

## 公開用 研究内容

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 肝疾患関連合併症の発症・再発に関連する因子の検討に関する研究                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>慢性肝疾患の患者さんを対象に、肝疾患関連合併症（肝細胞癌、食道胃静脈瘤、腹水、肝性脳症など）の発症率・再発率や、それらに関連する因子、ならびに生命予後を明らかにすることを目的としています。これにより、今後の慢性肝疾患診療の質の向上に役立てることを目指します。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>以下の条件を満たす患者さんが対象となります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>慢性肝炎または肝硬変と診断された患者さん</li> <li>2010年1月1日から2024年12月31日の間に、名古屋大学医学部附属病院および大垣市民病院等の共同研究機関において通院または入院歴があり、画像検査を受けた18歳以上の方</li> </ul> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>本研究では、新たな検体採取は行いません。</p> <p>検体 使用しません（診療または他の研究で使用した余りの検体で保管することに以前同意をいただいたもの）</p> <p>カルテ情報（診療目的で取得された既存情報のみを使用）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>患者背景：年齢、性別、身長、体重、既往歴、併存疾患、生活習慣、併用薬、治療経過</li> <li>原疾患の診療経過：治療内容、転帰、治療有害事象</li> <li>血液検査： <ul style="list-style-type: none"> <li>血算（白血球、赤血球、ヘモグロビン、血小板など）</li> <li>生化学検査（AST、ALT、ALP、<math>\gamma</math>-GTP、ビリルビン、アルブミン、CRP など）</li> <li>免疫学的検査（IgG、IgA、IgM、自己免疫抗体）</li> <li>腫瘍マーカー（AFP、PIVKA-II）</li> </ul> </li> <li>凝固検査：PT(INR)、APTT</li> <li>画像検査：腹部超音波、CT、MRI、PET</li> <li>内視鏡検査所見</li> <li>肝生検・手術標本を含む病理所見</li> </ul> <p><b>【提供方法】</b> 自施設（※共同研究機関からのデータは、名古屋大学に集</p> |

|       |                                                                                                                                                                                 |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | 約されますが、研究対象者が特定されない形で取り扱われます)<br><b>【利用範囲】</b> 自施設 (名古屋大学大学院医学系研究科 消化器内科学)<br><b>【情報管理責任者】</b> 大垣市民病院 安田諭<br><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する |
| 対象疾患  | 慢性肝炎 肝硬変                                                                                                                                                                        |
| 研究責任者 | 消化器内科 安田諭                                                                                                                                                                       |
| 承認年月  | 2026 年 1 月                                                                                                                                                                      |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | オシメルチニブ治療における処方データ由来 RDI と実服薬状況の乖離および服薬遵守を支える要因の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 研 究 の 内 容 | <b>【目的】</b><br>本研究では、EGFR 遺伝子変異陽性の非小細胞肺癌におけるオシメルチニブ治療の処方データ由来 RDI と実服薬状況（残薬由来 RDI）の乖離を調査し、服薬遵守を支える要因を検討する。<br><b>【方法】</b><br>●対象となる患者さん<br>EGFR 遺伝子変異陽性の非小細胞肺癌の患者さんで、西暦 2016 年 3 月 1 日から西暦 2025 年 12 月 31 日の間に、大垣市民病院にてオシメルチニブの治療を受けた方<br>●利用する検体、カルテ情報<br>検体：なし<br>カルテ情報：臨床所見（年齢、性別、身長、体重、臨床病期）、血液所見（CBC、白血球分画、肝腎機能）、副作用、処方日数<br><b>【提供方法】</b> 自施設<br><b>【利用範囲】</b> 自施設<br><b>【情報管理責任者】</b> 郷 真貴子<br><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する |
| 対象疾患      | ・EGFR 遺伝子変異陽性の手術不能又は再発非小細胞肺癌<br>・EGFR 遺伝子変異陽性の非小細胞肺癌における術後補助療法<br>・EGFR 遺伝子変異陽性の切除不能な局所進行の非小細胞肺癌における根治的化学放射線療法後の維持療法                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 研究責任者     | 薬剤部 郷 真貴子                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 承認年月      | 2026 年 1 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 硬性鏡下インターベンションにおける VV-ECMO 併用を行った症例の臨床的特徴の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】<br/>VV-ECMO の併用が必要な症例の特徴を検討する。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん<br/>西暦 2013 年 4 月 1 日から 2025 年 12 月 31 日までの間で大垣市民病院において硬性鏡処置を受けた全ての患者。