

○厚生労働科学研究費補助金・各研究事業のH24年度の「推進分野」一覧

I. 行政施策分野

(○:該当事項を含む。×:該当事項を含まない。)

研究事業名	推進分野 (H24年度で特に重視し配分する研究分野)	AP	税一体 (医療イバ)	社会還元 P	科学技術 外交	備考
(1) 行政施策研究 ① 政策科学総合研究	「社会・経済構造の変化と社会保障に関する研究」を引き続き設定	×	○ (税一体)	×	×	8頁
② 地球規模保健課題推進研究 □ 地球規模保健課題推進研究 □ 国際医学協力研究	【1:地球規模保健課題推進研究】 ① 国際保健課題としての母子保健対策等に関する我が国の技術移転、 ② 国際保健分野における先端的科学技術の活用 【2:国際医学協力研究】 アジア地域のニーズに沿った疾病等に関する研究	×	×	×	○	15頁
(2) 厚生労働科学・特別研究	緊急性が高く、社会的な要請の強い研究課題を対象。(すべての推進分野との関係があり得る)。	×	×	×	×	25頁

II. 厚生科学基盤研究分野

(○:該当事項を含む。×:該当事項を含まない。)

研究事業名	推進分野 (H24年度で特に重視し配分する研究分野)	AP	税一体 (医療イバ)	社会還元 P	科学技術 外交	備考
(3) 先端基盤開発研究 ① 再生医療実用化研究	『ヒト幹細胞を用いる臨床研究に関する指針』に従って実施する臨床研究	○ (ライフ)	×	○	×	28頁
② 創薬基盤推進研究 □ 創薬総合推進研究 □ 政策創薬マッチング研究 □ 創薬バイオマーカー探索研究 □ 政策創薬探索研究	① 薬剤の有効性や安全性に係るバイオマーカーに関する研究 ② ワクチンのアジュバントの安全性等評価データベース構築、及びバイオマーカー探索に関する研究	×	×	×	×	32頁
③ 医療機器開発推進研究	医工連携研究の推進に向けた基盤構築に関する研究	×	×	×	×	40頁
(4) 臨床応用基盤研究 □ 治験推進研究 □ 臨床研究基盤整備推進研究 □ 臨床研究推進研究	高度医療(第3項先進医療)として実施が認められた医療技術を用いた臨床研究	×	×	×	×	44頁

III. 疾病・障害対策研究分野

(○:該当事項を含む。×:該当事項を含まない。)

研究事業名	推進分野 (H24年度で特に重視し配分する研究分野)	AP	税一体 (医療イバ)	社会還元 P	科学技術 外交	備考
(5) 成育疾患克服等次世代育成基盤研究	① 子どもが成育疾患にならないための研究 ② 子どもが成育疾患を克服するための研究 ③ 生まれてくる子どもを歓迎できる、子どもが健やかに成長できる環境整備を推進するための研究	○ (復興)	×	×	×	51頁

研究事業名	推進分野 (H24年度で特に重視し配分する研究分野)	AP	税一体 (医療イハ)	社会還元 P	科学技術 外交	備考
(6) 第3次対がん総合戦略研究 □第3次対がん総合戦略研究 □がん臨床研究	①学横断的な発想と先端科学技術の導入に基づくがんの本態解明の飛躍的推進 ②基礎研究の成果を積極的に予防・診断・治療へ応用するトランスレーショナル・リサーチの推進 ③革新的な予防法の開発 ④薬学的な診断・治療法の開発 ⑤がんの実態把握とがん情報・診療技術の発信・普及	○ (ライフ)	×	×	×	56頁
(7) 生活習慣病・難治性疾患克服総合研究 □循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究 □難治性疾患等克服研究(仮称) ・腎疾患対策研究 ・免疫アレルギー疾患等予防・治療研究 ・難治性疾患克服研究 □慢性の痛み対策研究	【1:循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究】 ①糖尿病等の生活習慣病合併症減少に関する研究 【2:難治性疾患等克服研究(仮称)】 ②リウマチの寛解療法の確立や継続的な患者のデータベースを構築するための研究や患者の自己管理に必要な診療ガイドライン等の策定に資する研究等を重点的に推進 ③ドナー及びレシピエントの症例登録や臓器提供施設における院内体制整備に関する研究 ④難病対策に関する行政的課題に対して、行政施策への反映が期待できる研究 ⑤難治性疾患患者のニーズを反映し、病態の改善・治癒に導くような治療薬のシーズの発見及び治療法の開発が期待できる研究 【3:慢性の痛み対策研究】 ⑥慢性の痛みに関する現状把握に関する研究 ⑦痛みに関する評価法および治療法の開発に関する研究 ⑧痛みに関する教育と情報提供システムの構築に関する研究	○ (ライフ)	×	×	×	63頁
(8) 長寿・障害総合研究 ①長期科学総合研究	先進的な機器を用いた介護予防プログラムの開発と人材育成	○ (ライフ)	×	×	×	77頁
②認知症対策総合研究	①認知症の発症と進展に係る評価指標の開発と根本的治療薬の開発促進(継続) ②避難所生活が高齢者の認知機能に与える影響に関する研究 ③認知症にかかる自立支援機器の普及・開発	○ (復興) (ライフ)	×	○	×	80頁
③障害者対策総合研究	①身体・知的等障害分野においては、障害者の総合的な保健福祉の向上のための研究開発に加え、障害者の自立を促進する技術開発・環境づくりに資する研究を強化 ②感覚器障害分野においては、視覚・聴覚の機能障害に対する早期発見治療、補助・代替技術等の充実を強化 ③精神障害分野においては、精神医療の質の向上を支援する研究及び災害時の精神保健活動の質を向上する研究を強化 ④神経・筋疾患分野においては、難治性疾患克服研究事業の対象以外の疾患を中心に、病態解明や治療法開発を強化	○ (ライフ)	×	○	×	85頁
(9) 感染症対策総合研究 □エイズ対策研究 □肝炎等克服緊急対策研究 □新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究	【1:新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究】 ①新型インフルエンザ関連分野(継続) ②予防接種関連分野(継続) 【2:肝炎等克服緊急対策研究】 ③ウイルス因子、宿主因子の解析等により効率的な治療の促進等を目指す研究(継続) ④HBVの感染複製機構の解明、HBVレセプター等の探索・構造解析を目指す研究 ⑤低下した肝臓機能を補完・再生する医療の実現を目指す研究 【3:エイズ対策研究】 ⑥医療体制の整備に関する研究(継続) ⑦HIV感染症治療に伴う合併症の課題を克服する研究(継続) ⑧男性同性間性的接触に関する研究	×	×	×	○	90頁

