

## 成育医療等協議会資料

# 成育医療等基本方針の指標についての考え方

2023.1.11



University of Yamanashi



山縣然太郎

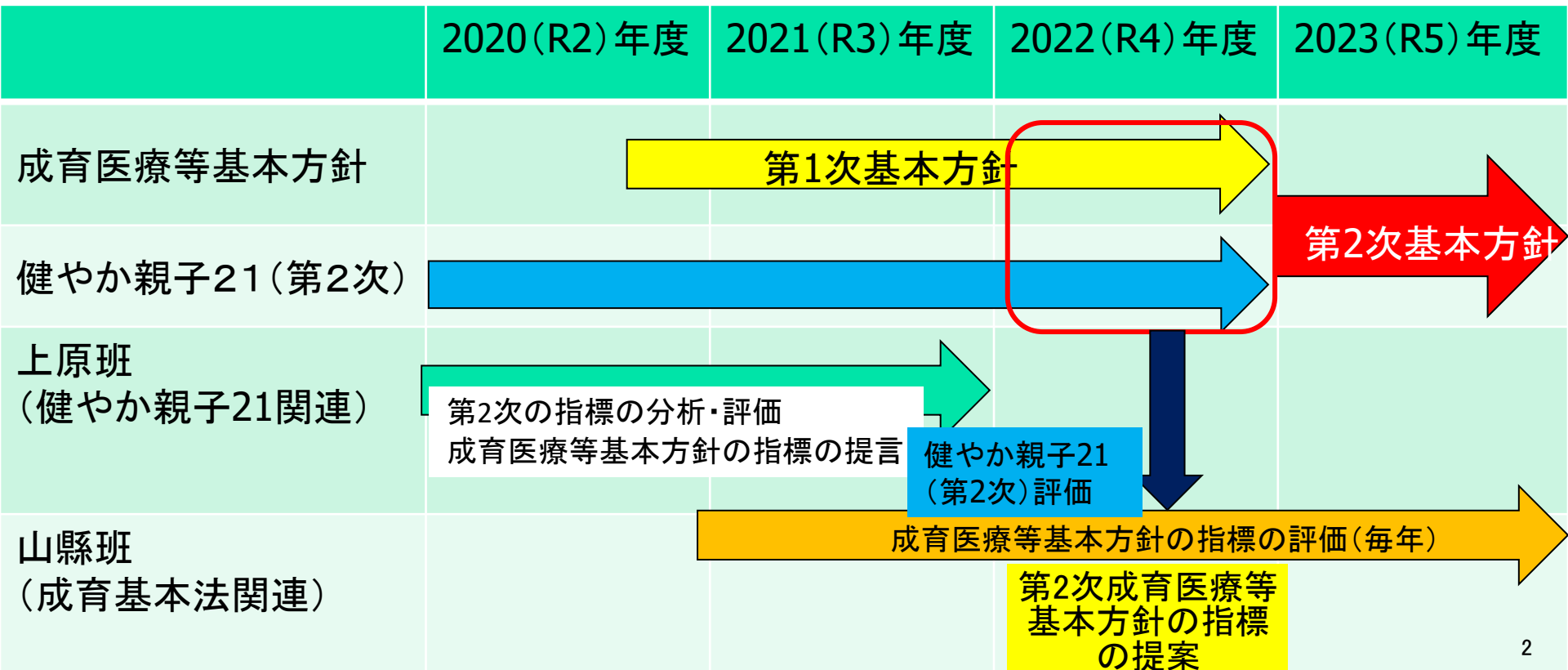
山梨大学大学院総合研究部医学域社会医学講座

厚生労働科学研究費補助金(2021-2023年)

「成育基本法を地域格差なく継続的に社会実装するための研究」  
研究代表者

# 成育医療等基本方針と健やか親子21

- 健やか親子21は、厚労科研で分析・評価をしてきた。
- 健やか親子21の評価軸は、厚労科研で提案し、検討会を設置して策定してきた。
- 成育医療等基本方針についても、厚労科研において指標の提案を行い、協議会で承認を得る。
- 健やか親子21は、2022年度から成育医療等基本方針の中で評価する



## 研究計画

目的: 次期成育基本方針の作成の基本情報を  
成育医療等協議会に提供すること

2021年度

① 本基本方針に基づいた  
施策の評価を行うための  
指標の作成及び目標値の  
設定(2021年度)

② 指標、実施状況を  
把握するリアルタイム  
モニタリングシステム  
の構築(2023年度ま  
で)

2022年度

各指標のロジック  
モデルの提案: 現  
状、課題、指標、  
事業、アウトプット  
、アウトカム、目標  
達成の有無(イン  
パクト)の見える化

④ 次期成育基  
本方針の作成に  
向けた検討

2023年度

③ 上記システムを用  
いた指標及び施策  
の実施状況のモニタ  
リング(2023年度)