</li> <li>●利用する検体、カルテ情報 <ul style="list-style-type: none"> <li>① 臨床所見（年齢、性別、身長、体重、病歴に関する情報、癌種、気道の狭窄率）</li> <li>② VV-ECMO 併用の有無</li> <li>③ 転帰</li> </ul> </li> </ul> <p>【提供方法】自施設<br/> 【利用範囲】自施設<br/> 【情報管理責任者】安藤守恭<br/> 【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 人工呼吸管理を受けた患者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 研究責任者     | 呼吸器内科 安藤守恭                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 承認年月      | 2026 年 1 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 経皮的僧帽弁接合不全修復術（TEER）前後における左室内エネルギー損失の変化に関する研究                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】<br/>僧帽弁閉鎖不全症に対して経皮的僧帽弁接合不全修復術（TEER）を受けた患者において、術前後の左室内血流動態を評価し、ベクトルフローマッピング（Vector Flow Mapping：VFM）を用いて左室内エネルギー損失の変化とその規定因子を明らかにすることを目的とします。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん<br/>2022 年 6 月 1 日から大垣市民病院で TEER を施行された僧帽弁閉鎖不全症の患者さん</li> <li>●利用する検体、カルテ情報<br/>検体：なし</li> </ul> |

|       |                                                                                                                                                                                                |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | カルテ情報：年齢、性別、診断名、既往歴、治療内容、心エコー検査結果（VFM 解析を含む）など<br><b>【提供方法】</b> 自施設<br><b>【利用範囲】</b> 自施設<br><b>【情報管理責任者】</b> 荒尾 嘉人、森島 逸郎<br><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する |
| 対象疾患  | 僧帽弁閉鎖不全症                                                                                                                                                                                       |
| 研究責任者 | 循環器内科 荒尾嘉人、森島 逸郎                                                                                                                                                                               |
| 承認年月  | 2026 年 1 月                                                                                                                                                                                     |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | <p>消化器疾患における内視鏡的逆行性膵胆管造影（ERCP）検査および関連手技の有用性に関する後ろ向き研究</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b><br/> 研究は日常診療にて行われた ERCP 画像や関連手技後の経過を後方視的に検索し、ERCP 及び関連手技の消化器疾患における有用性・問題点を評価することを目的とします。</p> <p><b>【方法】</b><br/> ●対象となる患者さん<br/> 当院消化器内科にて消化器疾患の診断・治療検査として ERCP および関連手技検査を施行し、その後の臨床経過の追跡が可能な患者さん(症例の蓄積を開始した 2010 年 1 月以降の症例を基本的に対象とします)。</p> <p>●利用する検体、カルテ情報<br/> 検体：なし<br/> カルテ情報：患者さんの臨床経過、血液検査所見、ERCP 関連手技の経過、ステント挿入や開存期間の検討、採石術の検討、バルーン内視鏡などの手技、病理組織診断結果（生検結果、細胞診結果、切除病理組織結果）など。</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設<br/> <b>【利用範囲】</b> 自施設<br/> <b>【情報管理責任者】</b> 片岡邦夫<br/> <b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | ERCP および関連手技検査を施行した患者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 研究責任者     | 消化器内科 片岡邦夫                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|      |            |
|------|------------|
| 承認年月 | 2026 年 2 月 |
|------|------------|

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 超音波内視鏡検査（EUS）の消化器疾患診療における有用性の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>研究は日常診療にて行われた EUS 検査が行われた患者さんの EUS 画像検査結果ならびにその他の検査結果の対比を行うことにより、EUS の消化器疾患における有用性・問題点を評価することを目的とします。</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>当院消化器内科にて消化器疾患の精密検査として EUS 検査を施行し、その後の臨床経過の追跡が可能な患者さん(症例の蓄積を開始した 2010 年 1 月以降の症例を基本的に対象とします)。</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：患者さんの EUS 所見、臨床経過、血液検査所見を含む検査データを調査し、切除を行った患者さんは EUS 画像所見と病理組織所見との対比を行い、切除を行わない症例は EUS 画像所見とその後の臨床経過との対比を行います。