

脳血管疾患ロジックモデルの指標一覧

資料 3

※は人口10万対

番号	A分野アウトカム指標	宮城県	全国	現況値の年 又は年度	第2期 目標値 (令和11年度末)	(参考) 第1期 目標値	出典
A101	脳血管疾患の年齢調整死亡率（男性）	111.5	93.7	令和3年	減少かつ全国値を下回る	37.1 (モデル人口S60年)	死亡数：人口動態統計 人口：国勢調査(日本人人口)不詳按分人口 平成27年モデル人口
	脳血管疾患の年齢調整死亡率（女性）	70.4	55.1	令和3年	減少かつ全国値を下回る	22.2 (モデル人口S60年)	死亡数：人口動態統計 人口：国勢調査(日本人人口)不詳按分人口 平成27年モデル人口
A102	脳卒中標準化死亡比（脳出血）（男性）	126.5	100	平成25年 ～平成29年	減少かつ全国値を下回る	全国値を下回る	人口動態特殊報告（平成25年～平成29年 人口動態保健所・市区町村別統計）
	脳卒中標準化死亡比（脳出血）（女性）	129.7	100.0	平成25年 ～平成29年	減少かつ全国値を下回る	全国値を下回る	人口動態特殊報告（平成25年～平成29年 人口動態保健所・市区町村別統計）
	脳卒中標準化死亡比（脳梗塞）（男性）	108.9	100.0	平成25年 ～平成29年	減少かつ全国値を下回る	全国値を下回る	人口動態特殊報告（平成25年～平成29年 人口動態保健所・市区町村別統計）
	脳卒中標準化死亡比（脳梗塞）（女性）	111.8	100.0	平成25年 ～平成29年	減少かつ全国値を下回る	全国値を下回る	人口動態特殊報告（平成25年～平成29年 人口動態保健所・市区町村別統計）
	脳卒中標準化死亡比（全体）（男性）	114.3	100.0	平成25年 ～平成29年	減少かつ全国値を下回る	全国値を下回る	人口動態特殊報告（平成25年～平成29年 人口動態保健所・市区町村別統計）
	脳卒中標準化死亡比（全体）（女性）	115.3	100.0	平成25年 ～平成29年	減少かつ全国値を下回る	全国値を下回る	人口動態特殊報告（平成25年～平成29年 人口動態保健所・市区町村別統計）
A103	健康寿命（男性）	72.90年	72.25年	令和元年	74.00年	73.15年	厚生労働科学研究「健康寿命及び地域格差の要因分析と健康増進対策の効果検証に関する研究」
	健康寿命（女性）	75.10年	75.38年	令和元年	76.04年	75.22年	厚生労働科学研究「健康寿命及び地域格差の要因分析と健康増進対策の効果検証に関する研究」
A201	在宅等生活の場に復帰した脳血管疾患患者の割合	50.3%		令和2年	増加かつ全国値を上回る	60% (令和2年)	患者調査
A202	健康寿命と平均寿命の差（男性）	8.72 8.52	8.73	令和元年	縮小かつ全国値を下回る	8.51年	平均寿命：厚生労働科学研究「健康寿命の算定プログラム」を使用し算定 健康寿命：厚生労働科学研究「健康日本21（第二次）の総合的評価と次期健康づくり運動に向けた研究」下段：第16回健康日本21（第2次）推進専門委員会 資料3-1
	健康寿命と平均寿命の差（女性）	12.56 12.42	12.06	令和元年	縮小かつ全国値を下回る	12.63年	平均寿命：厚生労働科学研究「健康寿命の算定プログラム」を使用し算定 健康寿命：厚生労働科学研究「健康日本21（第二次）の総合的評価と次期健康づくり運動に向けた研究」下段：第16回健康日本21（第2次）推進専門委員会 資料3-1

番号	B中間アウトカム指標	宮城県	全国	現況値の年 又は年度	第2期 目標値 (令和11年度末)	(参考) 第1期 目標値	出典
B101	脳血管疾患の受療率（入院）	73人		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	令和2年患者調査
	脳血管疾患の受療率（外来）	47人		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	令和2年患者調査
B102	脳血管疾患患者数 ※	122.7		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	令和2年患者調査
B103	高血圧性疾患患者の受療率（外来） ※	207.1	215.3	令和2年	モニタリング指標	新規追加	患者調査
B104	脂質異常症患者の受療率（外来） ※	53.4	67.7	令和2年	モニタリング指標	新規追加	患者調査
B①05	脳血管疾患により救急搬送された患者数(千人)	3.7		令和2年	モニタリング指標	新規追加	患者調査
