

- AMED 医薬品等規制調和・評価研究事業「国内マスタープロトコル試験の実施に関する規制的、統計的、実務的課題の検討とその適正利用のためのガイドライン作成」令和5～令和7年度、分担研究者（上村夕香理）
- 日本学術振興会 科学研究費 基盤研究（C）「新興感染症領域の臨床試験で用いる新たな評価項目と解析方法の開発」令和2年度～4年度、研究代表者（上村夕香理）
- AMED 革新的がん医療実用化研究事業「子宮頸癌のリスク低減を目的としたヒトパピローマウイルス（HPV）標的粘膜免疫療法の医師主導治験とコンパニオン診断の開発」令和2年度～4年度、分担研究者（上村夕香理）
- AMED 臨床研究・治験推進研究事業「東京大学大学院における生物統計家育成のための卒後教育まで含めた一貫した教育プログラムの研究開発」令和4～令和6年度、分担研究者（上村夕香理）
- 厚生労働科学特別研究事業  
「生物統計学的な観点からのワクチン開発における治験計画の立案の迅速化のための研究」令和2～3年度、研究代表者（上村夕香理）
- AMED 医薬品等規制調和・評価研究事業「患者レジストリデータを活用した、臨床開発の効率化に係るレギュラトリーサイエンス研究」令和1～令和3年度、分担研究者（上村夕香理）
- AMED 認知症対策官民イノベーション実証基盤整備事業「認知症に対する非薬物療法のエビデンス創出に資するデータ品質一元管理センターの基盤構築と継続的研究支援のための体制整備」平成31年度～令和3年度、研究分担者（上村夕香理）