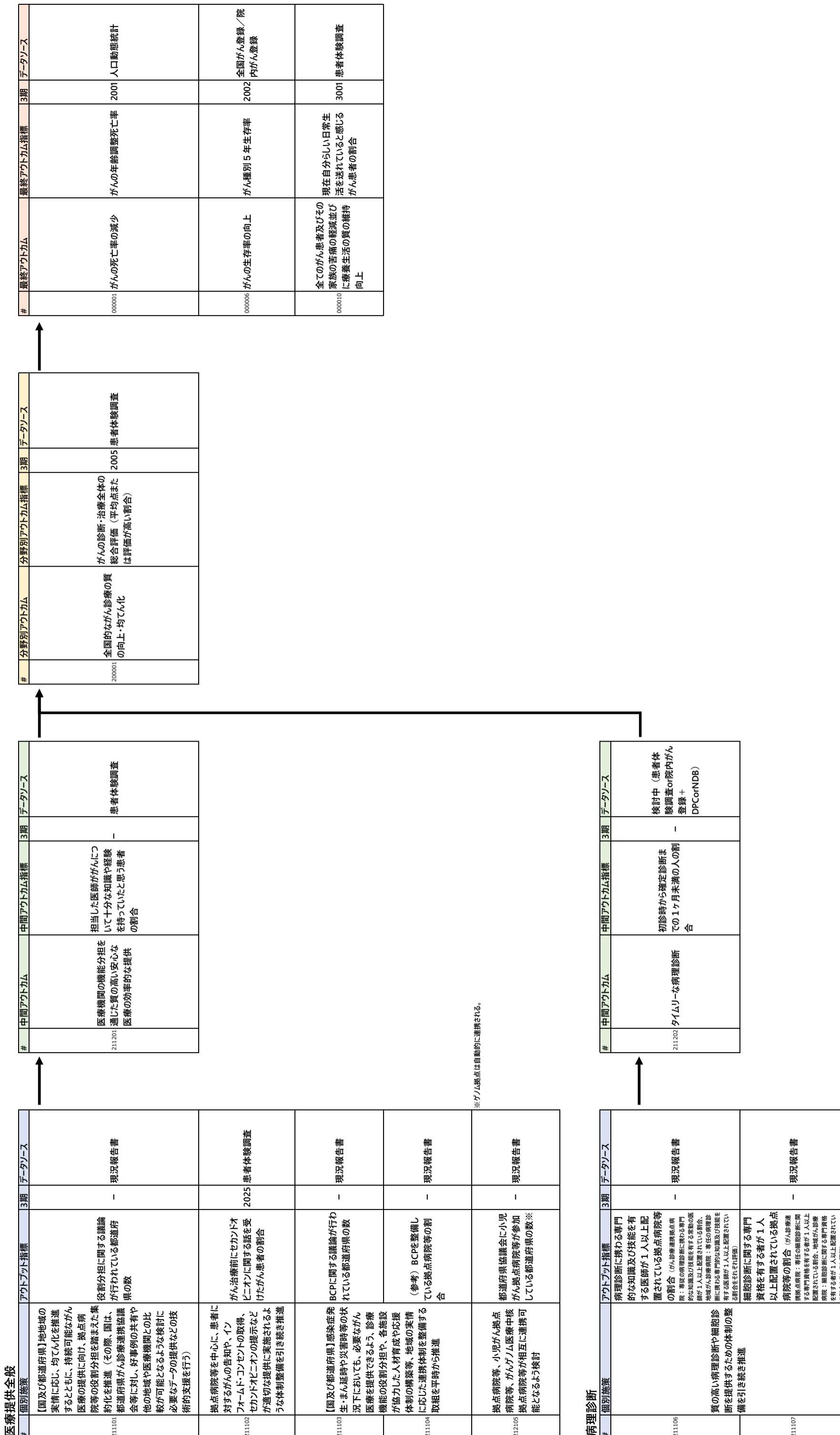
「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がんの2次予防（がん検診）

科学的根拠に基づくがん検診の実施について

#	個別施策	アート/ポート指標	3期アーネスト
-	該外国における取組の経年的な比較調査を実施する仕組について検討	指標設定無し（着実に検討を進めること）	-
123①	指針に基づくがん検診の科学的根拠に基づいたがん検査の実施とともに、対策型検診の実現の導入について検討	指針の遵守市町村数	市区町村におけるがん検診の実施状況調査
123②	指針に基づかないがん検診について検討	指針に基づかないがん検診の市町村数	市区町村におけるがん検診の実施状況調査
-	果検証方法について検討することも、指針に基づかないがん検診の効率性を希望する専門学会や企業等と、地方公共団体のマッチングを促進する仕組について検討	指標設定無し（着実に検討を進めること）	-
-	組織型検診の構築に向け、科学的根拠に基づくがん検診の実施に向けた取組により精度を向上させつつ、課題を整理し、その方針を検討	指標設定無し（着実に検討を進めること）	-

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がん医療提供体制等<医療提供体制の均てん化・集約化>

厚生労働省 健康局がん・疾病対策課（令和5年8月9日）



「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がん医療提供体制等<がんゲノム医療>

厚生労働省 健康局がん・疾病対策課（令和5年8月9日）

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース	#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データース	#	分野別アウトカム	分野別アウトカム指標	3期 データース	#	最終アウトカム	最終アウトカム指標	3期 データース	
212101	がんゲノム医療中核拠点病院等の数	現況報告書（がんゲノム）	2013		がんゲノム情報管理センターに登録された患者数	がんの年齢調整死亡率	2001 人口動態統計		000001	がんの死亡率の減少	がんの年齢調整死亡率	2001 人口動態統計				
212102	がんゲノム医療中核拠点病院等における遺伝医学に関する専門的な知識及び技能を有する医師の数*1	現況報告書（がんゲノム）	2015		がんゲノム医療中核拠点病院等において遺伝性腫瘍に関する遺伝カウンセリングを実施した患者の数：遺伝性腫瘍に関する「遺伝カウンセリング料」の算定件数*1	がん種別5年生存率	2002 全国がん登録／院内がん登録		000006	がんの生存率の向上	がん種別5年生存率	2002 全国がん登録／院内がん登録				
212103	がんゲノム医療中核拠点病院等における遺伝医学に関する専門的な知識及び技能を有する医師の数*1	現況報告書（がんゲノム）	2016		がんゲノム医療へのアクセスibilityの向上	全てのがん患者及びその家族の苦痛の経済並びに療養生活の質の維持向上	3001 患者体験調査		000010	現在自分らしい日常生活を送っていると感じるがん患者の割合	現在自分らしい日常生活を送っていると感じるがん患者の割合	3001 患者体験調査				
212104	がんゲノム医療中核拠点病院等における遺伝カウンセリング等を行なう者の数*1	現況報告書（がんゲノム）	2017		がん遺伝子パネル検査を実施した患者のうち、エキスパートパネルの結果が提示された割合	-	C-CATからのデータ提供		212203	がん遺伝子パネル検査を実施した患者のうち、エキスパートパネルの結果が提示された割合	-	C-CATからのデータ提供				
212105	がんゲノム医療中核拠点病院等におけるがん薬物療法に専門的な知識及び技能を有する常勤の医師の数*2	現況報告書（がんゲノム）	2018		がん情報を利用したがん医療について知っていると回答した割合	-	2020 患者体験調査		212205							

*1がんゲノム医療中核拠点病院、がんゲノム医療拠点病院、がんゲノム医療連携病院における人數
*2がんゲノム医療中核拠点病院、がんゲノム医療拠点病院における人數

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル」確定版：がん医療提供体制等＜手術療法・放射線療法・薬物療法＞

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データソース	#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データソース	#	分野別アウトカム	分野別アウトカム指標	3期 データソース	
213101	標準的治療の提供に加えて、科学的根拠に基づく、日本式支離手术を含む鏡視下手術等の割合	厚生労働省院内感染対策サーベイランス事業(JANIS)へ登録している拠点病院等の取組を進める	現況報告書	213201	我が国に多いがんの術後短期死亡率	2032 院内がん登録 +DPC	3期 データソース	000001	がんの死亡率の減少	がんの年齢調整死亡率	2001 人口動態統計	
213102	厚生労働省院内感染対策サーベイランス事業(JANIS)へ登録している拠点病院等の取組を進める	-	現況報告書	213202	安全かつ質の高い手術治療の実施	診断から手術までの日数(術前化學療法の対象外のがん種・ステージ患者に对象を限定)	- 院内がん登録 +DPC	000006	がんの生存率の向上	がん種別5年生存率	2002 全国がん登録 内がん登録	
放射線療法について												
213103	IMRTを提供しているがん診療連携拠点病院2の割合	-	現況報告書	2035	IMRTを提供しているがん診療連携拠点病院2の割合	放射線治療閑連QI(拠点病院等(QI研究参加施設3)における標準的治療の実施割合)	- 院内がん登録 +DPC	3期 データソース	200004	(標準的な) 診断・医療の進歩	一般の人を受けられるがん医療は数年前と比べて進歩したと思う患者の割合	2003 患者体験調査
213104	【国及び都道府県】標準的治療の提供に加えて、科学的根拠に基づく高度な放射線療法の提供についても、医療機関間の役割分担の明確化及び連携体制の整備等の取組を進める	-	現況報告書	2036	事従の放射線治療に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されているがん診療連携拠点病院の割合	必要な患者に対する、最適な放射線治療のタイミングかつ安全な実施	- 院内がん登録 +DPC	3期 データソース	200005	治療選択についての情報提供の充実(必要な情報へのアクセス改善)	治療決定までに医療スタッフから治療に関する十分な情報を得られた患者の割合	- 患者体験調査
213105	-	-	現況報告書	-	事従の放射線治療に携わる専門的資格を有する常勤の看護師が放射線治療部門に1人以上配置されているがん診療連携拠点病院の割合	-	- 院内がん登録 +DPC	3期 データソース	-	-	-	
213106	関係学会等と連携し、標準的治療及び粒子線治療、核医学治療、画像説明即時適応技術等の高精度な放射線療法の安全な提供体制の在り方について検討	-	現況報告書	-	あり方の検討段階ため、指標設定無し	-	-	3期 データソース	-	-	-	

*1. 大腸がん、肺がん、胃がん、前立腺がん及び肝・胆・脾のがんを想定(以後、同)。

*2. 地域がん診療連携拠点病院、都道府県がん診療連携拠点病院(各類型の特例型を含む)(以後、同)。

*3. 病院の質評価指標 (Quality Indicator, QI) 研究参加施設(2019年症例解析には591施設が参加、うち、国指定のがん診療連携拠点病院等指定施設は386施設(拠点病院の86%)。) (以後、同)。

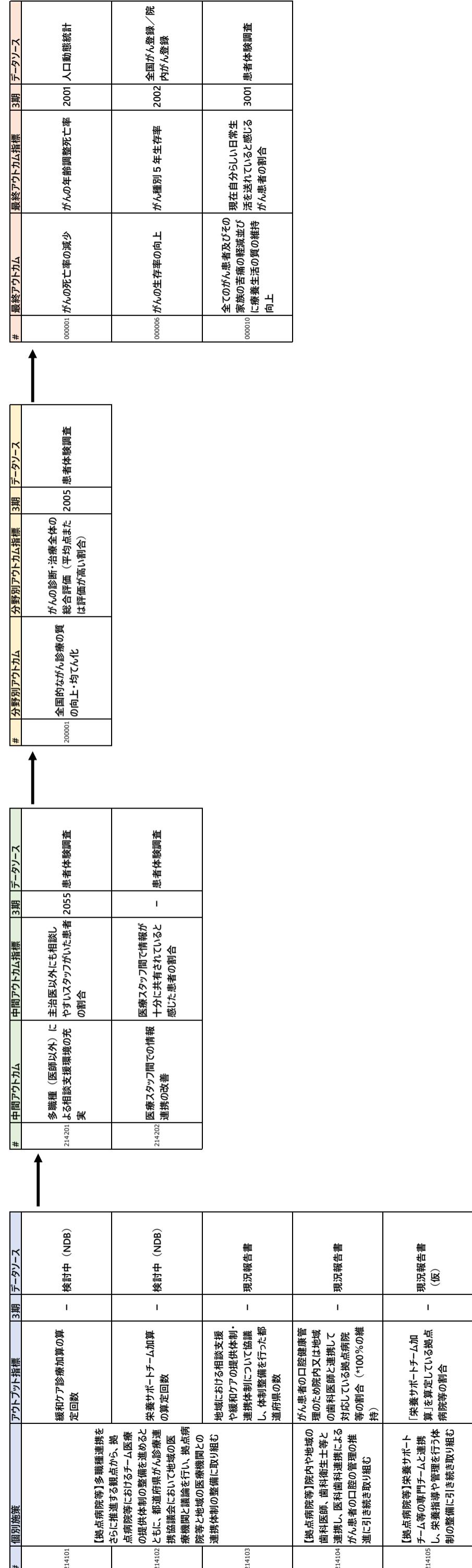
薬物療法について

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース	#	中間アウトカム	指標	3期 データース
213107	専任のがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の薬剤師が 1 人以上配置されているがん診療連携拠点病院の割合	2040 現況報告書	213205		化学療法・薬物療法関連 QI (拠点病院等 (QI研究参加施設) における標準的治療の実施割合)	化学療法・薬物療法関連 QI (拠点病院等 (QI研究参加施設) における標準的治療の実施割合)	院内がん登録 +DPC
213108	【国及び都道府県】患者が、病態や生活背景等、それぞれの状況に応じた適切かつ安全な薬物療法を受けられるよう、標準的治療の提供に加えて、科学的根拠に基づく高度な薬物療法の提供についても、医療機関間の役割分担の明確化及び連携体制の整備等の取組を進めること	2041 現況報告書	213206	最新の知見に基づく適切な化学療法のタイミング・安全性実施	遅延なく化学療法が行えているか (例: 術後化学療法における手術から化学療法まである期間における診断から化学療法までの期間) *4	遅延なく化学療法が行えているか (例: 術後化学療法における手術から化学療法まである期間における診断から化学療法までの期間) *4	院内がん登録 +DPC
213109	がん看護又はがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の看護師が外来化学療法室に 1 人以上配置されているがん診療連携拠点病院等の割合 (がん看護師がいる場合、地域がん診療連携拠点病院等の専門資格を有する専門看護師がいる場合、専任のがん看護師又はがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤看護師がいる場合、専任のがん看護師又はがん薬物療法が専門化されており、専門看護師が 1 人以上配置されている割合) *4	- 現況報告書	213207	国民が免疫療法に関する正しい情報を取得する割合	科学的根拠を有する免疫療法について国民が必要な情報を取得している割合	科学的根拠を有する免疫療法について国民が必要な情報を取得している割合	2043 世論調査 (仮)
213110	免疫関連有害事象を含む有害事象に対して、他診療科や他の病院と連携等して対応している拠点病院等の割合	- 現況報告書					
213111	国立がん研究センターや関係学会と連携し、国民が、薬物療法等に関する正しい情報を得ることができるよう、科学的根拠に基づく治療法に関する情報提供及び啓発を推進			- 現況報告書			
-	【国及び都道府県】バイオ相似品に係る新たな目標を踏まえ、使用促進のための具体的な方策を検討	方策の検討段階のため、目標設定無し (着実に検討を進めるごと)	-	-			