B201	救急要請（覚知）から医療機関への収容までに要した平均時間	44.9分		令和3年	短縮かつ全国値下回る	39.5分	令和4年版救急・救助の現況
B301	脳梗塞に対するt-PAによる血栓溶解法の実施件数（算定回数）※	14.9		令和3年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和3年度診療分）（医療計画作成支援DBで取得可）
	脳梗塞に対するt-PAによる血栓溶解法の実施件数（SCR）	92.0		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	内閣府「医療提供状況の地域差」（NDB-SCR 令和2年度診療分）
B302	脳梗塞に対する脳血管内治療（経皮的脳血栓回収療養等）の実施件数（算定回数）※	17.2		令和3年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和3年度診療分）（医療計画作成支援DBで取得可）

	脳梗塞に対する脳血管内治療（経皮的脳血栓回収療養等）の実施件数（SCR）	61.8		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	内閣府「医療提供状況の地域差」（NDB-SCR 令和2年度診療分）
B303	くも膜下出血に対する脳動脈瘤クリッピング術の実施件数（算定回数）※	5.5		令和3年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和3年度診療分）（医療計画作成支援DBで取得可）
	くも膜下出血に対する脳動脈瘤クリッピング術の実施件数（SCR）	126.5		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	内閣府「医療提供状況の地域差」（NDB-SCR 令和2年度診療分）
B304	くも膜下出血に対する脳動脈瘤コイル塞栓術の実施件数（算定回数）※	6.4		令和3年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和3年度診療分）（医療計画作成支援DBで取得可）
	くも膜下出血に対する脳動脈瘤コイル塞栓術の実施件数（SCR）	143.1		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	内閣府「医療提供状況の地域差」（NDB-SCR 令和2年度診療分）
B305	脳卒中患者に対する嚥下訓練の実施件数（算定回数）※	1,473.3		令和3年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和3年度診療分）（医療計画作成支援DBで取得可） 注：掲載データは脳卒中患者に限定していない。
	脳卒中患者に対する嚥下訓練の実施件数（SCR）	62.5		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	内閣府「医療提供状況の地域差」（NDB-SCR 令和2年度診療分） 注：掲載データは脳卒中患者に限定していない。
B306	脳卒中患者に対する早期リハビリテーションの実施件数（算定回数）※	70784.8		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和2年度診療分）オープンデータ 注：掲載データは脳卒中患者に限定していない。
	脳卒中患者に対する早期リハビリテーションの実施件数（SCR）	82.5		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	内閣府「医療提供状況の地域差」（NDB-SCR 令和2年度診療分） 注：掲載データは脳卒中患者に限定していない。
B307	脳卒中患者に対する地域連携計画作成等の実施件数（算定回数）※	39.6		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和2年度診療分）オープンデータ 注：掲載データは脳卒中患者に限定していない。
	脳卒中患者に対する地域連携計画作成等の実施件数（SCR）	59.3		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	内閣府「医療提供状況の地域差」（NDB-SCR 令和2年度診療分）注：掲載データは脳卒中患者に限定していない。
B308	脳血管疾患の退院患者平均在院日数	66.3		令和2年	モニタリング指標	新規追加	令和2年患者調査（医療計画作成支援DB）
	仙南	70.6					