## 期待される効果

- (1) ロジックモデルによる科学的根拠に基づく事業展開
- (2) 指標のリアルタイムのモニタリングシステムによる実態の早期把握と早期対策
- (3) 成育医療関連の多職種連携の促進

# 指標設定の基本的な考え方(1/2)

## 1. 前提

- 第2次基本方針の記載に基づいて指標を設定する。
- 第1次基本方針(2022年度(令和4年度)まで)の指標を基に、第2次基本方針(2023年度から)を踏まえて設定する。
- 国の指標を示し、都道府県、市町村については参考として提示する。

## 2. アウトカム指標を基本に設定

- アウトカム指標(健康行動、健康水準)を設定する。
  - 健康行動: 受診行動や健康な生活習慣
  - 健康水準: 死亡率や「このまちで子育てをしたい」等のQOL
- アウトプット指標(事業)についてはロジックモデルの中で検討する。
- 目標値は可能な限り設定する。
  - 評価をするために、可能な限り数値目標を設定する

# 指標設定の基本的な考え方(2/2)

## 3. 監視指標の設定

- 重要であるが、最高水準にある乳幼児死亡率などは「監視指標」として、動向を監視をする。

## 4. 既存統計を活用する

- 人口動態統計や学校保健統計のような既存統計を活用する。

## 5. ロジックモデルを検討する

- 人材・予算等→活動→アウトプット(事業)→アウトカム(健康行動)→アウトカム(健康水準)の設定を行うことで施策と成果の紐づけをめざす。
  - 「活動」は「アウトプット(事業)」を実施するためのプロセス
- 国、都道府県、市町村それぞれが取り組みやすい表示をする。

# 課題と指標番号(第2次案R4年12月28日時点)

University of Yamanashi

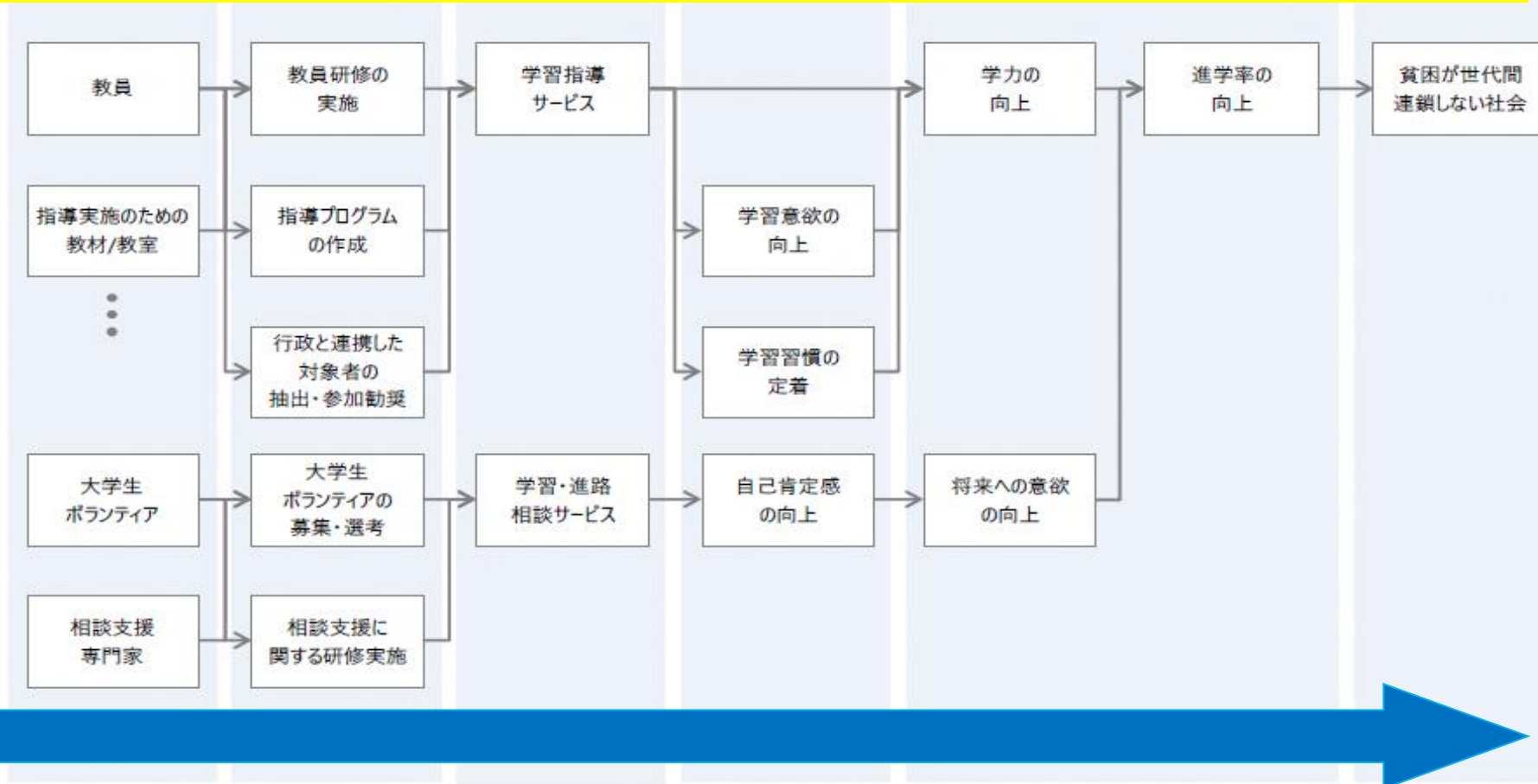
| 課題             | 指標番号  | 課題            | 指標番号             |
|----------------|-------|---------------|------------------|
| <b>周産期</b>     |       | <b>全成育期</b>   |                  |
| 妊産婦の保健・医療体制    | 1-10  | こどもの貧困        | 56-58            |
| 産後うつ           | 11-15 | 児童虐待          | 59-64            |
| 低出生体重児         | 16-19 | ソーシャル・キャピタル   | 65-67            |
| 妊産婦の口腔         | 20-21 | 父親支援          | 68               |
| 流産・死産          | 22    | PDCAサイクル      | 69,70            |
| <b>乳幼児期</b>    |       |               |                  |
| 小児の保健・医療提供体制   | 23-28 | アウトカム指標(健康水準) | 17指標             |
| 乳幼児の口腔         | 29-31 | アウトカム指標(健康行動) | 22指標             |
| <b>学童期・思春期</b> |       | アウトプット指標      |                  |
| こどもの生活習慣       | 32-37 | 内 監視指標        | 1, 2, 23, 57, 58 |
| こどもの心の健康       | 38-41 |               |                  |
| プレコンセプションケア    | 42,43 |               |                  |
| 学童期・思春期の口腔     | 44,45 |               |                  |
| 障害児(発達障害を含む)等  | 46-55 |               |                  |

