

(別紙第 4 号様式)

医学系研究に関する情報公開文書

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研究機関名 *                    | 若草第一病院                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 研究課題名 *                    | 電子カルテシステムに構築した生成 A i クリニカルパスデータ解析機能とプロンプトの検証                                                                                                                                                                                                                                          |
| 所属科 *                      | 診療部                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 研究責任者 *                    | 山中英治                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 研究実施期間                     | 開始 西暦 2025 年 6 月 20 日 ~<br>終了 西暦 2027 年 3 月 31 日 (予定)                                                                                                                                                                                                                                 |
| 対象疾患<br>(予定症例数)            | 電子カルテのクリニカルパス機能を使用した患者<br>( 症例)                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 研究対象となる治療・<br>手術・検査の時期     | 自 西暦 2025 年 6 月 20 日 ~<br>至 西暦 2027 年 3 月 31 日 (予定)                                                                                                                                                                                                                                   |
| 研究概要<br>(目的・方法) *          | 手術や治療、検査を行う際に使用されるクリニカルパス (標準治療ケア計画) は医療安全や合併症予防、治療成績や看護ケアの向上に有用であり、電子カルテにこれを組み入れることで投薬やリハビリなどを確実、効果的に進めることができる。しかしその中の投薬や検査、看護などの内容が最善だったかどうかは実際に治療を終えた多くの患者データを検討解析しなければならず、多くの分析と時間を要している。生成 A i を用いてこの分析を行えば短時間で最適な医療ケア計画を作成することができる。この解析プロンプトを標準化し簡単な操作で行えるツールを試験開発したので今回その検証を行う |
| 研究に用いる試料・情報<br>の種類 *       | 電子カルテに記録された診療情報のうちクリニカルパス関連項目 (氏名住所などの特定の個人を識別できる情報は含まれない)                                                                                                                                                                                                                            |
| 外部への試料・情報の<br>提供           | なし                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 研究組織                       | 若草第一病院                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 倫理的配慮・個人情報<br>の保護の方法について * | データ保管および取り扱いは、個人情報保護法および医療情報システムの安全管理に関するガイドライン 6.0 に準じて作成された「若弘会情報システム管理規定」に基づき運用される                                                                                                                                                                                                 |
| 研究の問い合わせ先<br>*             | 社会医療法人 若草第一病院<br>院長 山中英治<br>電話 : 072-988-1428                                                                                                                                                                                                                                         |

\* 記入必須項目