	仙台	74.8					
	大崎・栗原	49.0					
	石巻・登米・気仙沼	43.6					
B401	脳卒中患者に対する嚥下訓練の実施件数（算定回数）※	1,473.3		令和3年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和3年度診療分）（医療計画作成支援DBで取得可） 注：掲載データは脳卒中患者に限定していない。
	脳卒中患者に対する嚥下訓練の実施件数（SCR）	62.5		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	内閣府「医療提供状況の地域差」（NDB-SCR 令和2年度診療分）注：掲載データは脳卒中患者に限定していない。
B402	脳卒中患者に対するリハビリテーションの実施件数（算定回数）※	54455.3		令和3年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和3年度診療分）（医療計画作成支援DBで取得可）
	脳卒中患者に対するリハビリテーションの実施件数（SCR）	72.3		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	内閣府「医療提供状況の地域差」（NDB-SCR 令和2年度診療分）
B403	訪問リハビリを提供している事業者数 ※	2.2		令和3年度	増加かつ全国値を上回る	2.7	介護サービス情報の公表（令和3年度分）
B404	通所リハビリを提供している事業者数 ※	5.4		令和3年度	増加かつ全国値を上回る	6.3	介護サービス情報の公表（令和3年度分）
B405	脳卒中患者に対する地域連携計画作成等の実施件数（算定回数）※（再掲）	39.6		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和2年度診療分）オープンデータ 注：掲載データは脳卒中患者に限定していない。
	脳卒中患者に対する地域連携計画作成等の実施件数（SCR）（再掲）	59.3		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	内閣府「医療提供状況の地域差」（NDB-SCR 令和2年度診療分）注：掲載データは脳卒中患者に限定していない。

番号	C初期アウトカム指標	現況値		現況値の年 又は年度	第2期 目標値 (令和11年度末)	目標値(令和5年度末) ※時点が異なる場合は時 点も記載	出典
B101	喫煙率(男性)	33.2%		令和元年 令和4年	みやぎ 21 健康 プラン と同じ 目標値 を設定 予定	20%	上段:令和4年国民生活基礎調査 下段:令和4年県民健康・栄養調査
	喫煙率(女性)	9.7%		令和元年 令和4年		6%	上段:令和4年国民生活基礎調査 下段:令和4年県民健康・栄養調査
B102	ハイリスク飲酒者の割合(男性)	17.4%		令和4年		12%	令和4年県民健康・栄養調査
	ハイリスク飲酒者の割合(女性)	9.1%		令和4年		6%	令和4年県民健康・栄養調査
B103	特定健診受診率	61.7%		令和3年度		70%	令和3年特定健康診査・特定保健指導の実施状況に関するデータ
B104	特定保健指導実施率	25.1%		令和3年度		45%	令和3年特定健康診査・特定保健指導の実施状況に関するデータ
B105	特定健診受診者のうちメタボリックシンドローム該当者・予備群者割合	32.2%		令和3年度		29.4%	令和3年特定健康診査・特定保健指導の実施状況に関するデータ
B106	糖尿病患者の年齢調整死亡率(男性)	4.7		令和2年度		4.5(全国値)	令和3年度医療計画作成支援データブック 死亡数:人口動態統計 人口:国勢調査(日本人人口)不詳按分人口
	糖尿病患者の年齢調整死亡率(女性)	12.6		令和2年度		1.8(全国値)	令和3年度医療計画作成支援データブック 死亡数:人口動態統計 人口:国勢調査(日本人人口)不詳按分人口
B107	塩分摂取量(男性)	1.9		令和2年度		6.5	
	塩分摂取量(女性)	10.3g		令和4年	9g	令和4年県民健康・栄養調査	
B108	1日の歩数の増加(20~64歳男性)	9.4g		令和4年	8g	令和4年県民健康・栄養調査	
	1日の歩数の増加(20~64歳女性)	7,263歩		令和4年	9,000歩	令和4年県民健康・栄養調査	
	1日の歩数の増加(65歳以上男性)	6,413歩		令和4年	8,500歩	令和4年県民健康・栄養調査	
	1日の歩数の増加(65歳以上女性)	4,402歩		令和4年	7,000歩	令和4年県民健康・栄養調査	
