#### 第17回 厚生科学研究評価部会

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所の評価に関する評価軸等 変更(案)

令和7年11月12日

資料3

中長期目標(第2期)	主な評価軸	指標 (関連する評価指標、モニタリング指標等)
第3 研究開発の成果の最大化その他の業務の 質の向上に関する事項		
A. 医薬品等に関する事項 1. 基盤的技術に係る研究及び創薬等支援に関する事項 (1) 難病に対する治療法や医薬品等の開発に係る研究及び支援	①研究や支援の成果等が国の政策や社会 のニーズと適合しているか。	<ul> <li>[評価指標]</li> <li>・具体的な取組又は進捗事例</li> <li>・他機関等との連携状況</li> <li>・共同研究等件数</li> <li>・外部資金獲得件数</li> <li>[モニタリング指標]</li> <li>・各種媒体等への掲載、取材及び地域イベント等への出展の件数</li> </ul>
	②研究や支援の成果等が企業又はアカデミアにおける研究の実用化又は進展につながっているか。	[評価指標] ・具体的な取組又は進捗事例 [モニタリング指標] ・特許出願件数 ・論文発表件数 ・学会発表件数 ・探索された創薬ターゲット数・シーズ数

(2)	ワクチン等の研究開発を含む新興・
	再興感染症対策等に係る研究及び支
	援

①研究や支援の成果等が国の政策や社会 のニーズと適合しているか。

## ②研究や支援の成果等が企業又はアカデミアにおける研究の実用化又は進展につながっているか。

#### (3) 免疫・腸内細菌叢研究に基づく個別 最適化生活習慣病等対策に係る研究 及び支援

①研究や支援の成果等が国の政策や社会 のニーズと適合しているか。

### ②研究や支援の成果等が企業又はアカデミアにおける研究の実用化又は進展につながっているか。

#### 「評価指標〕

- ・具体的な取組又は進捗事例
- ・他機関等との連携状況
- · 共同研究等件数
- · 外部資金獲得件数

#### [モニタリング指標]

・各種媒体等への掲載、取材及び地域イベント等へ の出展の件数

#### 「評価指標〕

・具体的な取組又は進捗事例

#### [モニタリング指標]

- •特許出願件数
- ・論文発表件数
- 学会発表件数

#### 「評価指標〕

- ・具体的な取組又は進捗事例
- ・ 他機関等との連携状況
- ・共同研究等件数
- 外部資金獲得件数

#### [モニタリング指標]

・各種媒体等への掲載、取材及び地域イベント等へ の出展の件数

#### 「評価指標]

・具体的な取組又は進捗事例

#### 「モニタリング指標〕

- ・特許出願件数
- ・論文発表件数
- ・学会発表件数

(4) 抗体・核酸医薬等を中心とした新規 モダリティとAIによる創薬技術開発 に係る研究及び支援 ①研究や支援の成果等が国の政策や社会 のニーズと適合しているか。

②研究や支援の成果等が企業又はアカデミアにおける研究の実用化又は進展につながっているか。

#### 「評価指標]

- ・具体的な取組又は進捗事例
- ・他機関等との連携状況
- ・共同研究等件数
- · 外部資金獲得件数

#### 「モニタリング指標】

・抗体・核酸のスクリーニング、最適化、デザイン 等の実施件数

#### 「評価指標〕

・具体的な取組又は進捗事例

#### [モニタリング指標]

- •特許出願件数
- ・論文発表件数
- ・学会発表件数

- 2. 生物資源に係る研究及び創薬等支援に関する事項
  - (1) 創薬資源に係る研究及び支援
- ①研究や支援の成果等が国の政策や社会 のニーズと適合しているか。

