

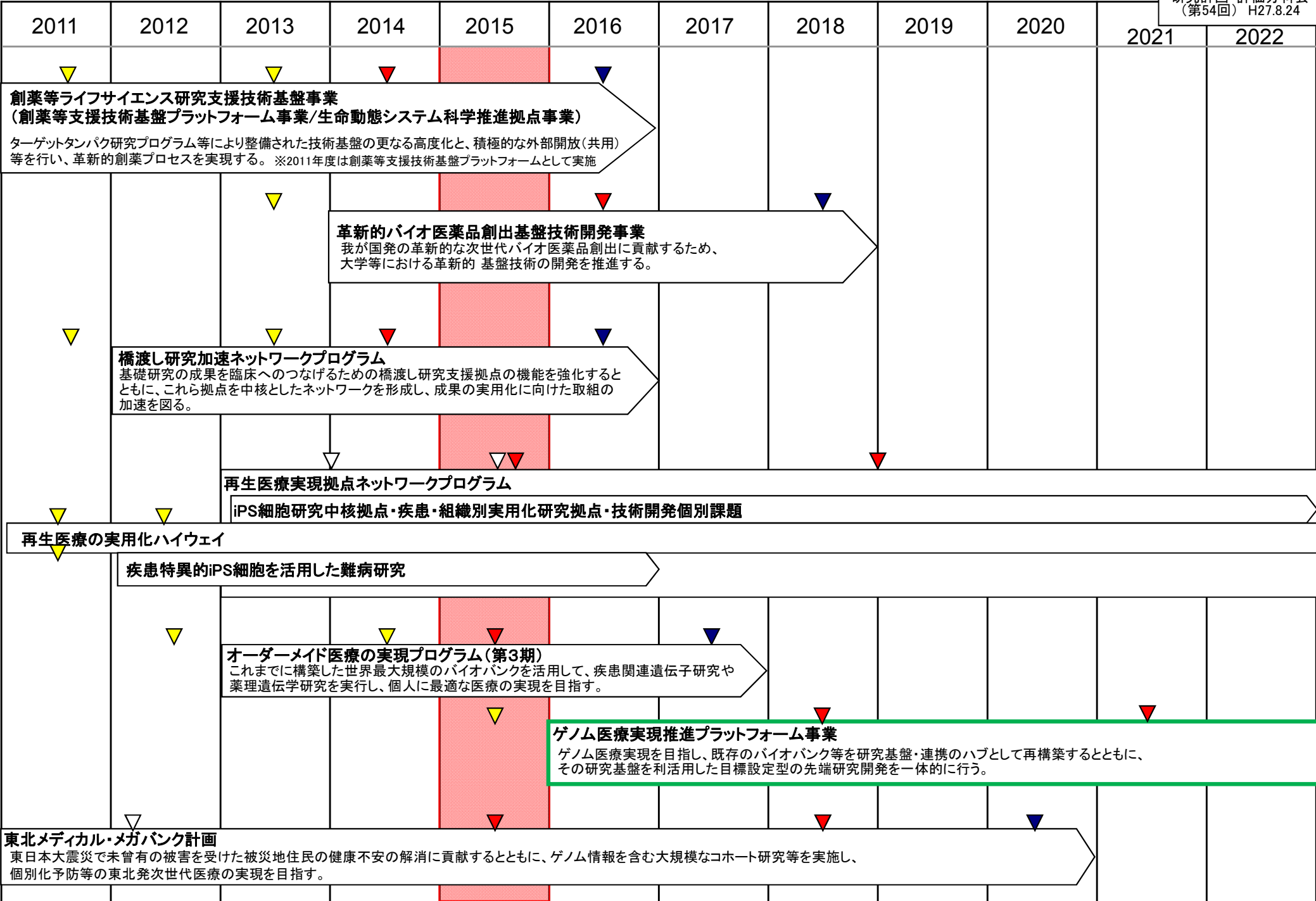
【ライフサイエンス関連】 ライフイノベーションの創出 ～国際社会の先駆けとなる健康長寿社会の実現～

資料 1-1-1
科学技術・学術審議会
研究計画・評価分科会
(第54回) H27.8.24

医薬品・医療機器開発への取組

臨床研究・治験への取組

世界最先端の医療の実現に向けた取組



▼ は事前評価(新規・拡充)、▼ は中間評価、▼ は事後評価、▽ はその他の評価の実施時期

【ライフサイエンス関連】 ライフイノベーションの創出 ～国際社会の先駆けとなる健康長寿社会の実現～

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
疾病領域ごとの取組		▼		▼								
	感染症研究国際ネットワーク推進プログラム アジア・アフリカ諸国に整備した海外研究拠点を活用し、国内の感染症対策に資する基礎的知見の集積、人材育成等を推進する。						▼		▼			
				▼	感染症研究国際展開プログラム 海外研究拠点の基盤強化を図り、全国の大学や研究機関に開かれた研究拠点として活用し、各地でまん延する新興・再興感染症の病原体に対する疫学的調査及び診断治療薬等の基礎的研究を推進。							
		▼			▼							
	分子イメージング研究戦略推進プログラム 分子イメージング技術を医療へ応用すべく、創薬候補物質探索拠点・PET疾患診断研究拠点と、大学・病院・企業等の連携により構成される研究体制を構築し、技術の実証に向けた共同研究開発を実施。											
その他	▼	▼	▼	▼	次世代がん研究戦略推進プロジェクト がんについての革新的な基礎研究の成果を戦略的に育成し、臨床応用を目指した研究を加速することで、次世代がん医療の実現を目指す。							
					▼			▼			▼	
					次世代がん医療創生研究事業 がんの生物学的な本態解明に迫る研究、がんゲノム情報など患者の臨床データに基づいた研究及びこれらの融合研究を推進することにより、がん医療の実用化に資する研究を推進。							
	▼			▼	ナショナルバイオリソースプロジェクト（第3期） 実験動物等の研究材料について収集・保存・提供を行う拠点を整備するとともに、国内外の大学及び研究機関等に提供することにより、質の高いライフサイエンスの研究の推進に貢献する。							