*4. 化学療法を遅延なく受けているかを評価。測定対象の定義や測定方法について、研究班で検討予定。

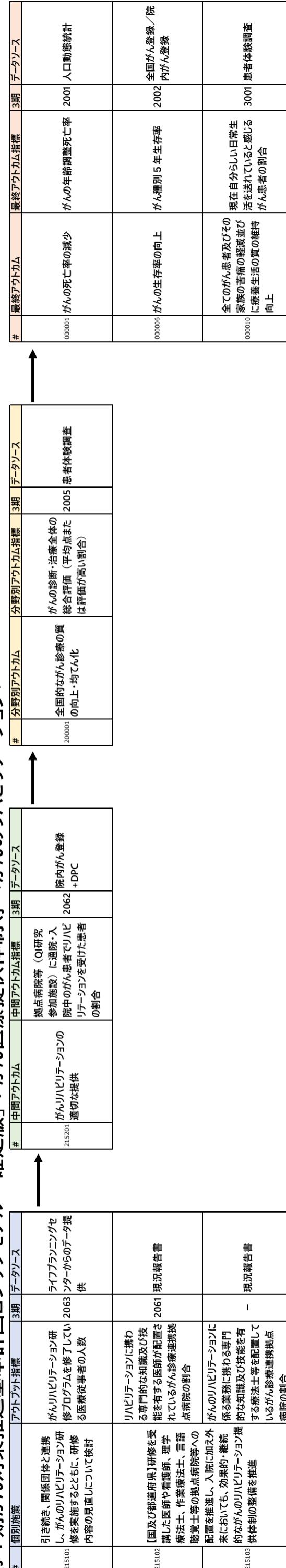
「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がん医療提供体制等＜チーム医療の推進＞

厚生労働省 健康局がん・疾病対策課（令和5年8月9日）



-10-

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がん医療提供体制等＜がんのリハビリテーション＞



「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がん医療提供体制等<支持療法の推進>

厚生労働省 健康局がん・疾患対策課（令和5年8月9日）

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース	#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データース	#	分野別アウトカム	分野別アウトカム指標	3期 データース	#	最終アウトカム	最終アウトカム指標	3期 データース	
216101	患者が、治療に伴う副作用・合併症・後遺症への見通しが持ち、身体的苦痛や外見の変化等があつた際、容易に相談支援体制の整備や医療従事者への研修の実施等を推進	がん相談支援センターでのアピラントスケアの相談件数	- 現況報告書	216201	治療に伴う副作用への見通しの改善	治療による副作用への見通しを持てた患者の割合	2074 患者体験調査	200001	全国的ながん診療の質の向上・均てん化	がんの診断・治療全体の総合評価（平均点または評価が高い割合）	2005 患者体験調査	000001	がんの死亡率の減少	がんの年齢調整死亡率	2001 人口動態統計	
216102	リンパ浮腫研修の受講者数	- ライフプランニングセミナーからのデータ提供	-	216202	身体的なつらさに関する身体的・精神環境の改善	身体的な苦痛を抱えるがん患者の減少	2075 患者体験調査	200006	身体的な苦痛を抱えるがん患者の割合	身体的な苦痛を抱えるがん患者の割合	3012 患者体験調査	000006	がんの生存率の向上	がん種別5年生存率	2002 全国がん登録／院内がん登録	
216103	リンパ浮腫外来が設置されている拠点病院等の割合	-	2077 現況報告書	216203	外見の変化に関する相談環境の改善	外見の変化に関する悩みを医療スタッフに相談ができるがん患者の割合	2076 患者体験調査	200007	精神心理的な苦痛を抱えるがん患者の減少	精神心理的な苦痛を抱えるがん患者の割合	3013 患者体験調査	000010	現在自分らしい日常生活を送っていると感じるがん患者の割合	現在自分らしい日常生活並びに療養生活の質の維持向上	3001 患者体験調査	
216104	リンパ浮腫に対する専門的な治療を受けた患者の数	- 検討中 (NDB)	-	216204	支特療法の均てん化	拠点病院等 (QI研究) において支特療法に関する標準診療を実施された患者の割合	2071 院内がん登録 + DPC									
216105	ストーマ外来が設置されている拠点病院等の割合	-	2078 現況報告書													
216106	責任のがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の薬剤師が1人以上配置されているがん診療連携拠点病院の割合	-	2040 現況報告書													
216107	支特療法の更なる充実に向けて、実態把握を行うことと共に、科学的根拠に基づく支持療法が実施されるよう、関係団体等と連携し、専門的ケアが受けられる体制の整備等を推進	-			薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている拠点病院等の割合 (がん診療連携拠点病院・専後の薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている場合、地域がん診療病院・専後の薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている場合をそれぞれ評価)	(2041) 現況報告書										
216108	がん看護又はがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の看護師が外来化学療法室に1人以上配置されている拠点病院等の割合 (がん診療連携拠点病院・専後の薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている場合、地域がん診療病院・専後の薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている場合をそれぞれ評価)	-	現況報告書													
216109	支特療法に関するガイドラインの数	-	2073 Minds登録数													

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がん医療提供体制等<がんと診断された時からの緩和ケアの推進>

緩和ケアの提供について

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データソース	#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データソース
217101	拠点病院等を中心とした医療機関において、がん医療が扱われる全ての医療従事者により、がん患者の身体的苦痛や、がん患者やその家族等の精神心理的苦痛、社会的な問題等の把握及ぼそれらの個別の状況に応じた適切な対応が、地域の実情に応じて、診断時から一貫して行われる体制の整備を推進	拠点病院等の緩和ケアチーム 新規診療症例数	- 現況報告書	217201	医療者はつらい症状にすみやかに対応していたと感じる割合	医療者はつらい症状にすみやかに対応していたと感じる割合	- 患者体験調査・遺族調査
217102	特定疾患治療管理料（がん患者指導管理料）の算定数	- NDB		217202	患者報告アウトカム（PRO）の症状改善率 *期中に指標を開始する	患者報告アウトカム（PRO）の症状改善率 *期中に指標を開始する	- 検討中（日本緩和医療学会からのデータ提供）
217103	拠点病院等を中心に、地域の医療機関や在宅療養支援診療所等の医療介護を担う機関と連携した、在宅を含め地域における緩和ケア提供体制の整備を推進	緩和ケア外来の新規診療患者数	- 現況報告書	217203	身体的な苦痛に対する適切なケア・治療の普及（緩和アームの質向上）	身体的な苦痛に対する適切なケア・治療の普及（緩和アームの質向上）	- 身体的な苦痛を抱えるがん患者の割合
217104	地域連携推進のための多施設会議の開催数	- 現況報告書	- 現況報告書	217204	拠点病院等1施設あたりの地域連携推進のための多施設会議の開催数	拠点病院等1施設あたりの地域連携推進のための多施設会議の開催数	- 患者体験調査
217105	関係学会等と連携し、国民に対する正しい知識の普及や発信を行う継続推進、【地域の医療従事者も含めた緩和ケア】に関する研究を定期的に行なうとともに、地域におけるがん診療や在宅医療に携わる医療機関、関係団体及び地方公共団体と連携し、専門的な人材の配置等を含め、検討する緩和ケア充実等に向け、専門的な人材の配置等を含め、検討する緩和ケア外来への地域の医療機関からの年間新規紹介患者数	神経プロックの実施数: L101:神経プロック(神經破壊剤又は高周波凝固法使用)- 腹腔神經叢ブロック(神經破壊剤又は高周波凝固法使用)の件数	- 検討中 (NDB)	217205	がん患者が、医療者による苦痛の表出ができること	がん患者が、医療者による苦痛の表出ができること	- 遺族調査
217106	入院だけでなく外来等における緩和ケア外来の実施数:M001-3(直線加速器による放射線治療)の2(以外の場合)の件数	- 検討中 (NDB)	- 検討中 (NDB)	217206	緩和的放射線照射の実施	緩和的放射線照射の実施	- 患者体験調査
217107	緩和ケアの充実に向け、専門的な人材の配置等を含め、検討する緩和ケア等を含め、検討する緩和ケア等を定期的かつ継続的に実施するための方策について、研究結果を踏まえ検討	- 方策の検討段階のため、指標設定無し	- 現況報告書	217207	緩和ケア外来への地域の医療機関からの年間新規紹介患者数	緩和ケア外来への地域の医療機関からの年間新規紹介患者数	- 患者体験調査
-	専門的緩和ケアの質評価等の方策について研究を行う。また、患者やその家族等による評価等の質評価等による評価等について研究を行う。また、患者やその家族等による評価等の質評価等による評価等について研究を行う。また、患者やその家族等による評価等の質評価等による評価等について研究を行う。	- 指標設定無し（方策の検討段階、及び引き続き実施する取組のため）	-	217208	国民の緩和ケアへの理解度向上	国民の緩和ケアへの理解度向上	- 世論調査（仮）
217108	拠点病院等以外の医療機関における緩和ケアの充実に向けて、緩和ケア診療加算の算定回数	- 検討中 (NDB)	- 検討中 (NDB)	217209	経済的医療を受ける場や療養場所の決定に至る意思決定及びこれらの場所における終末期医療の実施等について研究を行い、適切な緩和ケアが提供されているかどうかを、引き続き定期的かつ継続的に把握を行う	経済的医療を受ける場や療養場所の決定に至る意思決定及びこれらの場所における終末期医療の実施等について研究を行い、適切な緩和ケアが提供されているかどうかを、引き続き定期的かつ継続的に把握を行う	- 世論調査（仮）
-	緩和ケア研修会について	個別施策	アウトプット指標	3期 データソース	緩和ケア研修会について	緩和ケア研修会について	3期 データソース
217110	緩和ケア研修会の更なる推進を図ることも、関係団体等と連携し、医療用麻薬の適正使用や、専門的緩和ケアへのつなぎ方等の学習内容や、フォローアップ研修等について検討し、必要な見直しを行	- 緩和ケア研修会の質向上について検討	- 検討段階のため指標設定無し（着実に検討を進めること）		緩和ケア研修会について	緩和ケア研修会について	- がん等における新たな緩和ケア研修事業