②研究や支援の成果等が企業又はアカデミアにおける研究の実用化又は進展につながっているか。

- (2)薬用植物等に係る研究及び支援
- ①研究や支援の成果等が国の政策や社会 のニーズと適合しているか。

②研究や支援の成果等が企業又はアカデミアにおける研究の実用化又は進展につながっているか。

#### 「評価指標]

- ・具体的な取組又は進捗事例
- ・他機関等との連携状況
- · 共同研究等件数
- · 外部資金獲得件数

#### 「モニタリング指標」

- ・各種媒体等への掲載、取材及び地域イベント等へ の出展の件数
- ・データベース等の公開状況

#### 「評価指標」

・具体的な取組又は進捗事例

#### [モニタリング指標]

- ・資源の提供者数
- ・論文発表件数
- 学会発表件数

#### 「評価指標】

- ・具体的な取組又は進捗事例
- ・共同研究等件数
- · 外部資金獲得件数

#### [モニタリング指標]

- ・各種媒体等への掲載、取材及び地域イベント等へ の出展の件数
- ・地方公共団体及び業界団体等との連携数

#### 「評価指標]

・具体的な取組又は進捗事例

#### 「モニタリング指標〕

- ・資源の提供者数
- ・論文発表件数
- 学会発表件数
- ・データベース等の公開状況

(3) 霊長類に係る研究及び支援

①研究や支援の成果等が国の政策や社会 のニーズと適合しているか。

②研究や支援の成果等が企業又はアカデミアにおける研究の実用化又は進展につながっているか。

#### 「評価指標]

- ・具体的な取組又は進捗事例
- · 共同研究等件数
- · 外部資金獲得件数

#### [モニタリング指標]

・各種媒体等への掲載、取材及び地域イベント等へ の出展の件数

#### 「評価指標]

・具体的な取組又は進捗事例

#### 「モニタリング指標」

- ・ 資源の提供者数
- ・論文発表件数
- 学会発表件数
- ・カニクイザル供給数(正常/疾患モデル)
- ・共用利用施設の利用率又は利用件数
- ·SPF サル類その他サル類の保有数及び生産数

- 3. 医薬品等の開発振興に関する事項
  - (1) 希少疾病用医薬品等·特定用途医薬品等開発振興事業
- ①助成金交付業務を始めとする開発振興 事業において着実に業務が遂行されて いるか。

②助成金交付品目における製造販売承認 申請時期の遅延防止への貢献がなされ ているか。

(2) 特例業務及び承継事業等

- ①確立された支援体制に基づき、新たな 技術動向等にも機動的に対応し、収益 の最大化に向けた支援を通じ、国民の 健康福祉の増進に貢献が図られている か。
- ②繰越欠損金の縮減が進んでいるか。

#### 「評価指標]

・年間計画に基づく各種業務の遂行状況

#### [モニタリング指標]

- ・助成金交付に係る各種事務(公募、振込等)の完 了時期
- ・申請品目に対する申請時ヒアリング調査、進捗調 査、経理調査 の完了時期
- ・特別試験研究費の認定申請の処理時期
- ・個別相談会、説明会の実施状況
- ・ホームページ、リーフレットの更新状況

#### 「評価指標〕

・助成金交付品目に対する効果的な指導・助言の貢献度

#### 「モニタリング指標」

・製造販売承認申請時期の遅延を防止する指導・助言の項目数

#### [評価指標]

・国民の健康福祉の増進への貢献

#### [モニタリング指標]

- ・収益の最大化に関する指導・助言実績
- ・事業実施者への訪問等による支援実績

#### 「評価指標]

・事業実施者が薬事承認を取得することにより国民 の健康福祉の増進に貢献するための実用化がなさ れたり、あるいは特許導出による資金獲得により 繰越欠損金の縮減に貢献した事例の有無

#### [モニタリング指標]

- ・繰越欠損金の縮減額の経年変化
- ・新たな技術動向等を踏まえた繰越欠損金の解消計 画の随時見直しの有無

- (3) 革新的な医薬品等の実用化支援を行う事業者に対する助成等の支援
- ①国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所法附則第17条第1項に規定する支援(助成金交付業務等)において着実に業務が遂行されているか。
- (4)特定重要物資等の安定供給確保に取 り組む事業者に対する助成等の安定 供給確保支援業務
- (5)後発医薬品の安定的な供給の確保に 向けた製造基盤の整備に取り組む後 発医薬品企業に対する助成等の支援
- ①安定供給確保支援業務(助成金交付業務等)において着実に業務が遂行されているか。
- ①国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所法附則第17条第2項に規定する支援(助成金交付業務等)において着実に業務が遂行されているか。

