

## ～臨床情報・検体の研究利用に関するお知らせ～

『研究課題名： Linezolid (リネゾリド) 耐性グラム陽性菌の分子遺伝学的解析』

研究機関名 東邦大学医療センター大橋病院

研究責任者 臨床検査部 職位・氏名 主任 伊藤 志昂

### 【試料・情報の利用目的】

取得した試料・情報は抗菌薬(リネゾリド)に抵抗性を示す細菌の以下の研究に利用します。

- ① 新規選択培地の性能評価
- ② 薬剤耐性遺伝子の分離頻度
- ③ リネゾリド耐性菌における薬剤耐性機構の解明

以上。

対象となる人数は 2022 年の検査数を基に約 500 名を予定しています。この研究で得られる成果は、耐性菌治療に関連する感染症診断と蔓延防止に向けての抗菌薬適正使用につながります。

### 【他機関への提供】

収集した試料は解析のため群馬大学大学院医学系研究科細菌学講座、(株)ユーロフィンジェノミクスに郵送で提供します。

### 【研究に用いられる試料・情報】

試料: 抗菌薬(リネゾリド) に抵抗性を示す細菌

情報: 性別、年齢、病歴、診療の治療歴等

研究に利用する情報は、患者さんのお名前、住所など、個人を特定できる情報は削除して管理します。また、今回の研究で得られた成果を、医学的な専門学会や専門雑誌等で報告することがありますが、個人を特定できる情報を報告・公開することはありません。

### 【試料・情報の利用または提供を開始する予定日】

2024 年 3 月より利用を開始します。

### 【試料・情報の提供を行う機関の名称及びその長の氏名】

東邦大学医療センター大橋病院 病院長 岩淵 聡

### 【試料・情報の取得方法】

対象者: 承認された日～2026 年 12 月までに東邦大学医療センター大橋病院臨床検査部において微生物検査を実施された方

方 法: 抗菌薬(リネゾリド)に抵抗性を示す細菌および診療録(カルテ)から抽出したデータを解析します。

対象者数: 約 500 名(2022 年度の検体数から算出)

**【研究組織】**

・代表施設名: 東邦大学医療センター大橋病院  
研究代表者: 伊藤 志昂 役職: 主任

・共同研究機関: 群馬大学大学院医学系研究科細菌学  
研究代表者: 富田 治芳  
研究内容: 遺伝子解析

**【試料・情報の管理について責任を有する者の名称】**

東邦大学医療センター大橋病院 臨床検査部 伊藤 志昂

本研究に関してご質問のある方、試料や情報を研究に利用することを承諾されない方は、2024年12月31日までに下記へご連絡下さい。意思表示が難しい方は代諾者によるオプトアウトも受付致します。申し出のあった方の試料・情報は、利用や他の研究機関への提供を行いません。その場合でも、患者様に不利益になることはありません。

**【連絡先および担当者】** 東邦大学医療センター大橋病院 臨床検査部

職位・氏名 主任・伊藤 志昂

電話 03-3468-1251 内線 3406