</p> <p>【提供方法】 自施設</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 片岡邦夫</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | EUS および関連手技検査を施行した患者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 研究責任者     | 消化器内科 片岡邦夫                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 承認年月      | 2026 年 2 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|           |                                                                                             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | ショックを呈した非外傷性腹部大動脈瘤破裂患者への REBOA の有用性について                                                     |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>ショックを呈した非外傷性腹部大動脈瘤破裂患者への REBOA の有用性についての検討</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>2007 年 2 月から 2025 年 2 月までに当院救急外来に搬送された、搬送時の収縮期血圧 90mmHg 以下の非外傷性破裂腹部大動脈瘤患者</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、既往歴、検査結果（血液検査、画像検査、心電図検査、心エコー検査、冠動脈造影所見、冠動脈形成術に使用した物品）、死亡の有無、カテーテル治療の有無</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】柴田 直紀、森島 逸郎</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 搬送時の収縮期血圧 90mmHg 以下の非外傷性破裂腹部大動脈瘤患者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 研究責任者 | 循環器内科 柴田 直紀、森島 逸郎                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 承認年月  | 2026 年 2 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 当院のトロポニン I データとその後の治療経過の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>トロポニン I 測定による診断、治療、その後の経過を検討する</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2013 年 1 月 1 日から西暦 2025 年 12 月 31 日までに大垣市民病院にてトロポニン I を測定された患者様</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、既往歴、検査結果（血液検査、画像検査、心電図検査、心エコー検査、冠動脈造影所見、冠動脈形成術に使用した物品）、死亡の有無、カテーテル治療の有無</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】柴田 直紀、森島 逸郎</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 当院で採血で TnI を測定した患者様                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 研究責任者 | 循環器内科 柴田 直紀、森島 逸郎 |
| 承認年月  | 2026 年 2 月        |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | STEMI 患者における脂肪肝の臨床的予後に関して                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>ST 上昇型急性心筋梗塞に対して経皮的冠動脈形成術を施行した患者における脂肪肝が短期予後へ与える影響を評価する。</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2021 年 4 月 1 日から西暦 2024 年 8 月 31 日までに大垣市民病院にて ST 上昇型急性心筋梗塞に対して PCI を試行した患者</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、既往歴、検査結果（血液検査、画像検査、心電図検査、心エコー検査、冠動脈造影所見、冠動脈形成術に使用した物品）、死亡の有無、カテーテル治療の有無</p> <p>【提供方法】 自施設</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 柴田直紀、森島逸郎</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | ST 上昇型急性心筋梗塞に対して緊急経皮的冠動脈形成術を施行した患者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 研究責任者     | 循環器内科 大橋佑輔、柴田直紀、森島逸郎                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 承認年月      | 2026 年 2 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|           |                                                                                                                                                  |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 体脂肪率によるインスリン抵抗性評価の可能性：男性を対象とした ROC 解析による検討                                                                                                       |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>インスリン抵抗性は 2 型糖尿病の発症および進展に深く関与するが、指標となる HOMA-R は高血糖やインスリン分泌低下の影響を受けやすく、臨床で適用できる対象は限られる。本研究では、HOMA-R の信頼性が担保される範囲に限定し、体脂肪率および内臓</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>脂肪面積の IR 判別能を検討した。