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がん医療提供体制等<妊孕性温存療法>

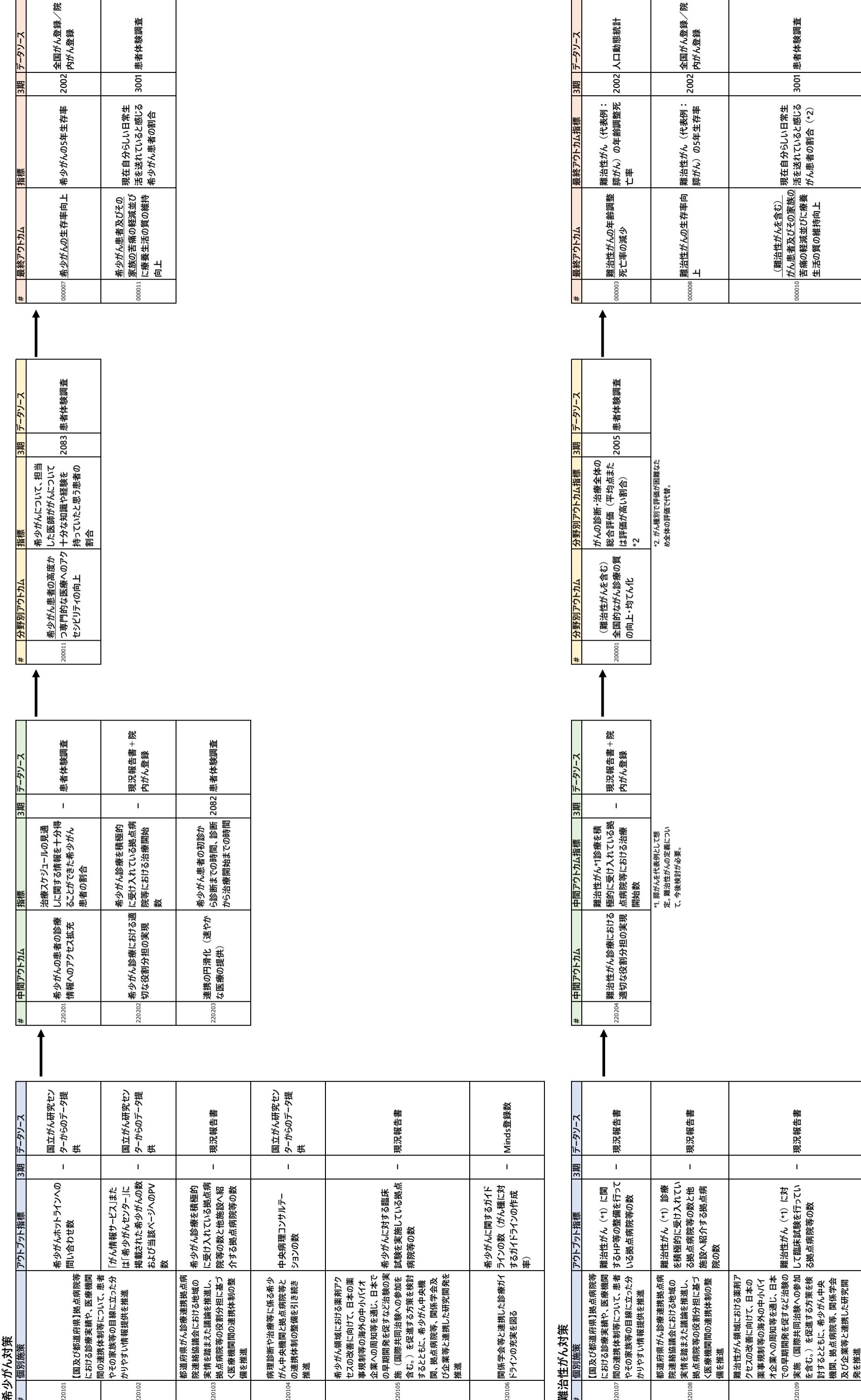
#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース	最終アウトカム	最終アウトカム指標	3期 データース
218101	がん医療と生殖医療の連携 の下、がん治療が妊孕性に与 える影響に関する説明と、妊 孕性温存療法及びがん治療 後の生殖補助医療に関する 情報提供や意思決定の支援	がん・生殖医療の意思 決定支援に関する人材 育成を実施している拠点 病院等の割合	現況報告書	がん患者・家族が生殖 機能への影響についての 情報提供を受け、納得 できる意思決定ができる こと	治療開始前に、生殖機 能への影響に関する説 明を受けたがん患者・家 族の割合	218201 治療開始前に、生殖機 能への影響についての 情報提供を受け、納得 できる意思決定ができる こと

#	分野別アウトカム	分野別アウトカム指標	3期 データース
200007	精神心理的な苦痛を抱 えるがん患者の減少	精神心理的な苦痛を抱 えるがん患者の割合	3013 患者体験調査

#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データース
218201	がん患者・家族が生殖 機能への影響についての 情報提供を受け、納得 できる意思決定ができる こと	治療開始前に、生殖機 能への影響に関する説 明を受けたがん患者・家 族の割合	2075 患者体験調査

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース	最終アウトカム	最終アウトカム指標	3期 データース
218102	がん医療と生殖医療の連携 の下、がん治療が妊孕性に与 える影響に関する説明と、妊 孕性温存療法及びがん治療 後の生殖補助医療に関する 情報提供や意思決定の支援	がん相談支援センターに おける「妊孕性 生殖機 能に関する相談件数	現況報告書	妊娠性温存と温存後生 殖補助医療に係るエビデ ンスの創出	がん・生殖医療に関する 臨床研究実施数 *実 施中の研究数または開始 数／年	- 検討中 (RCT)
218103	がん医療と生殖医療の連携 の下、がん治療が妊孕性に与 える影響に関する説明と、妊 孕性温存療法及びがん治療 後の生殖補助医療に関する 情報提供や意思決定の支援	日本がん・生殖医療登 録システム JGFRへの登 録症例数	日本・がん生殖医 療学会からのデータ 提供	-	-	-

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：希少がん及び難治性がん対策



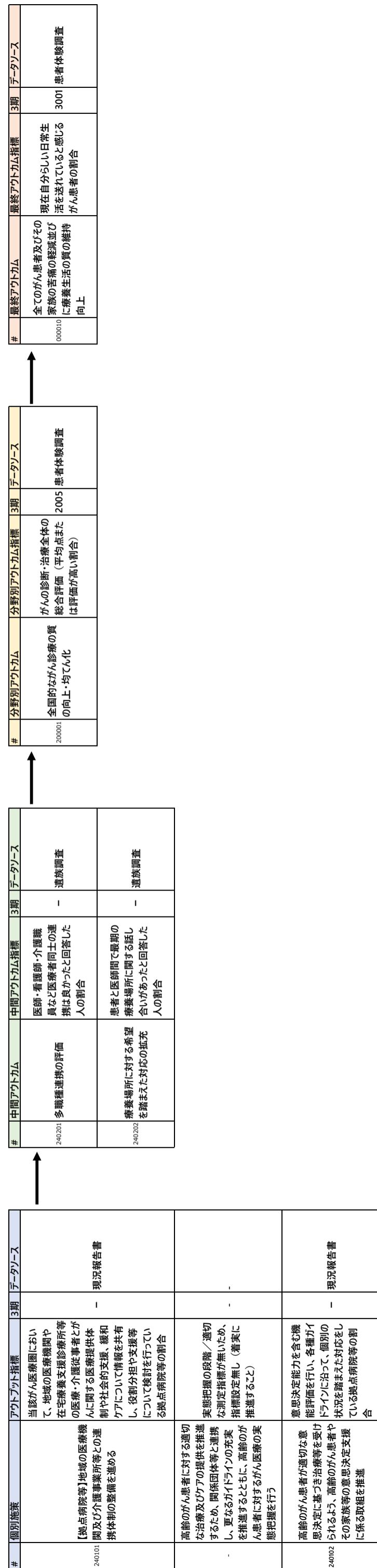
「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：小児がん・AYA世代のがん対策

厚生労働省 健康局がん・疾患対策課（令和5年8月9日）

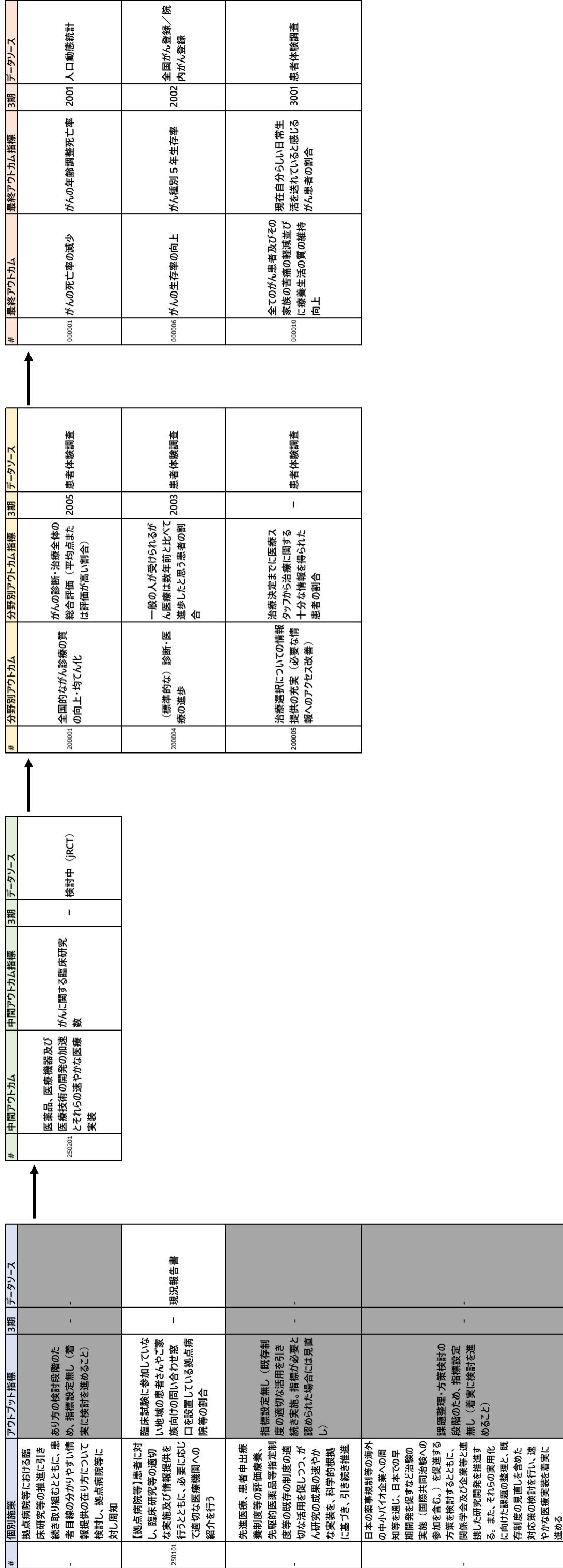


「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：高齢者のがん対策

厚生労働省 健康局がん・疾病対策課（令和5年8月9日）



「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：新規医薬品、医療機器及び医療技術の速やかな医療実装



「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：相談支援及び情報提供

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース
311101	【拠点病院等】がん相談支援センターの認知度向上及びその役割の理解の促進のため、地域の関係機関等と連携して、自施設に通院していない者も含む患者やその家族等への適切なタイミングでの周知に引き続き取り組む。また、相談支援体制へのアクセスibilityを向上させるため、オンライン等を活用した体制整備を進める	- 現況報告書	311201 がん相談支援センターの認知度 がん相談支援センターについて知っているがん患者の割合

#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データース
311102	相談支援の質を担保するため、関係団体等と連携し、がん相談支援に係る研修等に引き続き取り組む	- 現況報告書	311202 がん相談支援センターの一般人の認知度 治療法や病院についてがん相談支援センターで情報入手しようと思う人の割合
311103	- 持続可能な相談支援体制の在り方等について検討	- 現況報告書	311203 がんと診断されてから相談することができることがあるがん患者の割合 がん患者の家族が、悩みや負担を相談できることをできるがん患者・家族の割合
			311204 ピアサポートーの認知度 ピアサポートーについて知っているがん患者の割合

#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データース
311104	拠点病院等と民間団体による相談機関やピア・サポートー等との連携体制の構築について検討する。併せて、相談支援の一層の充実を図るため、ICTや患者団体、社会的人材リソースを活用し、必要に応じて地方公共団体等の協力が得られる体制整備の方策について検討	- 現況報告書	311201 がん情報サービスの一般人の認知度 現況調査等 1施設あたりの連携している患者団体の数
311105	相談支援等に携わる者がからだア・サポートー等につなげたるための仕組みについて検討	- 現況報告書	311202 国立がん研究センターのデータ提供 がん情報サービスにアクセスした件数
			311203 国立がん研究センターのデータ提供 がん情報サービスにおけるコンテンツ更新数

情報提供について

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース
-	ニーズや課題等の把握を進め、「情報の均一化」に向けた適切な情報提供の在り方について検討	- 現時点で設備設定無し(着実に検討を進めること)	312201 がん情報サービスの一般人の認知度 治療法や病院についてがん情報サービス情報を手しようと思う人の割合
312101	引き続き、国立がん研究センターや関係団体等と連携して、がんに関する正しい情報の提供及び理解の促進に取り組む	- 国立がん研究センターのデータ提供 がん情報サービスにアクセスした件数	312202 探しているがんの情報にたどりつけること がん情報サービスにアクセスできることのできた人の割合
312102	障害等により情報取得や意識通に配慮が必要な人や、日本語を母国語としていない人の情報提供を適切に行うことで医療へのアクセスを確保するために、現状及び課題等を把握し、情報提供体制の在り方について検討	- 国立がん研究センターのデータ提供 がん情報サービスにおけるコンテンツ更新数	312203 がんと診断されてから相談することができるがん患者の割合

#	分野別アウトカム	分野別アウトカム指標	3期 データース
300001	がん患者が、相談を利用し、役立ったと思えること	000010 全てのがん患者及びその家族の苦痛並びに療養生活の質の維持向上	30001 患者体験調査
300002	がん患者が、相談を利用し、役立ったと思えること	000010 全てのがん患者及びその家族の苦痛並びに療養生活の質の維持向上	30001 患者体験調査
300003	がん患者の家族が、悩みや負担を相談できること	000010 全てのがん患者及びその家族の苦痛並びに療養生活の質の維持向上	30003 患者体験調査
300004	がん患者が、治療に関する十分な情報を得ること	000010 全てのがん患者及びその家族の苦痛並びに療養生活の質の維持向上	30004 患者体験調査 小児患者体験調査
300005	がん患者が、がんに対する正しい認識を持つこと	000010 全てのがん患者及びその家族の苦痛並びに療養生活の質の維持向上	30005 世論調査 (仮) 患者の割合