IV. 健康安全確保総合研究分野

(○:該当事項を含む。×:該当事項を含まない。)

研究事業名	推進分野 (H24年度で特に重視し配分する研究分野)	AP	税一体 (医療イハ)	社会還元 P	科学技術 外交	備考
(10) 地域医療基盤開発推進研究	大規模災害時の医療の確保に関する研究	○ (復興)	×	×	×	101頁
(11) 労働安全衛生総合研究	①事業場におけるメンタルヘルス対策を促進させるための研究 ②石綿による健康障害の予防等に資する研究 ③労働現場におけるリスクアセスメント等に関する研究	×	×	×	×	106頁
(12) 食品医薬品等リスク分析研究 ①食品の安全確保推進研究	①食品中の微生物対策分野に関する研究 ・微生物による食中毒に対して、微生物の不活化方法・簡易検査法の開発、リスク低減方法の研究 ②食品中の放射性物質に関する研究 ・放射性物質の体内動態、影響率等の知見の収集及び健康影響等に関する研究	○ (復興)	×	×	×	110頁
②医薬品・医療機器等 レギュラトリーサイエンス総合研究	①革新的医薬品・医療機器等の安全性・有効性・品質管理の評価手法等、承認審査の基盤整備に関する研究 (継続) ②医薬品・医療機器等の市販後安全総合戦略に関する研究(継続)	○ (ライフ)	×	○	×	114頁
③化学物質リスク研究	①化学物質の子どもへの影響評価に関する研究 ②ナノマテリアルのヒト健康影響の評価方法に関する研究	×	×	×	×	120頁
(13) 健康安全・機器管理対策総合研究	①地域健康安全対策の基盤形成 ・健康安全・危機管理システムの機能評価及び質の改善に関する研究 ・地域保健活動に携わる人材育成及び活動の評価等に関する研究 ・東日本大震災後の一連の対応を含む自然災害後の地域保健のサービス体制に関する研究 ・東日本大震災における被災者の健康状態等に関する研究 ②水安全対策 ・水道水質基準等の逐次見直しのための研究 ・水道システムに係る災害時を含めた場合のリスクの低減対策研究 ③生活環境安全対策 ・建築物衛生の実態調査及び今後の衛生管理のあり方に関する研究 ・東日本大震災の一連の対応を参考にした大規模災害時における遺体の埋火葬の在り方に関する研究 ④健康危機管理・テロリズム対策 ・大規模健康危機時、及び、広域災害時における医療体制に関する研究 ・東日本大震災及び東京電力福島第一原発事故対応を踏まえた健康危機管理体制の整備・強化に関する研究	×	×	×	○	126頁

V. 健康長寿社会実現のためのライフ・イノベーションプロジェクト

(○:該当事項を含む。×:該当事項を含まない。)

研究事業名	推進分野 (H24年度で特に重視し配分する研究分野)	AP	税一体 (医療イハ)	社会還元 P	科学技術 外交	備考
健康長寿社会実現のための ライフ・イノベーションプロジェクト	革新的な医療の実現に資する研究(継続)	○ (ライフ)	○ (イハ)	×	×	133頁