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2016 年 8 月 4 日から西暦 2025 年 12 月 26 日までに大垣市民病院へ糖尿病入院した 2 型糖尿病患者で運動療法が適応となった患者</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>臨床所見（年齢，性別，身長，体重，運動制限に関する既往歴（脳梗塞や骨折，心不全など），糖尿病合併症），画像所見（内臓脂肪面積，皮下脂肪面積），血液所見（HbA1c，血糖値，HOMA-R，HOMA-β，値），食事内容（摂取カロリー，摂取蛋白量），糖尿病治療薬（体重影響のもの）：インスリン，SGLT2 阻害薬，GLP-1 受容体作動薬，SGLT2 阻害薬，SU 薬，チアゾリジン薬），体組成データ（骨格筋量，体脂肪量，BMI，SMI，位相角），運動関連データ（10m 歩行時間，開眼片脚立位，レジスタンス運動実施回数，歩数）</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 澤藤 州康</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて，研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 2 型糖尿病で運動適応となった患者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 研究責任者 | リハビリテーションセンター 澤藤 州康                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 承認年月  | 2026 年 2 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 降下性壊死性縦隔炎救命後に嚥下機能障害を呈した症例の臨床経過に関する検討                                                                                                                                                                                                                              |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b> 降下性壊死性縦隔炎(DNM)は致死率の高い疾患であった。近年，救命率が向上し，その後，即ち機能予後について議論されるようになった。DNM の患者さんの嚥下機能含めた機能予後を明らかにすること。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>降下性壊死性縦隔炎の患者さんで、西暦 2010 年 1 月 1 日から西暦 2025 年 12 月 25 日の間に手術加療・集中治療管理を受けた患者さん</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                         |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：年齢，性別，理学検査所見(兵頭スコア，FOIS)，術中所見，入院経過，細菌培養検歴，血液検査結果</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設【</p> <p>【情報管理責任者】外科 島田卓人</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 降下性壊死性縦隔炎                                                                                                                                                                                               |
| 研究責任者 | 外科 島田 卓人                                                                                                                                                                                                |
| 承認年月  | 2026 年 2 月                                                                                                                                                                                              |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 入退院支援センターにおける術前休薬管理の薬剤師判断の発生構造と判断過程の多様性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>手術前薬剤管理は周術期合併症防止の重要な医療安全プロセスです。神田ら（自施設報告）では外科患者 907 名を対象に、薬剤師介入により休薬指示確認を行い、手術延期防止・経済損失回避の有用性が示されました。しかし、他科や抗血小板薬以外の薬剤に関する介入の実態は十分に報告されていません。本研究では、自施設における 1000 件の介入事例を解析し、科横断的・薬剤多様性・介入パターンの詳細化を通じて、医療質向上およびプロセス改善の示唆を得ることを目的としました。</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>2019 年 10 月から 2025 年 11 月までに、大垣市民病院の PFM にて手術前休薬指示確認を行った患者</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、薬剤師指導記録</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】木村美智男</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 手術予定であった患者さん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|       |            |
|-------|------------|
| 研究責任者 | 薬剤部 木村美智男  |
| 承認年月  | 2026 年 2 月 |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 骨髄異形成症候群に対するレナリドミド治療における用量調整・休薬判断の困難性― ベースライン血球状態の違いに着目した記述的検討 ―                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>レナリドミドの副作用に骨髄抑制があり、臨床試験では好中球減少 55%（含む grade3/4），血小板減少 44% が多く、中断/減量の主因とされています。しかし、休薬するも原疾患による造血低下で血球が低下することがあり、しばしば治療継続の判断に難渋することがあります。</p> <p>本研究は、MDS に対するレナリドミド治療において、治療開始時の血球状態の違いが、その後の用量調整や休薬判断の複雑性にどのように影響するかを記述的に検討し、同治療に内在する判断困難性の構造を明らかにすることを目的としました。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>2014 年 1 月から 2025 年 12 月までの 12 年間で当院にて、骨髄異形成症候群の診断でレナリドミドが開始となった患者さん。</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：年齢、性別、MDS 分類、ベースライン好中球値、初期レナリドミド用量、腎機能、コース数、中止理由、検査結果（血液検査：治療中の好中球数、ヘモグロビン値、血小板数）、治療経過である。