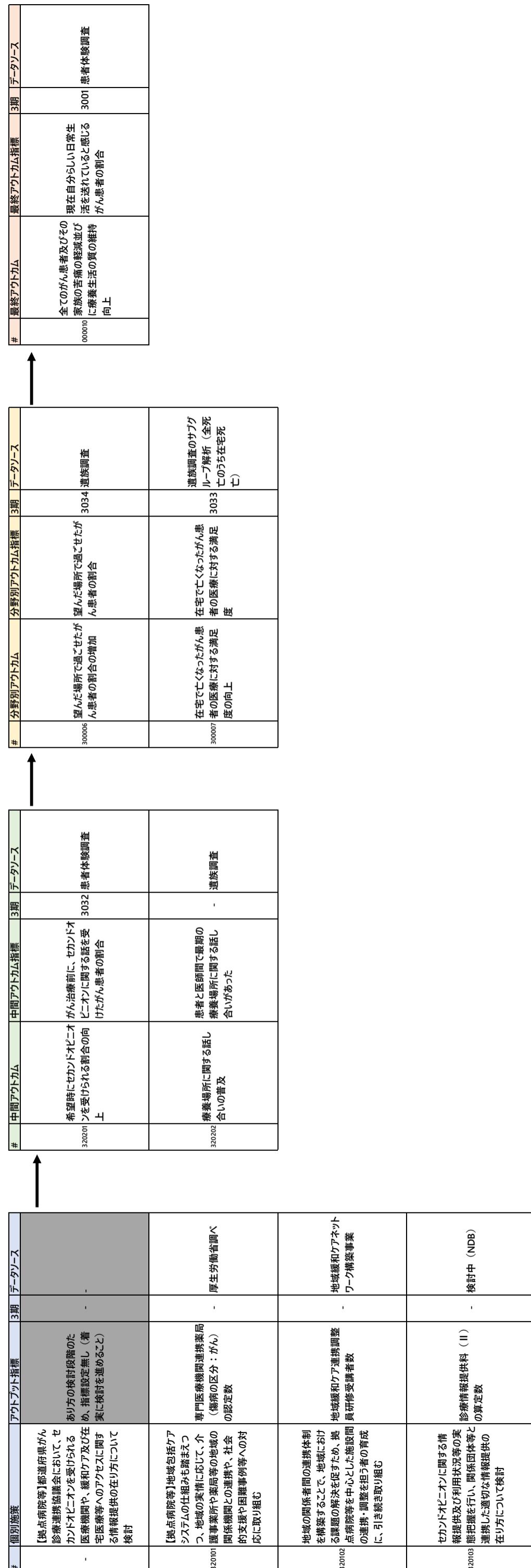
#	分野別アウトカム	分野別アウトカム指標	3期 データース
3021	患者体験調査 (仮)	-	3021 患者体験調査
3022	-	-	3022 患者体験調査
3023	-	-	3023 小児患者体験調査

#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データース
312201	がん情報サービスの一般人の認知度	- 世論調査 (仮)	312201 がん情報サービスの一般人の認知度 治療法決定までに医療スタッフから治療に関する十分な情報を得られた患者の割合
312202	探しているがんの情報にたどりつけること	-	312202 探しているがんの情報にたどりつけること がん情報サービスにアクセスできることのできた人の割合
312203	がんと診断されてから相談することができるがん患者の割合	-	312203 がんと診断されてから相談することができるがん患者の割合

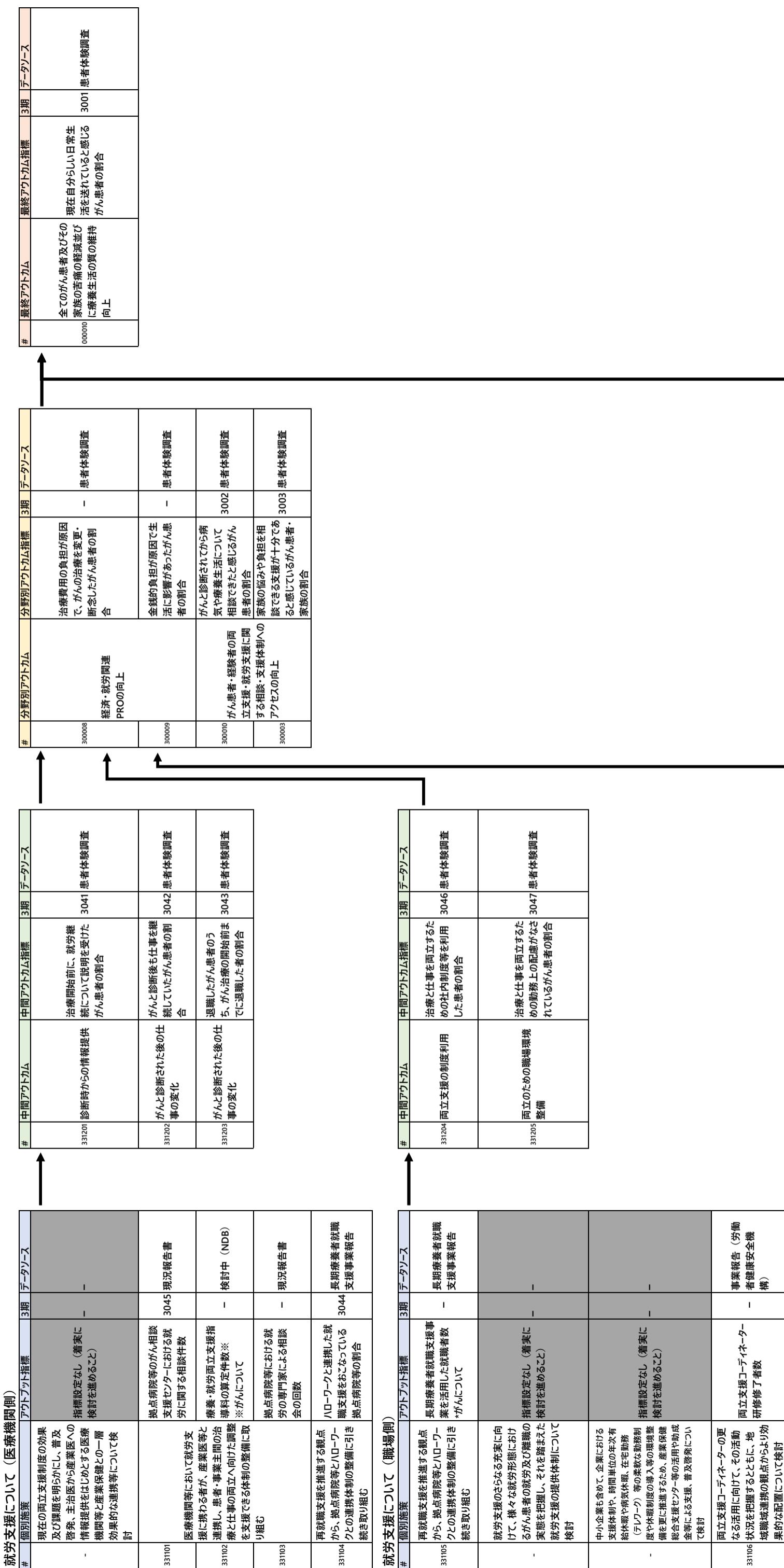
#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース
312103	がん情報サービスにおけるコンテンツ更新数	3026 ターからのデータ提供	312103 がん情報サービスにおけるコンテンツ更新数 国立がん研究センターのデータ提供

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：社会連携に基づく緩和ケア等の患者支援

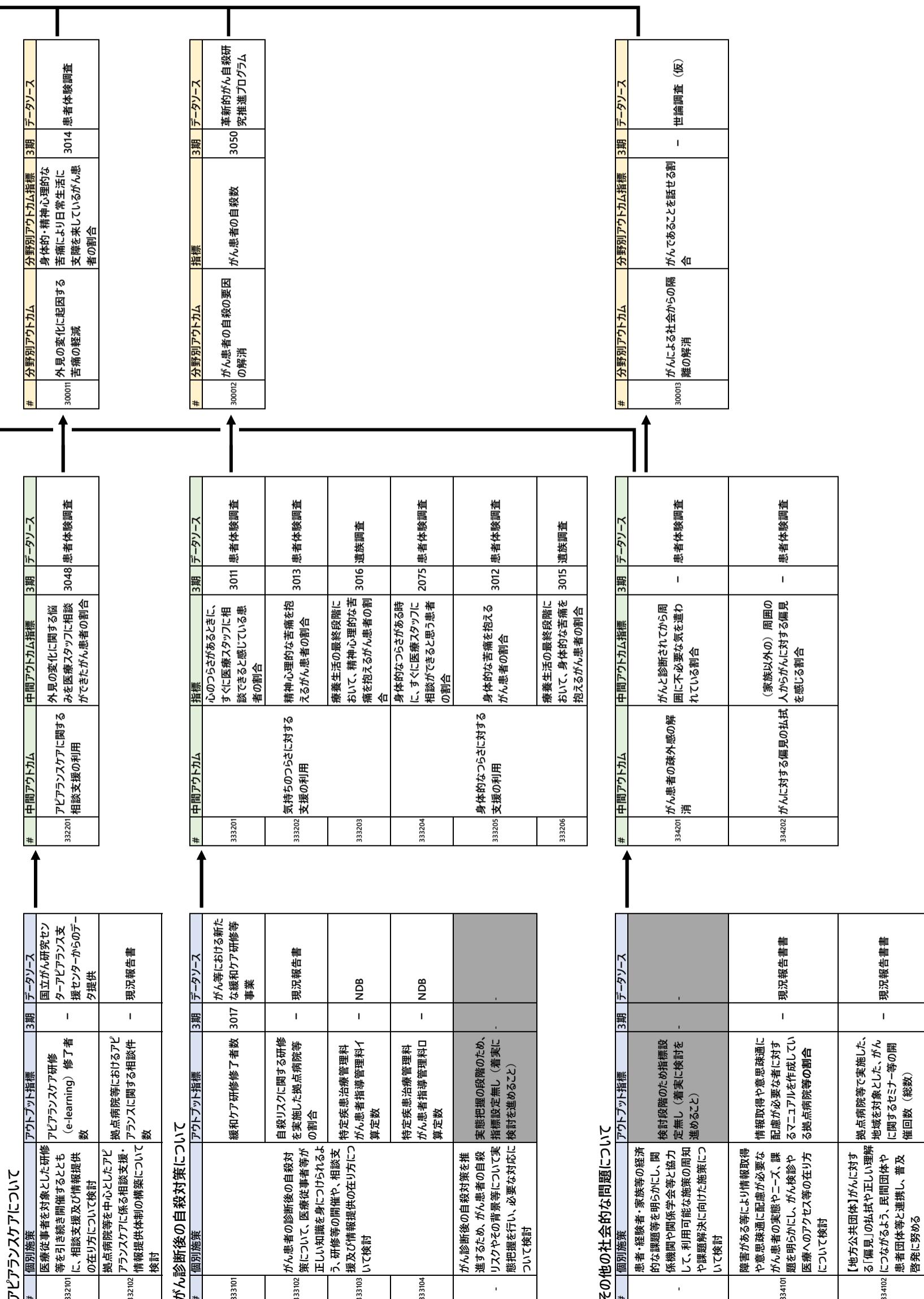
厚生労働省 健康局がん・疾病対策課（令和5年8月9日）



「第4期がん対策推進基本計画」(サバイバーシップ支援)

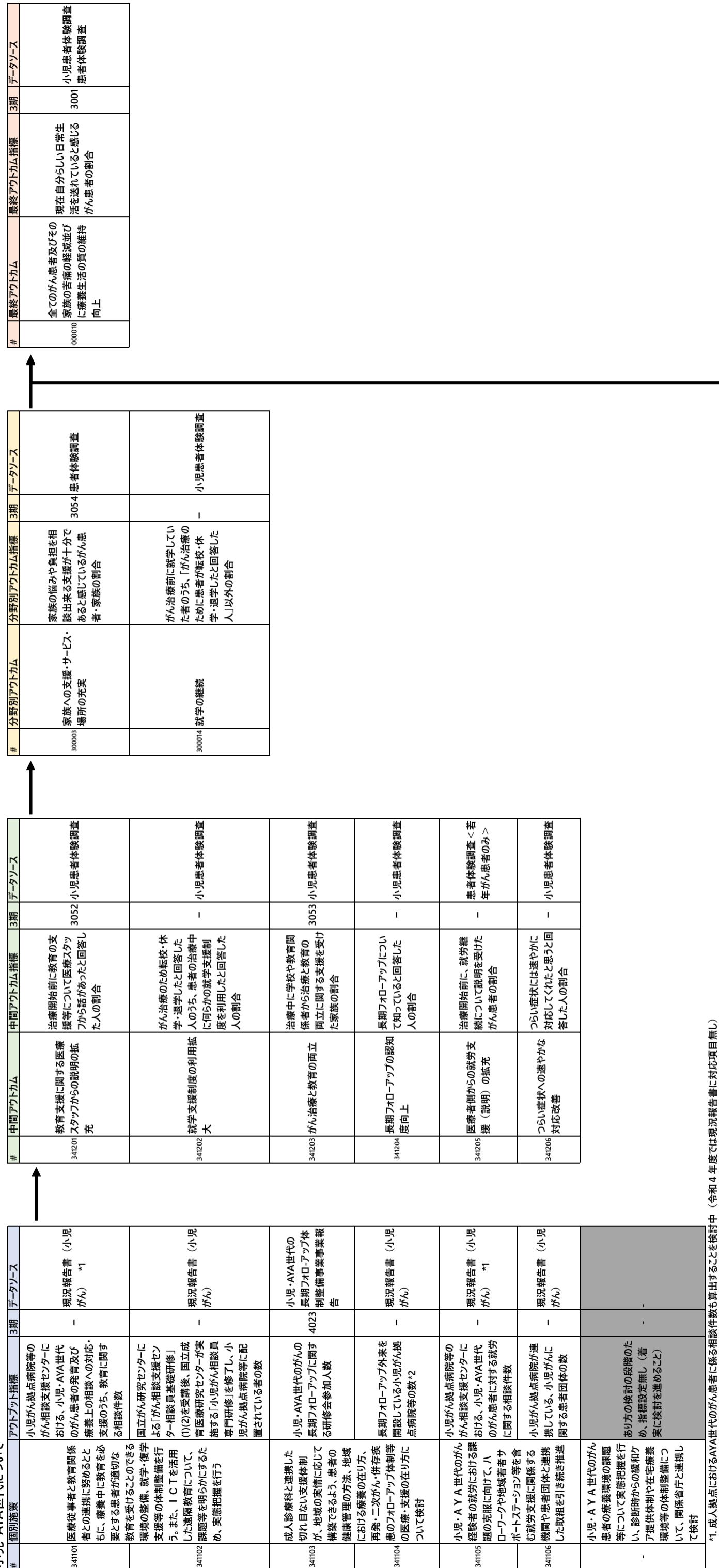


「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：がん患者等の社会的な問題への対策（サバイバーシップ支援）