# ロジックモデルの作成例

(日本財団 ロジックモデル作成ガイドより)

## 1. 学習支援事業におけるロジックモデルの例

人材、予算等 → 活動 → アウトプット(事業) → アウトカム(健康行動) → アウトカム(健康水準) → インパクト



# 成育医療等基本方針の指標における ロジックモデルの示し方

- 研究班は、各課題ごとに活動からアウトカムまでのロジックモデルを示す。
  - 国、都道府県、市町村それぞれが、各課題のロジックモデルで、自分たちの施策が全体のどこに位置づけられるかを確認して、計画の策定に役立てる。
  - 人材・予算等、活動は実施自治体が地域性を加味して検討する。
    - 「活動」は「アウトプット(事業)」を実施するためのプロセス
- 国、自治体がそれぞれ評価できる指標を分類して示す。
  - 死亡率等を評価するアウトカム指標(健康水準)は自治体レベルでは人口(母数)が少なく評価が困難である。
  - 市町村は課題について、主として、人材・予算等、活動、アウトプット指標によって評価することになる。



# ロジックモデルの具体例

| テーマ    | 目標            | 保健、医療区分 |
|--------|---------------|---------|
| 低出生体重児 | 低出生体重児の割合を減らす | 保健・医療   |

| 指標のレベル   | 指標  | 目標値<br>(数値目標)               | データソース  |                 | 国           | 都道府県       | 市町村        |
|--|---|-----------------------------|---|-----------------|-------------|------------|------------|
| <b>アウトカム(健康水準)</b>   | 全出生中の低出生体重児の割合  | 減少                          | 人口動態統計  |                 | ○           | ○          | ○          |
| <b>アウトカム(健康行動)</b><br>A. 妊娠期の適切な体重を知っている者が増える<br>B. 妊婦とパートナーの喫煙が減少する | A. 女性のやせ(BMI18.5未満)の割合<br>B-1. 妊婦の喫煙率<br>B-2. 妊娠中のパートナーの喫煙率 | A. 減少<br>B-1. 減少<br>B-2. 減少 | A. 国民健康栄養調査<br>B-1. 母子保健調査(健やか親子21(第2次)必須項目)<br>B-2. 母子保健調査※要修正 | A<br>B-1<br>B-2 | ○<br>○<br>○ | <br>○<br>○ | <br>○<br>○ |
| <b>アウトプット(事業)</b>  | 妊娠届出時に喫煙状況について把握している市町村の割合<br>禁煙指導                          |                             |   |                 |             | ○          | ○          |
| <b>活動</b>  | 妊娠届出時に喫煙状況を把握する活動   |                             |   |                 |             |            | ○          |
| <b>人材・予算等</b>  | 活動を実施する人材と予算  |                             |   |                 |             | 9          | ○          |