#### 「評価指標]

- ・年間計画に基づく各種業務の遂行状況 「モニタリング指標]
  - ・助成金交付に係る各種事務(交付決定等)の完了時期
  - ・事業計画の審査件数

#### 「評価指標]

・年間計画に基づく各種業務の遂行状況

#### [モニタリング指標]

・助成金交付に係る各種事務(交付決定等)の完了 時期

#### 「評価指標」

・年間計画に基づく各種業務の遂行状況

#### [モニタリング指標]

- ・助成金交付に係る各種事務(交付決定等)の完了 時期
- ・事業計画の審査件数

中長期目標(第2期)	主な評価軸	指標 (関連する評価指標、モニタリング指標等)		
<ul> <li>B.健康と栄養に関する事項</li> <li>1.国民の健康寿命延伸に資する科学的根拠を創出する基盤的・開発的研究に関する事項</li> <li>(1)栄養・食生活及び身体活動の実態に関する調査及び研究</li> <li>(2)栄養・食生活及び身体活動が健康に及ぼす影響に関する調査及び研究</li> </ul>	①科学的・技術的観点 研究成果の科学的意義(独創性、革新性、 社会性、発展性)が十分であるか。ガイドライン策定や社会実装施策に活用されるエビデンスの構築がなされているか。 ②国際的観点 ・研究成果が国際的な水準に達しているか。 ・国際機関、国際学会との連携によるものか。 ③妥当性の観点 ・研究手法が国内外の健康寿命延伸に必要な課題を明確に抽出し、政策的課題、社会的ニーズに対応しているか。 ・成果が時宜を得ているか。 *(1)(2)共通	[評価指標] ・独創性、革新性、発展性、社会性 ・国際水準の研究の実施状況 ・国の政策、社会へ与えるインパクト ・外部資金獲得件数 ・国際共同研究実施数 [モニタリング指標] ・論文発表件数 ・内、国民健康・栄養調査の結果を用いた論文数 ・内、ガイドライン等に貢献した論文数 ・レビュー論文での引用やガイドラインでの引用 *(1)(2)共通		
<ul> <li>2. 栄養・食生活及び身体活動に関する指針作成、社会実装、政策提言に向けた研究に関する事項</li> <li>(1)健康寿命延伸のための食事・身体活動等指針の策定に資する研究</li> <li>(2)環境整備を含めた食事・身体活動等指針や確かな健康情報に関する社会実装に資する研究</li> </ul>	①科学的・技術的観点 エビデンスに基づいたガイドライン策定、 社会実装施策に貢献しているか。 ②国際的観点 ・研究成果が国際的な水準に達しているか。 ・研究成果がSDGsの達成等、地球的課題へ 裨益するか。 ③政策的観点	<ul> <li>「評価指標」</li> <li>・ガイドライン策定への貢献度</li> <li>・社会実装施策への貢献度</li> <li>・外部資金獲得件数</li> <li>[モニタリング指標]</li> <li>・論文発表件数</li> <li>内、ガイドライン等における引用論文数</li> <li>・作成に貢献したガイドライン等の数又は項目数</li> <li>・社会実装施策等への貢献数</li> <li>*(1)(2)共通</li> </ul>		

成果や取組が国の方針や社会のニーズと適

合しているか。 \*(1)(2)共通

- 3. 国際協力・地域連携に関する事項
  - (1) 持続可能な社会に向けた国際協力

#### ①科学的·技術的観点

- ・研究成果の科学的意義(独創性、革新性、発 展性)が十分であるか。
- ・研究成果がSDG s の達成等、地球的課題へ裨益するか。

#### ②マネージメントの観点

・取組がアジア太平洋地域の研究ネットワーク 強化に資するものとなっているか。

#### ③政策的観点

・アジア太平洋諸国の健康・栄養政策への貢献 がなされているか。

### (2) 地域社会との連携による共同研究の実施

#### ①科学的·技術的観点

・研究成果の科学的意義(独創性、革新性、発 展性)が十分であるか。

#### ②国際的観点

・研究成果が国際的な水準に達しているか。

#### ③妥当性の観点

・研究成果や取組が地域住民の健康寿命延伸に 貢献するものとなっているか。

#### ④政策的観点

研究成果が国の政策への提言に発展可能なものとなっているか。

#### 「評価指標〕

- ・研究ネットワークを活用した共同研究の実施状況
- ・WHO等国際機関並びに海外の保健政策担当者及び 研究者との連携状況
- ・国際シンポジウム等の開催状況
- ・「若手外国人研究者招へい事業」に基づく共同研究件数

#### 「評価指標〕

- ・地域の研究機関及び自治体との連携による共同研 究の実施状況
- ・地方公共団体の検討会への委員派遣状況
- ・共同研究等件数

- 4. 法律に基づく事項
  - (1) 国民健康・栄養調査の実施に 関する支援及びその基盤整備 の推進
- ①科学的·技術的観点
- ・より精度の高い集計が行われたか。
- ・調査の高度化が図られたか。
- ②マネジメントの観点
- ・遅滞なく、着実に集計作業が行われたか。
- ・専門的・技術的な支援を行ったか。
- ③政策的観点
- ・関係省庁や地方公共団体の政策ニーズに対応したか。
- (2) 収去試験等に関する業務並び に関連業務及び研究
- ①科学的·技術的観点
- ・試験室内外の分析値の信頼性確保に資する取組が的確になされたか。
- ②マネジメントの観点
- ・法定業務が指定の期間内に着実に報告されたか。
- ③政策的観点
- ・関係省庁における施策に寄与しているか。

#### 「評価指標】

- ・集計作業の効率化、調査の高度化に資する具体的な取組事例
- ・技術的支援の状況
- ・関係省庁や地方公共団体の検討会への委員派遣状況
- · 外部資金獲得状況

#### 「評価指標〕

- ・精度管理試験等、技術的支援の状況
- ・関係省庁や地方公共団体の検討会への委員派遣状況
- · 外部資金獲得状況