「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：ライフステージに応じた療養環境への支援

厚生労働省 健康局がん・疾病対策課（令和5年8月9日）



*1. 成人拠点におけるAYA世代のがん患者に係る相談件数も算出することを検討中（令和4年度では現況報告書に対応項目無し）

*2. 小児がん拠点病院と、小児がん連携病院の類型1を分母とする想定

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：ライフステージに応じた療養環境への支援

厚生労働省 健康局がん・疾病対策課（令和5年8月9日）

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データース	#	分野別アウトカム	分野別アウトカム指標	3期 データース
342101	【拠点病院等】地域の医療機関やかかりつけ医、在宅療養支援事業所等の医療・介護を担う機関、関係団体、地方公共団体等と連携し、患者やその家族等の療養生活を支えるとともに、地域における課題について検討	当該がん医療團において、地域の医療機関や在宅療養支援診療所等の医療・介護提供体制が社会的支援、緩和ケアについて情報を共有し、役割分担や支援等について検討を行っている拠点病院等の割合	現況報告書	342201 家族の介護負担感の軽減	介護をしたことで、全体的に負担感が大きかったと回答した割合	- 遺族調査のサブグループ解析（仮）*3	300006 死亡前1ヶ月間の患者の療養生活の質向上	望んだ場所で過ごせたがん患者の割合	- 遺族調査のサブグループ解析（仮）	
342102		介護支援等連携指導料の算定数（がん患者に限る）	- 検討中（NDB）	342202 医療の構造・プロセスの改善	死亡場所で患者が受けた医療など医療者同士の連携はよかつたと回答した割合	- 遺族調査のサブグループ解析（仮）*3	300007 在宅で亡くなつたがん患者に対する全般的満足度（>在宅かつ高齢者）向上	在宅で亡くなつたがん患者の医療に対する満足度	- 遺族調査のサブグループ解析（仮）	
342103		退院時共同指導料1の算定数（がん患者に限る）	- 検討中（NDB）	342203 最後の療養場所の希望の充実	患者と医師間で最終の療養場所に関する話し合いがあつたと回答した割合	- 遺族調査のサブグループ解析（仮）*3	300015 死亡前1ヶ月間の患者の療養生活の質向上	人生をまつとうとした感じたがん患者の割合	- 遺族調査のサブグループ解析（仮）	
	高齢のがん患者が抱える課題について実態把握を行い、長期療養の中でじる有害事象などに対応できるよう、患者の健康管理の方法、地域における療養の在り方、再発・二次がん・併存疾患のフォローアップ体制等について検討									
	高齢のがん患者の、人生の最終段階における療養場所等の選択に関する意思決定を支援するための方策について検討	意思決定能力を含む機能評価を行い、各種ガイドラインに沿って、個別の状況を踏まえた対応をしている拠点病院等の割合								

*3. サブグループ解析は、遺族調査の結果を、75歳以上に限定して解析することを想定

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：

全ゲノム解析等の新たな技術を含む更なるがん研究の推進

人材育成の強化

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース	#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース
-	「がん研究10か年戦略」の中間評価報告書や基本計画を踏まえ、がん研究の更なる充実に向け、戦略的見直しを行い。また、関係省庁が協力し、多様な分野を融合させた先端的な研究を推進することにより、治療法の多様化における取組をより一層推進する	戦略を検討するものであるでの指標設定無し ※次期「がん研究10か年戦略」を令和5年度中に策定	-	410201	CSO(Common Scientific Outline)分類別 部別別論文数、引用数の増加	がん研究論文数、引用数の増加	中間アウトカム
410101	【AMED】基礎的な研究から実用化に向けた研究までを一体制的に推進するため、有望な基礎研究の成果の収集及び医薬品・医療機器の開発と企業導出を速やかに行うための取組を引き継ぎ推進	「革新的がん医療実用化研究事業」事後評価	- AMED	410202	(AMEDにおけるがんに関する臨床試験・治験への移行数)	(AMEDにおけるがんに関する臨床試験・治験への移行数)	中間アウトカム
410102	「全ゲノム解析等実行計画2022」を着実に進め、ゲノム情報等により、患者等に不利益が生じないよう留意しつつ、新たな予防・早期発見法等の開拓を含めた患者還元や、がんや難病に係る研究・創業への利活用等を推進	日本臨床研究実施計画・研究概要公開システム（JRCT）に登録されたゲノム変異にちどくがんを対象とした臨床研究の数	- JRCT、AMED	410203	基礎的研究成果として日常診療への導入を目指して推進される医療技術数の増加	(AMEDにおけるがんに関する医療機器会社) (新規・適応拡大)	中間アウトカム
410103	日本臨床研究実施計画・研究概要公開システム（JRCT）に登録されたAMED疾患領域（がん）の研究数	日本臨床研究実施計画・研究概要公開システム（JRCT）に登録されたAMED疾患領域（がん）の研究数	- JRCT、AMED	410204	(AMEDにおけるがんに関する)企業への導出件数	(AMEDにおけるがんに関する)企業への導出件数	中間アウトカム
410104	本基本計画における各分野の政策課題の解決に資する研究を推進	厚労科研の採択課題における事後評価の平均	- 厚生労働省調べ	410105	「がん政策研究事業」成績に關する評価	- 厚生労働省調べ	中間アウトカム
-	格差の解消に向け、まずは各分野の取組の地域間、医療機関間の差を測定するための指標を設定し、その評価方法に係る研究を推進	厚生労働省調査による評価指標設定無し（着実に研究を推進すること）	-	420106	緩和ケアに特化した講座を設置している大学の数	文部科学からのデータ提供	中間アウトカム
		第4期がん・プロトコルで支援されたがん専門医療人材の人数	- 事業における取組状況調査				3期 データース

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：

がん教育及びがんに関する知識の普及啓発

がん登録の利活用の推進

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース	#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データース
430101	引き続き、学習指導要領に基づく、児童生徒の発達段階に応じたがん教育を推進する。その際、生活習慣が原因となるかもしれないがんがあることなど、がんに対する正しい知識が身に付くよう、医療従事者やがん患者等の外部講師の積極的な活用について周知を行うとともに、ICTの活用を推進するなど、各地域の実情に応じたがん教育の取組の充実とその成果の普及を図る	「がんは誰もがかかる可能性のある病気である。」に対する正しい回答した割合	430201	国民ががん予防や早期発見の重要性を認識し、がんを正しく理解しあう割合	「がん検診を受けられる年齢になつたら、検診を受けると思う。」に対する「どちらかといえどそう思う」と回答した割合	2111 全国がん登録事業事業成果報告書	440101 引き続き、質の高い情報収集に資する精度管理に取り組む
430102	都道府県及び市町村において、教育委員会及び衛生主管部局が連携して会議体を設置し、地域のがん医療を担う医師や患者等の関係団体とも協力しながら、また、学校やがん患者・経験者等の外部講師を活用しながら、がん教育が実施されるよう、必要な支援を行ふ	【国及び地方公共団体、拠点病院等を中心とした医療機関】患者やその家族等の関係団体等の協力を得ながら、国民に対する、生活習慣や遺伝子等のがんの発生に関する正しい知識の普及啓発に引き続き取り組む。その際には、啓発資材のデジタル化や工夫等により、より効果的な手法を用いる	430202	国立がん研究センターからのデータ提供	がんの新しい治療法に関する情報の中には、十分な科学的根拠がなく、注意を要するものがあると思ふ人の割合	-	-
430103	【事業主や医療保険者がん対策推進企業アクション等の国や地方公共団体の事業を活用することも含め、雇用者や被保険者・被扶養者が、生涯のうちに約2人に1人ががんに罹患すると推計されていることや、がん検診やがんの治療と仕事の両立といいたがんに関する正しい知識を得ることができるよう努める	【事業主や医療保険者がん対策推進企業アクション等の国や地方公共団体の事業を活用することも含め、雇用者や被保険者・被扶養者が、生涯のうちに約2人に1人ががんに罹患すると推計されていることや、がん検診やがんの治療と仕事の両立といいたがんに関する正しい知識を得ることができるよう努める	430203	現況報告書	世論調査（仮）	4031 がん教育の実施状況調査	440201 全国がん登録院内がん登録の利用の推進

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データース	#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データース
430104	【事業主や医療保険者がん対策推進企業アクション等の国や地方公共団体の事業を活用することも含め、雇用者や被保険者・被扶養者が、生涯のうちに約2人に1人ががんに罹患すると推計されていることや、がん検診やがんの治療と仕事の両立といいたがんに関する正しい知識を得ることができるよう努める	【事業主や医療保険者がん対策推進企業アクション等の国や地方公共団体の事業を活用することも含め、雇用者や被保険者・被扶養者が、生涯のうちに約2人に1人ががんに罹患していることや、がん検診やがんの治療と仕事の両立といいたがんに関する正しい知識を得ることができるよう努める	4033 厚生労働省調べ				
430105	【事業主や医療保険者がん対策推進企業アクション等の国や地方公共団体の事業を活用することも含め、雇用者や被保険者・被扶養者が、生涯のうちに約2人に1人ががんに罹患していることや、がん検診やがんの治療と仕事の両立といいたがんに関する正しい知識を得ることができるよう努める	【事業主や医療保険者がん対策推進企業アクション等の国や地方公共団体の事業を活用することも含め、雇用者や被保険者・被扶養者が、生涯のうちに約2人に1人ががんに罹患していることや、がん検診やがんの治療と仕事の両立といいたがんに関する正しい知識を得ることができるよう努める	4034 厚生労働省調べ				
430106	【事業主や医療保険者がん対策推進企業アクション等の国や地方公共団体の事業を活用することも含め、雇用者や被保険者・被扶養者が、生涯のうちに約2人に1人ががんに罹患していることや、がん検診やがんの治療と仕事の両立といいたがんに関する正しい知識を得ることができるよう努める	【事業主や医療保険者がん対策推進企業アクション等の国や地方公共団体の事業を活用することも含め、雇用者や被保険者・被扶養者が、生涯のうちに約2人に1人ががんに罹患していることや、がん検診やがんの治療と仕事の両立といいたがんに関する正しい知識を得ることができるよう努める	4035 厚生労働省調べ				

「第4期がん対策推進基本計画ロジックモデル 確定版」：

患者・市民参画の推進

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データソース	#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データソース
450101	[国及び都道府県]国民本位のがん対策を推進するため、基本計画及び都道府県がん対策推進計画の策定過程等を考慮し、多様ながん患者等のがん対策推進協議会及び都道府県協議会等への参画を推進する。また、諸外国の公募制、代表制等の事例も踏まえつつ、患者・市民参画の更なる推進に向けた仕組みを検討	4001 厚生労働省調べ 計画の策定過程におけるがん患者を代表する者の参加割合（参考：性別、年代等の多様性）	450201 世論調査（仮） がん対策の重要性について正しい理解を得、医療の向上に向け自らも協力する国民（がん患者含む）の割合増加	-	450202 医療従事者の意識向上 関係学会において患者・市民参画を知っていると回答した医療者の割合	450101 検討中（日本癌治療学会からのデータ提供） 患者やその家族等のアクセス向上や、医療・福祉・保健サービスの効率的・効果的な提供の観点から、SNS等を活用したがん検診の受診ertiaや、安心かつ安全なオンライン診療の提供、e-コンセント（電磁的方法によるiformド・コンセント）の活用等の治験のオンライン化、地方公共団体や医療機関における会議のオンライン化、相談支援のオンライン化に向けた取組を推進	450102 現況報告書 セカンドオピニオンを提示する場合は、必要に応じてオンラインでの相談を受け付けることができる体制を確保している拠点病院等の割合
450102	これまでがん研究分野で推進されてきた、がん患者及びがん経験者の参画の取組に係る知見について、患者・市民参画に関する研究成果も踏まえ、各分野への横展開を行う	厚生労働省科学研究に基づき開催された研修会の開催回数	厚生労働科学研究研究会 患者・市民参画を推進するにあたって、参画する患者・市民への啓発・育成を行う	-	今後、検討・医療従事者側の患者・市民参画に係る啓発等について、どのよう評価を行うか、検討を行う。	460103 集学的治療等の内容や治療前後の生活における注意点等に関する冊子や視聴覚教材等がオンラインでも確認できる拠点病院等の割合	-