C101	みやぎヘルスサテライトステーション登録施設数	5,018歩		令和4年	6,000歩	令和4年県民健康・栄養調査	
C101	みやぎヘルスサテライトステーション登録施設数	149	(なし)	令和4年	増加	145	独自調査
C102	禁煙外来を行っている医療機関数	12.4		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	令和2年医療施設静態調査
C103	ニコチン依存管理料を算定する患者数 ※	276.2		令和2年度	モニタリング指標	モニタリング指標	NDB(令和2年度診療分)
C201	特定健診の追加健診で心電図検査を行う市町村数	13		令和4年度	増加	22	独自調査(宮城県特定健診・特定保健指導実施状況調査)
C202	特定健診未受診者へ受診勧奨を実施している市町村数	30		令和4年度	増加	27	独自調査(宮城県特定健診・特定保健指導実施状況調査)
C203	特定保健指導の未利用理由を全部又は一部把握している市町村数	22		令和4年度	増加	24	独自調査(宮城県特定健診・特定保健指導実施状況調査)
C204	みやぎヘルスサテライトステーション登録施設数(再掲)	149		令和4年	増加	145	独自調査
C301	訪問看護ステーションの従業者数	1,447人		令和3年	増加かつ全国値を上回る	1,019.1人	厚生労働省「介護サービス施設・事業所調査」(令和3年10月時点)
C302	訪問薬剤指導を実施する薬局(医療)の割合	77.1%	(なし)	令和5年3月	増加	80%	薬務課による独自調査
C401	普通・上級救命講習人口1万人あたりの受講者数	66.8		令和3年	増加かつ全国値を上回る	170	令和4年版救急・救助の現況
C501	救急隊の救急救命士運用率(常時同乗している割合)	92.1		令和3年	100%	100%	令和4年版救急・救助の現況
C601	脳卒中疑いの患者に対して腫瘍動脈閉鎖を予測する6項目(※)の観察指標を利用している消防本部数				モニタリング指標	新規追加	
C602	救急搬送実施基準に掲載している脳血管疾患対応が可能な医療機関数	43		令和2年度	増加	45	救急搬送実施基準
C603	ドクターヘリの要請件数	417		令和3年度	モニタリング指標	モニタリング指標	基地病院報告値
C701	脳神経内科医師数 ※	4.2		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	令和2(2020)年医師・歯科医師・薬剤師統計
C702	脳神経外科医師数 ※	6.7		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	令和2(2020)年医師・歯科医師・薬剤師統計
C703	脳卒中の専用病室を有する病院数 ※	0.1		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	平成29年医療施設静態調査(医療計画作成支援DB)

C704	脳卒中の専用病室を有する病床数 ※	0.5		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	平成29年医療施設静態調査（医療計画作成支援DB）
C705	脳梗塞に対するt-PAによる血栓溶解療法の実施可能な病院数 ※	0.5		令和3年3月	モニタリング指標	モニタリング指標	診療報酬施設基準（令和3年3月31日時点） （医療計画作成支援DBで取得可）
C705	経皮的選択的脳血栓、塞栓溶解術（脳梗塞に対する血栓回収術）が実施可能な病院数 ※	0.5		令和3年10月	モニタリング指標	モニタリング指標	医療機能情報（令和3年10月時点）
C801	口腔機能管理を受ける患者数 ※	455.0		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和2年度診療分）オープンデータ
C802	歯周病専門医が在籍する医療機関数	12	973	令和4年12月	増加	新規追加	日本歯周病学会（医療計画作成支援データブック）
C901	退院支援担当者を配置している診療所・病院数	74		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「医療施設（静態）調査 都道府県編 第47表」（令和2年10月1日時点）
C902	地域のサービスとの連携窓口を設置している医療機関数 ※	10.9		令和3年10月	モニタリング指標	モニタリング指標	医療機能情報（令和3年10月時点）
