

情報公開文書

第 1.2 版: 2026 年 2 月 17 日

研究課題名

細胞外小胞を対象とした血漿の採血・処理法の最適化と、保存血漿の活用法の開発

研究概要

本情報公開は、国立成育医療研究センターのバイオバンクに保存されている試料および情報について、国立精神・神経医療研究センター(NCNP)が提供を受けて研究を実施することに関するものです。

当該研究では、血液中に含まれる血小板および血小板由来細胞外小胞の混入状況や試料間のばらつきを把握し、採血および前処理条件の最適化ならびに保存血漿の有効活用法を検討することを目的としています。

研究期間: 研究実施許可受領後～ 2027 年 3 月 31 日

使用する試料・情報について

本研究では、国立成育医療研究センター・バイオバンクにおいて、包括同意及び二次利用・同意撤回に関する説明を受けて収集・保存された以下の試料・情報について、提供を受け解析を行います。

提供を受ける試料: 血液試料(血清または血漿: 0.5mL x 約 10 名分程度)

提供を受ける情報: 性別、年齢、疾患名および検査データ(提供可能な範囲)

国立成育医療研究センター・バイオバンクから提供される試料および情報は、研究対象者の氏名などの直接識別子を削除し、研究用 ID を付与し、他の情報と照合しない限り特定の個人を識別することができないように加工された状態で提供されます。

対応表は提供元である国立成育医療研究センター・バイオバンクにて管理され、NCNP において個人を特定することはできません。

同意撤回について

国立成育医療研究センター・バイオバンク由来の試料および情報については、同意撤回の受付および対応は提供元バイオバンクにて行われます。

同意撤回を希望される場合には、国立成育医療研究センター・バイオバンクの窓口をご案内します。

問い合わせ先

国立精神・神経医療研究センター 神経研究所 疾病研究第三部

研究責任者: 土肥 栄祐 e-mail: edohi@ncnp.go.jp