#	個別施策	アウトプット指標	3期 データソース	#	中間アウトカム	中間アウトカム指標	3期 データソース
	「がん予防」、「がん医療」、「がんの共生」の各分野において、PHRの推進、現況報告書書のオンライン化、レセプトやがん登録情報等を活用したがん対策の評価、オンラインを活用した相談支援や効果的な情報提供等、ICTやAIを含むデジタル技術の活用による医療のデータ化とその利活用の推進について検討	460201 個別施策を検討する段階のため、指標設定無し (着実に検討を進めるとして)	(デジタルにより)がん患者・家族を含む国民が、適切な情報・医療資源・支援にアクセスしやすくなること		(デジタルにより)がん患者・家族を含む国民の活用のアウトカムをどのように評価するか、検討を行う。)	460201 今後、検討（デジタル技術の活用のアウトカムをどのように評価するか、検討を行う。）	-

「第4期がん対策推進基本計画評価指標一覧」

厚生労働省健康局がん・疾病対策課 (2023年8月9日)

分野	指標分類	#	再掲	指標	3期	データソース
全体目標「誰一人取り残さないがん対策を推進し、全ての国民とがんの克服を目指す。」						
最終アウトカム指標	000001			がんの年齢調整死亡率（75歳未満、全年齢）	1001	人口動態統計
	000002			がん種別年齢調整死亡率（75歳未満、全年齢）	1002	人口動態統計
	000003			難治性がん（代表例：肺癌）の年齢調整死亡率	2002	人口動態統計
	000004			がんの年齢調整罹患率	1003	全国がん登録
	000005			がん種別年齢調整罹患率	1004	全国がん登録
	000006			がん種別5年生存率	2002	全国がん登録／院内がん登録
	000007			希少がんの5年生存率	2002	全国がん登録／院内がん登録
	000008			難治性がん（代表例：肺癌）の5年生存率	2002	全国がん登録／院内がん登録
	000009			小児がん患者の5年生存率	2091	全国がん登録／院内がん登録
	000010			現在自分らしい日常生活を送っていると感じるがん患者の割合	3001	患者体験調査、小児患者体験調査
	000011			現在自分らしい日常生活を送っていると感じる希少がん患者の割合	3001	患者体験調査
	000012			現在自分らしい日常生活を送っていると感じる若年がん患者の割合	3001	患者体験調査
1. 科学的根拠に基づくがん予防・がん検診の充実						
分野別アウトカム指標	100001			がん種別年齢調整罹患率（胃・大腸・肺・女性乳房・喫煙関連がん）	1004	全国がん登録
	100002			がん種別年齢調整罹患率（肝・ATL・子宮頸部）	1004	全国がん登録
	100003			検診がん種別早期がん割合	-	全国がん登録
	100004			検診がん種別進行がん罹患率	-	全国がん登録
がんの1次予防						
生活習慣について						
【参考】 第51回厚生 科学審議会 地域保健健 康増進栄養 部会資料1よ り	アウトプット指標	111101		拠点病院等*1で実施した、地域を対象とした、がんに関するセミナー等の開催回数（総数）	-	現況報告書
	中間アウトカム指標	111201		BMI18.5以上25未満（65歳以上はBMI20を超える25未満）の者の割合	1018	国民健康・栄養調査
	111202			食塩摂取量の平均値	1019	国民健康・栄養調査
	111203			野菜摂取量の平均値	1020	国民健康・栄養調査
	111204			果物摂取量の平均値	1021	国民健康・栄養調査
	111205			1日の歩数の平均値	-	国民健康・栄養調査
	111206			運動習慣者の割合	1017	国民健康・栄養調査
	111207			1日当たりの純アレコレル摂取量が男性40g以上、女性20g以上の者の割合	1016	国民健康・栄養調査
	111208			中学生・高校生の飲酒者の割合	-	厚生労働科学研究
	111209			20歳以上の者の喫煙率	1011	国民健康・栄養調査
	111210			望まない受動喫煙（家庭・職場・飲食店）の機会を有する者の割合	1015	国民健康・栄養調査
	111211			中学生・高校生の喫煙者の割合	1012	厚生労働科学研究
	111212			妊婦の喫煙率	1013	こども家庭庭からのデータ提供
感染症対策について						
HPV						
肝炎	アウトプット指標	112101		HPVワクチンの実施率	-	地域保健・健康増進事業報告
	アウトプット指標	112102		肝疾患専門医療機関数	-	地方自治体における肝炎対策実施状況調査
HTLV-1	112103			肝炎医療コーディネーターの養成者数	-	地方自治体における肝炎対策実施状況調査
	112104			B型肝炎定期予防接種実施率	参3	地域保健・健康増進事業報告
	中間アウトカム指標	112201		B型・C型肝炎ウイルス検査受検率	参2	厚生労働科学研究
	112202			B型・C型肝炎ウイルス陽性者数	参1	「地域保健・健康増進事業報告（健康増進編）」 及び「特定感染症検査等事業実績報告」
がんの2次予防（がん検診）						
受診率向上対策について						
がん検診の精度管理等について	アウトプット指標	121101		受診勧奨実施市町村数（特別区を含む、以下同じ）	-	市区町村におけるがん検診の実施状況調査
	121102			普及啓発キャンペーンの実施状況（資料の実質配布枚数、イベント参加者数）	-	がん検診受診率60%達成に向けた集中キャンペーン実施状況調査
	121103			指針に基づく検診の実施率	-	保険者データヘルス全数調査
	中間アウトカム指標	121201		検診受診率	1031	国民生活基礎調査
科学的根拠に基づくがん検診の実施について						
アウトプット指標	122101			がん検診の精度管理について技術的支援を行った市町村への支援数（特別区を含む）	-	厚生労働科学研究
	122102			精密検査受診率の低い市町村の実態把握を行い、実際にそれらの市町村に指導・助言等の取り組みを実施した都道府県数	-	都道府県用チェックリスト実施率調査
	122103			全被用者保険者における要精密検査対象者への受診勧奨の実施割合	-	保険者データヘルス全数調査
	122104			正しいがん検診の周知のため、住民に対し、がん検診の正しい情報提供を実施した市町村数	-	検討中（市区町村用チェックリスト実施率調査）
	122201			精密検査受診率	1032	地域保健・健康増進事業報告
	122202			がん発見率	-	地域保健・健康増進事業報告
	122203			偽陽性割合	-	地域保健・健康増進事業報告

分野	指標分類	#	再掲	指標	3期	データソース	
2. 患者本位で持続可能ながん医療の提供							
分野別アウトカム指標		200001		がんの診断・治療全体の総合評価（平均点または評価が高い割合）	2005	患者体験調査	
		200002		小児がん患者のがんの診断・治療全般の総合評価（平均点又は評価が高い割合）	2083	小児患者体験調査	
		200003		若者がん患者のがんの診断・治療全体の総合評価（平均点または評価が高い割合）	2005	患者体験調査	
		200004		一般の人が受けられるがん医療は数年前と比べて進歩したと思う患者の割合	2003	患者体験調査	
		200005		治療決定までに医療スタッフから治療に関する十分な情報を得られた患者の割合	-	患者体験調査	
		200006		身体的な苦痛を抱えるがん患者の割合	3012	患者体験調査	
		200007		精神心理的な苦痛を抱えるがん患者の割合	3013	患者体験調査	
		200008		療養生活の最終段階において、身体的な苦痛を抱えるがん患者の割合	3015	遺族調査	
		200009		療養生活の最終段階において、精神心理的な苦痛を抱えるがん患者の割合	3016	遺族調査	
		200010		在宅で亡くなったがん患者の医療に対する満足度	3033	遺族調査のサブグルーブ解析（全死亡のうち在宅死亡）	
		200011		希少がんについて、担当した医師ががんについて十分な知識や経験を持っていたと思う患者の割合	2083	患者体験調査	
がん医療提供体制等							
医療提供体制の均てん化・集約化							
アウトプット指標		211101		役割分担に関する議論が行われている都道府県の数	-	現況報告書	
		211102		がん治療前にセカンドオピニオンに関する話を受けたがん患者の割合	2025	患者体験調査	
		211103		BCPに関する議論が行われている都道府県の数	-	現況報告書	
		211104		(参考) BCPを整備している拠点病院等の割合	-	現況報告書	
		211105		都道府県協議会に小児がん拠点病院等が参加している都道府県の数	-	現況報告書	
		211106		病理診断に携わる専門的な知識及び技能を有する医師が1人以上配置されている拠点病院等の割合（がん診療連携拠点病院：専従の病理診断に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている割合、地域がん診療病院：専任の病理診断に携わる専門的な知識及び技能を有する医師が1人以上配置されている割合をそれぞれ評価）	-	現況報告書	
		211107		細胞診断に関する専門資格を有する者が1人以上配置されている拠点病院等の割合（がん診療連携拠点病院：専従の細胞診断に関する専門資格を有する者が1人以上配置されている割合、地域がん診療病院：細胞診断に関する専門資格を有する者が1人以上配置されている割合をそれぞれ評価）	-	現況報告書	
		211201		担当した医師ががんについて十分な知識や経験を持っていたと思う患者の割合	-	患者体験調査	
		211202		初診時から確定診断までが1ヶ月未満の人の割合	-	検討中（患者体験調査or院内がん登録+DPC or NDB）	
がんゲノム医療							
アウトプット指標		212101		がんゲノム医療中核拠点病院等の数	2013	現況報告書（がんゲノム）	
		212102		がんゲノム医療中核拠点病院等における遺伝医学に関する専門的な知識及び技能を有する医師の数*2	2015	現況報告書（がんゲノム）	
		212103		がんゲノム医療中核拠点病院等における遺伝医学に関する専門的な遺伝カウンセリング技術を有する者の数*2	2016	現況報告書（がんゲノム）	
		212104		がんゲノム医療中核拠点病院等における遺伝カウンセリング等を行う部門につないだりする者の数*2	2017	現況報告書（がんゲノム）	
		212105		がんゲノム医療中核拠点病院等におけるがん薬物療法に専門的な知識及び技能を有する常勤の医師の数*3	2018	現況報告書（がんゲノム）	
		212201		がんゲノム情報管理センターに登録された患者の数	2019	C-CATからのデータ提供	
		212202		がんゲノム医療中核拠点病院等において遺伝性腫瘍に関する遺伝カウンセリングを実施した患者の数：遺伝性腫瘍に係る「遺伝カウンセリング料」の算定件数*2	2018	現況報告書（がんゲノム）	
		212203		がん遺伝子パネル検査を実施した患者のうち、エキスパートパネルの結果治療薬の選択肢が提示された割合	-	C-CATからのデータ提供	
		212204		がん遺伝子パネル検査を実施した患者のうち、エキスパートパネルで推奨された薬剤が投与された割合	-	C-CATからのデータ提供	
		212205		ゲノム情報を活用したがん医療についてがん患者が知っていると回答した割合	2020	患者体験調査	
手術療法・放射線療法・薬物療法について							
手術療法							
アウトプット指標		213101		拠点病院等における我が国に多いがん*4の鏡視下手術の割合	2031	現況報告書	
		213102		厚生労働省院内感染対策サーベイランス事業(JANIS)へ登録している拠点病院等の割合	-	現況報告書	
		213201		我が国に多いがん*4の術後短期死亡率	2032	院内がん登録+DPC	
		213202		診断から手術までの日数（術前化学療法の対象外のがん種・ステージ患者に限定）	-	院内がん登録+DPC	
放射線療法							
アウトプット指標		213103		IMRTを提供しているがん診療連携拠点病院*5の割合	2035	現況報告書	
		213104		専従の放射線治療に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されているがん診療連携拠点病院の割合	2036	現況報告書	
		213105		常勤の診療放射線技師が2人以上配置されているがん診療連携拠点病院の割合	-	現況報告書	
		213106		専従の放射線治療に関する専門資格を有する常勤の看護師が放射線治療部門に1人以上配置されているがん診療連携拠点病院の割合	-	現況報告書	
		213203		放射線治療関連QI（拠点病院等（QI研究参加施設*6）における標準的治療の実施割合）	-	院内がん登録+DPC	
		213204		拠点病院等（QI研究参加施設）における手術から放射線治療開始までの期間	-	院内がん登録+DPC	
薬物療法							
アウトプット指標		213107		専任のがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の薬剤師が1人以上配置されているがん診療連携拠点病院の割合	2040	現況報告書	
		213108		薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている拠点病院等の割合（がん診療連携拠点病院：専従の薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている割合、地域がん診療病院：専任の薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている割合をそれぞれ評価）	(2041)	現況報告書	
		213109		がん看護又はがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の看護師が外来化学療法室に1人以上配置されている拠点病院等の割合（がん診療連携拠点病院：専従のがん看護又はがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の看護師が外来化学療法室に1人以上配置されている割合、地域がん診療病院：専任のがん看護又はがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の看護師が外来化学療法室に1人以上配置されている割合をそれぞれ評価）	-	現況報告書	
		213110		免疫関連有害事象を含む有害事象に対して、他診療科や他病院と連携等して対応している拠点病院等の割合	-	現況報告書	
		213111		自施設で対応できるがんについて提供可能な診療内容を病院HP等でわかりやすく広報している拠点病院等の割合	-	現況報告書	