C903	脳卒中の相談窓口を設置している急性期脳卒中診療が常時可能な医療機関数	2	251	令和4年11月	モニタリング指標	新規追加	日本脳卒中学会（医療計画作成支援データブック）
C1001	脳卒中看護分野の認定看護師数 ※	0.4		令和2年12月	増加	モニタリング指標	令和4年12月末時点日本看護協会認定部資料から算出
C1002	脳卒中患者の重篤化を予防するためのケアに従事している看護師数	10		令和4年12月	増加	新規追加	日本看護協会（脳卒中リハビリテーション看護認定看護師及び脳卒中認定看護師の実数 医療計画作成支援データブック）
C1101	口腔機能管理を受ける患者数（再掲） ※	455.0		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「NDB（National Data Base）」（令和2年度診療分）オープンデータ
C1102	歯周病専門医が在籍する医療機関数（再掲）	12	973	令和4年12月	増加	新規追加	日本歯周病学会（医療計画作成支援データブック）
C1103	脳卒中による入院と同月に摂食機能療法を実施された患者数（算定回数）	20220		令和3年	モニタリング指標	新規追加	NDBオープンデータ（医療計画作成支援データブック）
	脳卒中による入院と同月に摂食機能療法を実施された患者数（レセプト件数）	1708		令和3年	モニタリング指標	新規追加	NDBオープンデータ（医療計画作成支援データブック）
C1103	訪問歯科衛生指導を受ける患者数 ※	3,750.4		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省 NDB（National Data Base）オープンデータ
C1201	病院に勤務する医療ソーシャルワーカー数 ※	10.0		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「医療施設（静態）調査 都道府県編 第83表」（令和2年10月1日時点）
C1202	退院支援担当者を配置している診療所・病院数（再掲）	74		令和2年	モニタリング指標	モニタリング指標	厚生労働省「医療施設（静態）調査 都道府県編 第47表」（令和2年10月1日時点）
C1203	脳卒中患者における介護連携指導の実施件数（算定件数）	112		令和3年	モニタリング指標	新規追加	
	脳卒中患者における介護連携指導の実施件数（レセプト件数）	12		令和3年	モニタリング指標	新規追加	
C1301	脳卒中リハビリテーションが実施可能な医療機関数	4.5		令和3年3月		4.5 （令和4年3月）	診療報酬施設基準（令和3年3月31日時点）（医療計画作成支援DBで取得可）
	脳血管疾患等リハビリテーション科（Ⅰ）算定医療機関数	42		令和3年	増加かつ全国値を上回る		NDBオープンデータ（医療計画作成支援データブック）
	脳血管疾患等リハビリテーション科（Ⅱ）算定医療機関数	26		令和3年	増加かつ全国値を上回る		NDBオープンデータ（医療計画作成支援データブック）
	脳血管疾患等リハビリテーション科（Ⅲ）算定医療機関数	17		令和3年	増加かつ全国値を上回る		NDBオープンデータ（医療計画作成支援データブック）
C1302	リハビリテーション科医師数	53	2903	令和2年	増加	新規追加	医師・歯科医師・薬剤師統計（医療計画作成支援データブック）
C1303	理学療法士の人数（常勤換算）	1298.4	100964.5	令和2年	増加	新規追加	医療施設調査（医療計画作成支援データブック）
C1304	作業療法士の人数（常勤換算）	788.4	51055.7	令和2年	増加	新規追加	医療施設調査（医療計画作成支援データブック）
C1305	言語聴覚士の人数（常勤換算）	273.8	17905.4	令和2年	増加	新規追加	医療施設調査（医療計画作成支援データブック）
C1304	リハビリテーション相談件数	194		令和4年度	増加	245	地域リハビリテーション推進強化事業に係る事業実施報告書（令和4年度）
C1401	脳卒中患者に対する療養・就労両立支援の実施件数（算定回数）	0		令和3年	増加	新規追加	NDBオープンデータ（医療計画作成支援データブック）
	脳卒中患者に対する療養・就労両立支援の実施件数（レセプト件数）	0		令和3年	増加	新規追加	NDBオープンデータ（医療計画作成支援データブック）
C1402	両立支援コーディネーター基礎研修の受講者数	402	12087	令和4年3月	増加	新規追加	労働者健康安全機構 養成研修ホームページ（医療計画作成支援データブック）