分野	指標分類	#	再掲	指標	3期	データソース
	中間アウトカム指標	213205		化学療法/薬物療法関連QI（拠点病院等（QI研究参加施設）における標準的治療の実施割合）	2021	院内がん登録+DPC
		213206		遅延なく化学療法が行えているか（例：術後化学療法における手術から化学療法まで、あるいは、進行例における診断から化学療法までの期間）*7	-	院内がん登録+DPC
		213207		科学的根拠を有する免疫療法について国民が必要な情報を取得できている割合	2043	世論調査（仮）
チーム医療の推進						
	アウトプット指標	214101		緩和ケア診療加算の算定期数	-	検討中（NDB）
		214102		栄養サポートチーム加算の算定期数	-	検討中（NDB）
		214103		地域における相談支援や緩和ケアの提供体制・連携体制について協議し、体制整備を行った都道府県の数	-	現況報告書
		214104		がん患者の口腔健康管理のため院内又は地域の歯科医師と連携して対応している拠点病院等の割合（*100%の維持）	-	現況報告書
		214105		「栄養サポートチーム加算」を算定している拠点病院等の割合	-	現況報告書
	中間アウトカム指標	214201		主治医以外にも相談しやすいスタッフがいた患者の割合	2055	患者体験調査
		214202		医療スタッフ間で情報が十分に共有されていると感じた患者の割合	-	患者体験調査
がんのリハビリテーションの推進						
	アウトプット指標	215101		がんリハビリテーション研修プログラムを修了している医療従事者的人数	2063	ライフプランニングセンターからのデータ提供
		215102		リハビリテーションに携わる専門的な知識及び技能を有する医師が配置されているがん診療連携拠点病院の割合	2061	現況報告書
		215103		がんのリハビリテーションに係る業務に携わる専門的な知識及び技能を有する療法士等を配置しているがん診療連携拠点病院の割合	-	現況報告書
	中間アウトカム指標	215201		拠点病院等（QI研究参加施設）に通院・入院中のがん患者でリハビリテーションを受けた患者の割合	2062	院内がん登録+DPC
支持療法の推進						
	アウトプット指標	216101		がん相談支援センターでのアピアランスケアの相談件数	-	現況報告書
		216102		リンパ浮腫研修の受講者数	-	ライフプランニングセンターからのデータ提供
		216103		リンパ浮腫外来が設置されている拠点病院等の割合	2077	現況報告書
		216104		リンパ浮腫に対して専門的な治療を受けられた患者の数 : H007-4 リンパ浮腫複合的治療料の算定期数	-	検討中（NDB）
		216105		ストーマ外来が設置されている拠点病院等の割合	2078	現況報告書
		216106	再掲	専任のがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の薬剤師が1人以上配置されているがん診療連携拠点病院の割合	2040	現況報告書
		216107	再掲	薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている拠点病院等の割合（がん診療連携拠点病院：専従の薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている割合、地域がん診療病院：専任の薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する常勤の医師が1人以上配置されている割合をそれぞれ評価）	(2041)	現況報告書
		216108	再掲	がん看護又はがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の看護師が外来化学療法室に1人以上配置されている拠点病院等の割合（がん診療連携拠点病院：専従のがん看護又はがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の看護師が外来化学療法室に1人以上配置されている割合、地域がん診療病院：専任のがん看護又はがん薬物療法に関する専門資格を有する常勤の看護師が外来化学療法室に1人以上配置されている割合をそれぞれ評価）	-	現況報告書
	中間アウトカム指標	216201		治療による副作用の見通しを持てた患者の割合	2074	患者体験調査
		216202		身体的なつらさがある時に、すぐに医療スタッフに相談ができると思う患者の割合	2075	患者体験調査
		216203		外見の変化に関する悩みを医療スタッフに相談ができたがん患者の割合	2076	患者体験調査
		216204		拠点病院等（QI研究参加施設）において支持療法に関する標準診療を実施された患者の割合	2071	院内がん登録+DPC
がんと診断された時からの緩和ケアの推進						
緩和ケアの提供						
	アウトプット指標	217101		拠点病院等の緩和ケアチーム新規診療症例数	-	現況報告書
		217102		特定疾患治療管理料、がん患者指導管理料の算定期数	-	NDB
		217103		緩和ケア外来の新規診療患者数	-	現況報告書
		217104		拠点病院等1施設あたりの地域連携推進のための多施設合同会議の開催数	-	現況報告書
		217105		神経ブロックの実施数:L101-神経ブロック(神経破壊剤又は高周波凝固法使用)-腹腔神経叢ブロック(神経破壊剤又は高周波凝固法使用)の件数	-	検討中（NDB）
		217106		緩和的放射線照射の実施数: M001-3(直線加速器による放射線治療)の2（1以外の場合）の件数	-	検討中（NDB）
		217107		緩和ケア外来への地域の医療機関からの年間新規紹介患者数	-	現況報告書
		217108	再掲	緩和ケア診療加算の算定期数	-	検討中（NDB）
	緩和ケア研修会					
	アウトプット指標	217109		緩和ケア研修修了者数	3017	がん等における新たな緩和ケア研修等事業
		217201		医療者はつらい症状にすみやかに対応していた感じる割合	-	患者体験調査・遺族調査
		217202		患者報告アウトカム（PRO）の症状改善率 * 期中に指標を開発予定	-	検討中（日本緩和医療学会からのデータ提供）
		217203	再掲	身体的なつらさがある時に、すぐに医療スタッフに相談ができると思う患者の割合	2075	患者体験調査
		217204		心のつらさがあるときに、すぐに医療スタッフに相談できるを感じている患者の割合	3011	患者体験調査
		217205		がんと診断されてから病気や療養生活について相談できた感じるがん患者の割合	3002	患者体験調査
		217206		家族の悩みや負担を相談できる支援が十分であるを感じているがん患者・家族の割合	3003	患者体験調査
		217207		医療従事者が耳を傾けてくれた感じた患者の割合	2006	患者体験調査
		217208		国民の緩和ケアに関する認識	3018	世論調査（仮）
	中間アウトカム指標	217209		国民の医療用麻薬に関する認識	3019	世論調査（仮）

分野	指標分類	#	再掲	指標	3期	データソース	
妊娠性温存療法	アウトプット指標	218101		がん・生殖医療の意思決定支援に関する人材育成を実施している拠点病院等の割合	-	現況報告書	
		218102		がん相談支援センターにおける「妊娠性・生殖機能」に関する相談件数	-	現況報告書	
		218103		日本がん・生殖医療登録システムJGFRへの登録症例数	-	日本・がん生殖医療学会からのデータ提供	
	中間アウトカム指標	218201		治療開始前に、生殖機能への影響に関する説明を受けたがん患者・家族の割合	2075	患者体験調査、小児患者体験調査	
		218202		がん・生殖医療に関する臨床研究実施数 *実施中の研究数または開始数／年	-	検討中 (jRCT)	
希少がん、難治性がん対策の推進							
希少がん対策							
アウトプット指標	220101		希少がんホットラインへの問い合わせ数	-	国立がん研究センターからのデータ提供		
	220102		「がん情報サービス」または「希少がんセンター」に掲載された希少がんの数および当該ページへのPV数	-	国立がん研究センターからのデータ提供		
	220103		希少がん診療を積極的に受け入れている拠点病院等の数と他施設へ紹介する拠点病院等の数	-	現況報告書		
	220104		中央病理コンサルテーションの数	-	国立がん研究センターからのデータ提供		
	220105		希少がんに対する臨床試験を実施している拠点病院等の数	-	現況報告書		
	220106		希少がんに関するガイドラインの数（がん種に対するガイドラインの作成率）	-	Minds登録数		
中間アウトカム指標	220201		治療スケジュールの見通しに関する情報を十分得ることができた希少がん患者の割合	-	患者体験調査		
	220202		希少がん診療を積極的に受け入れている拠点病院等における治療開始数	-	現況報告書 + 院内がん登録		
	220203		希少がん患者の初診から診断までの時間、診断から治療開始までの時間	2082	患者体験調査		
	難治性がん対策						
アウトプット指標	220107		難治性がん*8に関するHP等の整備を行っている拠点病院等の数	-	現況報告書		
	220108		難治性がん*8診療を積極的に受け入れている拠点病院等の数と他施設へ紹介する拠点病院の数	-	現況報告書		
	220109		難治性がん*8に対して臨床試験を行っている拠点病院等の数	-	現況報告書		
	220204		難治性がん*8診療を積極的に受け入れている拠点病院等における治療開始数	-	現況報告書 + 院内がん登録		
	小児がん・AYA世代のがん対策						
	小児がん対策						
アウトプット指標	230101		小児がん拠点病院等で小児がんの薬物療法に携わる専門的な知識及び技能を有する医師の数	-	現況報告書（小児がん）		
	230102		小児がん拠点病院等で小児の手術に携わる、小児がん手術に関して専門的な知識及び技術を有する医師の数	-	現況報告書（小児がん）		
	230103		小児がん拠点病院等で小児がんの放射線療法に携わる専門的な知識および技能を有する医師の数	-	現況報告書（小児がん）		
	230104		小児がん拠点病院等における小児がん看護に関する専門的な知識や技能を習得している看護師の数	-	現況報告書（小児がん）		
	230105		小児がん拠点病院等における医療環境にある子どもや家族への療養支援に関する専門的な知識及び技能を有する者の数	-	現況報告書（小児がん）		
	230106		都道府県協議会でフォローアップの連携体制について議論している都道府県数	-	現況報告書		
	230107		(参考) 長期フォローアップ外来を設置している小児がん拠点病院等の施設数	-	現況報告書（小児がん）		
	230201		小児がん拠点病院で治療を受けた小児がん患者の割合*11	-	全国がん登録 + 院内がん登録		
	230202		がん患者の家族の悩みや負担を相談できる支援・サービス・場所が十分あると思う小児がん患者の割合	-	小児患者体験調査		
	230203		長期フォローアップについて知っていると回答した小児がん患者の割合	-	小児患者体験調査		
	230204		小児がん拠点病院において実施されている小児がんに関する治験数	-	現況報告書（小児がん） + jRCT		
	AYA世代のがん対策						
アウトプット指標	230108		多職種からなるAYA支援チームを設置している拠点病院等の割合	-	現況報告書		
	230205		がんと診断されてから病気や療養生活について相談できたと感じる若年がん患者の割合	3002	患者体験調査		
	230206		外見の変化に関する悩みを医療スタッフに相談できた若年患者の割合	2076	患者体験調査		
	230207	再掲	治療開始前に、生殖機能への影響に関する説明を受けたがん患者・家族の割合	2093	患者体験調査、小児患者体験調査		
	高齢者のがん対策						
アウトプット指標	240101		当該がん医療圏において、地域の医療機関や在宅療養支援診療所等の医療・介護従事者とがんに関する医療提供体制や社会的支援、緩和ケアについて情報を共有し、役割分担や支援等について検討を行っている拠点病院等の割合	-	現況報告書		
	240102		意思決定能力を含む機能評価を行い、各種ガイドラインに沿って、個別の状況を踏まえた対応をしている拠点病院等の割合	-	現況報告書		
	240201		医師・看護師・介護職員など医療者同士の連携は良かったと回答した人の割合	-	遺族調査		
	240202		患者と医師間で最期の療養場所に関する話し合いがあったと回答した人の割合	-	遺族調査		
	新規医薬品、医療機器及び医療技術の速やかな医療実装						
アウトプット指標	250101		臨床試験に参加していない地域の患者さんやご家族向けの問い合わせ窓口を設置している拠点病院等の割合	-	現況報告書		
	250201		がんに関する臨床研究数	-	検討中 (jRCT)		
	3. がんとともに尊厳を持って安心して暮らせる社会の構築						
分野別アウトカム指標	300001		がん相談支援センターを利用したことのある人が役に立ったがん患者の割合	-	患者体験調査		
	300002		ピアサポートを利用したことがある人が役に立ったがん患者の割合	-	患者体験調査		
	300003	再掲	家族の悩みや負担を相談できる支援が十分であると感じているがん患者・家族の割合	3022	患者体験調査		
	300004	再掲	治療決定までに医療スタッフから治療に関する十分な情報を得られた患者の割合	-	患者体験調査、小児患者体験調査		
	300005		がんの新しい治療法に関する情報の中には、十分な科学的根拠がなく、注意を要するものがあると思う人の割合	-	世論調査(仮)		
	300006		望んだ場所で過ごせたがん患者の割合	3034	遺族調査		
	300007	再掲	在宅で亡くなったがん患者の医療に対する満足度	3033	遺族調査のサブグルーブ解析(全死亡のうち)在宅死亡)		
	300008		治療費用の負担が原因で、がんの治療を変更・断念したがん患者の割合	-	患者体験調査		
	300009		金銭的負担が原因で生活に影響があったがん患者の割合	-	患者体験調査		
	300010	再掲	がんと診断されてから病気や療養生活について相談できたと感じるがん患者の割合	3002	患者体験調査		
	300011		身体的・精神心理的な苦痛により日常生活に支障を来しているがん患者の割合	3014	患者体験調査		
	300012		がん患者の自殺数	3050	革新的がん自殺研究推進プログラム		
	300013		がんであることを話せる割合	-	世論調査(仮)		
	300014		がん治療前に就学していた者のうち、「がん治療のために患者が転校・休学・退学した」と回答した人以外の割合	-	小児患者体験調査		
	300015		人生をまとうとした感じていた患者の割合	-	遺族調査のサブグルーブ解析(仮)*9		

分野	指標分類	#	再掲	指標	3期	データソース
相談支援及び情報提供						
相談支援について						
アウトプット指標	311101			がん相談支援センターでの自施設・他施設からの新規相談件数（全国の拠点病院等での総数）	-	現況報告書
	311102			相談員研修を受講したがん相談支援センターの相談員の数	-	現況報告書
	311103			上記の内、フォローアップ研修を受講したがん相談支援センターの相談員の数	-	現況報告書
	311104			拠点病院等1施設あたりの連携している患者団体の数	-	現況報告書
	311105			拠点病院等1施設あたりの体験を語り合う場の開催数	-	現況報告書
	311201			がん相談支援センターについて知っているがん患者の割合	3023	患者体験調査、小児患者体験調査
中間アウトカム指標	311202			治療法や病院についてがん相談支援センターで情報入手しようと思う人の割合	-	世論調査（仮）
	311203	再掲		がんと診断されてから病気や療養生活について相談できたと感じるがん患者の割合	3021	患者体験調査
	311204			ピアサポートについて知っているがん患者の割合	3024	患者体験調査
	312101			がん情報サービスにアクセスした件数	-	国立がん研究センターからのデータ提供
情報提供について	312102			がん情報サービスにおけるコンテンツ更新数	-	国立がん研究センターからのデータ提供
	312103			がん情報サービスにおける点字資料、音声資料数、資料の更新数	3026	国立がん研究センターからのデータ提供
	312201			治療法や病院についてがん情報サービスで情報入手しようと思う人の割合	-	世論調査（仮）
	312202			がん情報サービスにアクセスし、探していた情報にたどり着くことができた人の割合	3025	がん情報サービスによる調査（国立がん研究センターからのデータ提供）
	312203	再掲		がんと診断されてから病気や療養生活について相談できたと感じるがん患者の割合	3021	患者体験調査
	320101			専門医療機関連携薬局（傷病の区分：がん）の認定数	-	厚生労働省調べ
社会連携に基づく緩和ケア等の患者支援	320102			地域緩和ケア連携調整員研修受講者数	-	地域緩和ケアネットワーク構築事業
	320103			診療情報提供料（Ⅱ）の算定期数	-	検討中（NDB）
	320201			がん治療前に、セカンドオピニオンに関する話を受けたがん患者の割合	3032	患者体験調査
	320202			患者と医師間に最期の療養場所に関する話し合いがあった	-	遺族調査
がん患者等の社会的な問題への対策（サバイバーシップ支援）						
就労支援について						
アウトプット指標	331101			拠点病院等のがん相談支援センターにおける就労に関する相談件数	3045	現況報告書
	331102			療養・就労両立支援指導料の算定期数* *がんについて	-	検討中（NDB）
	331103			拠点病院等における就労の専門家による相談会の回数	-	現況報告書
	331104			ハローワークと連携した就職支援をおこなっている拠点病院等の割合	3044	長期療養者就職支援事業報告
	331105			長期療養者就職支援事業を活用した就職者数 *がんについて	-	長期療養者就職支援事業報告
	331106			両立支援コーディネーター研修修了者数	-	事業報告（労働者健康安全機構）
中間アウトカム指標	331201			治療開始前に、就労継続について説明を受けたがん患者の割合	3041	患者体験調査
	331202			がんと診断後も仕事を継続していたがん患者の割合	3042	患者体験調査
	331203			退職したがん患者のうち、がん治療の開始前まで退職した者の割合	3043	患者体験調査
	331204			治療と仕事を両立するための社内制度等を利用した患者の割合	3046	患者体験調査
	331205			治療と仕事を両立するための勤務上の配慮がなされているがん患者の割合	3047	患者体験調査
アビアンスケアについて						
アウトプット指標	332101			アビアンスケア研修（e-learning）修了者数	-	国立がん研究センター・アビアンス支援センターからのデータ提供
	332102			拠点病院等におけるアビアンスに関する相談件数	-	現況報告書
中間アウトカム指標	332201	再掲		外見の変化に関する悩みを医療スタッフに相談ができたがん患者の割合	3048	患者体験調査
がん診断後の自殺対策について						
アウトプット指標	333101	再掲		緩和ケア研修修了者数	3017	がん等における新たな緩和ケア研修等事業
	333102			自殺リスクに関する研修を実施した拠点病院等の割合	-	現況報告書
	333103			特定疾患治療管理料、がん患者指導管理料イ算定期数	-	NDB
	333104			特定疾患治療管理料 がん患者指導管理料ロ算定期数	-	NDB
中間アウトカム指標	333201	再掲		心のつらさがあるときに、すぐに医療スタッフに相談できると感じている患者の割合	3011	患者体験調査
	333202	再掲		精神心理的な苦痛を抱えるがん患者の割合	3013	患者体験調査
	333203	再掲		療養生活の最終段階において、精神心理的な苦痛を抱えるがん患者の割合	3016	遺族調査
	333204	再掲		身体的なつらさがある時に、すぐに医療スタッフに相談ができると思う患者の割合	2075	患者体験調査
	333205	再掲		身体的な苦痛を抱えるがん患者の割合	3012	患者体験調査
	333206	再掲		療養生活の最終段階において、身体的な苦痛を抱えるがん患者の割合	3015	遺族調査
その他の社会的な問題について						
アウトプット指標	334101			情報取得や意思疎通に配慮が必要な者に対するマニュアルを作成している拠点病院等の割合	-	現況報告書
	334102	再掲		拠点病院等で実施した、地域を対象とした、がんに関するセミナー等の開催回数（総数）	-	現況報告書
	334201			がんと診断されてから周囲に不必要な気を遣わされている割合	-	患者体験調査
	334202			(家族以外の)周囲の人からがんに対する偏見を感じる割合	-	患者体験調査
ライフステージに応じた療養環境への支援						
小児・AYA世代について						
アウトプット指標	341101			小児がん拠点病院等のがん相談支援センターにおける、小児・AYA世代のがん患者の発育及び療養上の相談への対応・支援のうち、教育に関する相談件数	-	現況報告書（小児がん） *10
	341102			国立がん研究センターによる「がん相談支援センター相談員基礎研修」(1)(2)を受講後、国立成育医療研究センターが実施する「小児がん相談員専門研修」を修了し、小児がん拠点病院等に配置されている者の数	-	現況報告書（小児がん）
	341103			小児・AYA世代のがんの長期フォローアップに関する研修会参加人数	4023	小児・AYA世代の長期フォローアップ体制整備事業事業報告
	341104			長期フォローアップ外来を開設している小児がん拠点病院等の数	-	現況報告書（小児がん）
	341105			小児がん拠点病院等のがん相談支援センターにおける、小児・AYA世代のがん患者に対する就労に関する相談件数	-	現況報告書（小児がん） *10
	341106			小児がん拠点病院が連携している、小児がんに関する患者団体の数	-	現況報告書（小児がん）
	341201			治療開始前に教育の支援等について医療スタッフから話があつたと回答した人の割合	3052	小児患者体験調査
中間アウトカム指標	341202			がん治療のため転校・休学・退学したと回答した人のうち、患者の治療中に何らかの就学支援制度を利用したと回答した人の割合	-	小児患者体験調査
	341203			治療中に学校や教育関係者から治療と教育の両立に関する支援を受けた家族の割合	3053	小児患者体験調査
	341204			長期フォローアップについて知っていると回答した人の割合	-	小児患者体験調査
	341205	再掲		治療開始前に、就労継続について説明を受けたがん患者の割合	-	患者体験調査＜若年がん患者のみ＞
	341206			つらい症状には速やかに対応してくれたと思うと回答した人の割合	-	小児患者体験調査

分野	指標分類	#	再掲	指標	3期	データソース	
4. これらを支える基盤の整備	高齢者について	アウトプット指標	342101	再掲	当該がん医療圏において、地域の医療機関や在宅療養支援診療所等の医療・介護従事者とともにに関する医療提供体制や社会的支援、緩和ケアについて情報を共有し、役割分担や支援等について検討を行っている拠点病院等の割合	-	現況報告書
			342102		介護支援等連携指導料の算定数（がん患者に限定）	-	検討中（NDB）
			342103		退院時共同指導料1の算定数（がん患者に限定）	-	検討中（NDB）
			342104	再掲	意思決定能力を含む機能評価を行い、各種ガイドラインに沿って、個別の状況を踏まえた対応をしている拠点病院等の割合	-	現況報告書
		中間アウトカム指標	342201		介護をしたことで、全体的に負担感が大きかったと回答した割合	-	遺族調査のサブグループ解析（仮）*9
			342202		医師・看護師・介護職員など医療者同士の連携はよかったですと回答した割合	-	遺族調査のサブグループ解析（仮）*9
			342203		患者と医師間で最期の療養場所に関する話し合いがあつたと回答した割合	-	遺族調査のサブグループ解析（仮）*9
	全ゲノム解析等の新たな技術を含む更なるがん研究の推進						
	人材育成の強化	アウトプット指標	410101		「革新的がん医療実用化研究事業」事後評価	-	AMED
			410102		日本臨床研究実施計画・研究概要公開システム（jRCT）に登録されたゲノム変異にもとづくがんを対象とした臨床研究の数	-	jRCT、AMED
			410103		日本臨床研究実施計画・研究概要公開システム（jRCT）に登録されたAMED疾患領域（がん）の研究数	-	jRCT、AMED
			410104		厚労科研の採択課題における事後評価の平均	-	厚生労働省調べ
			410105		「がん政策研究事業」成果に関する評価	-	厚生労働省調べ
		中間アウトカム指標	410201		CSO(Common Scientific Outline)分類別・部位別論文数、引用数	4014	論文データベース Dimensions
			410202		（AMEDにおけるがんに関する）研究成果を活用した臨床試験・治験への移行数	-	AMED
			410203		（AMEDにおけるがんに関する）薬事承認件数（新規・適応拡大）（医療機器含む）	-	AMED
			410204		（AMEDにおけるがんに関する）シーズの企業への導出件数	-	AMED
			420101		がん専門医療人材（がんプロフェッショナル）養成プラン「次世代のがんプロフェッショナル養成プラン」事業評価	-	文部科学省からのデータ提供
	がん教育及びがんに関する知識の普及啓発	アウトプット指標	420102		がんゲノム医療コーディネーター研修会参加人数	4022	がんのゲノム医療従事者研修事業（～R4）、現況報告書（ゲノム）
			420103	再掲	がんリハビリテーション研修プログラムを修了している医療従事者の人数	2063	ライフプランニングセンターからのデータ提供
			420104	再掲	小児・AYA世代のがんの長期フォローアップに関する研修会参加人数	4023	小児・AYA世代の長期フォローアップ体制整備事業事
		中間アウトカム指標	420105	再掲	緩和ケア研修修了者数	4021	がん等における新たな緩和ケア研修等事業
			420106		緩和ケアに特化した講座を設置している大学の数	4024	文部科学省からのデータ提供
			420201		第4期がんプロで支援されたがん専門医療人材の人数	-	事業における取組状況調査
	がん登録の利活用の推進						
	患者・市民参画の推進	アウトプット指標	430101		外部講師を活用してがん教育を実施した学校の割合	4031	がん教育の実施状況調査
			430102		がん情報サービスに含まれる項目数	-	国立がん研究センターからのデータ提供
		中間アウトカム指標	430103	再掲	拠点病院等で実施した、地域を対象とした、がんに関するセミナー等の開催回数（総数）	-	現況報告書
			430104		がん対策推進企業アクションの参加企業数	4033	厚生労働省調べ
	デジタル化の推進	アウトプット指標	430201		「がんは誰もがかかる可能性のある病気である。」に対して「正しい」と回答した割合	-	がん教育総合支援事業事業成果報告書
			430202		「がん検診を受けられる年齢になつたら、検診を受けようと思う。」に対して「そう思う」「どちらかといえはそう思う」と回答した割合	-	がん教育総合支援事業事業成果報告書
			430203	再掲	がんの新しい治療法に関する情報の中には、十分な科学的根拠がなく、注意を要するものがあると思う人の割合	-	世論調査（仮）

注釈

- *1. 地域がん診療連携拠点病院、都道府県がん診療連携拠点病院、特定領域がん診療連携拠点病院、地域がん診療病院（各類型の特例型を含む）。
- *2. がんゲノム医療中核拠点病院、がんゲノム医療拠点病院、がんゲノム医療連携病院における人数。
- *3. がんゲノム医療中核拠点病院、がんゲノム医療拠点病院における人数。
- *4. 大腸がん、肺がん、胃がん、乳がん、前立腺がん及び肝・胆・脾・膵のがんを想定。
- *5. 地域がん診療連携拠点病院、都道府県がん診療連携拠点病院（各類型の特例型を含む）。
- *6. 診療の質評価指標（Quality Indicator, QI）研究参加施設（2019年症例解析には591 施設が参加、うち、国指定のがん診療連携拠点病院等指定施設は 386 施設（拠点病院の 86%）。
- *7. 化学療法を遅延なく受けきりができるかを評価。測定対象の定義や測定方法について、研究班で検討予定。
- *8. 脳がんを代表例として想定。難治性がんの定義について、今後検討が必要。
- *9. サブグループ解析は、遺族調査の結果を、75歳以上に限定して解析することを想定。
- *10. 成人拠点におけるAYA世代のがん患者に係る相談件数も算出することを検討中（令和4年度では現況報告書に対応項目無し）。
- *11. 小児がん拠点病院と、小児がん連携病院の類型1を分母とする想定。
- *12. 拠点病院等における診療従事者の配置状況を割合で評価する指標については、参考情報として診療従事者数の推移についても確認を行う。