</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 薬剤部 山田志緒里</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 骨髄異形成症候群                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 研究責任者     | 薬剤部 山田志緒里                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 承認年月      | 2026 年 2 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 多発性骨髄腫における D-BLd 療法の安全性、有効性の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>多発性骨髄腫における抗がん剤治療である D-BLd 療法の安全性、有効性を検討する</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2019 年 1 月 1 日から西暦 2025 年 12 月 31 日の間に多発性骨髄腫と診断され D-BLd 療法で治療された患者さん</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：年齢、性別、病歴に関する情報（初発時期、再発時期、治療歴）、臨床病期、血液検査、リンパ節生検検査、治療開始時期、治療反応性、予後、有害事象</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】小杉浩史</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 多発性骨髄腫                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 研究責任者     | 血液内科 小杉浩史                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 承認年月      | 2026 年 3 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 進行・再発大腸がんにおける蛋白尿の中止基準変更によるベバシズマブの治療継続性と安全性評価                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>VEGFR 抗体薬であるベバシズマブ（Bmab）は、進行・再発大腸がんに対して使用され、特徴的な副作用に蛋白尿がある。臨床において蛋白尿の基準として尿蛋白/クレアチン比（UPCR）が使用されており、国内臨床試験ではがん種ごとに基準に相違があります。当院では大腸がんにおける Bmab の中止基準を UPCR が 2.0 以下から、他がん種における臨床試験の基準である 3.5 未満へ変更を行いました。そこで、中止基準変更前後での治療継続性と安全性を検討します。</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>大腸がん患者さんで、西暦 2018 年 10 月 1 日から西暦 2025 年 9 月 30 日の間にベバシズマブの投与を受けた方</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>研究対象者について、下記の臨床情報を診療録より取得する。1</p> <p>① 臨床所見（年齢、性別、体重、臨床病期、原発部位、転移部位、遺伝子変異の有無）</p> <p>② 血液所見（蛋白尿、尿蛋白/クレアチニン比、血清クレアチニン値）</p> <p>③ 治療内容（治療レジメン名、治療ライン、コース数、投与量、治療成功期間、中止理由）</p> <p>④ 副作用（ベバシズマブ中止の理由：尿蛋白、深部静脈血栓症、消化管穿孔など）</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】伊藤大輔</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 大腸がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 研究責任者 | 薬剤部 伊藤大輔                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 承認年月  | 2026 年 3 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 5-アミノレブリン酸の服用状況と術中低血圧の関連因子の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>本研究の目的は、5-アミノレブリン酸内服症例における術中低血圧の発生状況を明らかにするとともに、体重当たり投与量と術中低血圧発生との関連を検討することです。</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2018 年 8 月から西暦 2025 年 12 月までに大垣市民病院泌尿器科で 5-アミノレブリン酸内服後に TURBT（経尿道的膀胱腫瘍切除術）の手術を行った患者さん</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：年齢、性別、身長、体重、5-アミノレブリン酸投与量、手術開始時と術中または退室時の血圧、脈拍、併用降圧薬の有無、術中昇圧薬使用の有無</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】川地 雄基</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別さ</p> |

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
|       | れる試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する |
| 対象疾患  | 膀胱がん（5-アミノレブリン酸を内服した患者さん）   |
| 研究責任者 | 薬剤部 川地雄基                    |
| 承認年月  | 2026 年 3 月                  |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 術後感染予防抗菌薬の適正使用に向けた周術期薬剤師介入が消化器外科手術におけるガイドライン遵守率および SSI 発生率に与える影響                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>消化器外科手術における手術部位感染発生率と、周術期薬剤師の介入による術後感染予防抗菌薬の適正使用率および医療経済への影響を検討します。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん</li> </ul> <p>西暦 2024 年 1 月 1 日から西暦 2025 年 12 月 31 日の間に消化器外科手術を施行した方（2024 年：介入前群、2025 年：介入後群）。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●利用する検体、カルテ情報</li> </ul> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身長、体重、BMI、既往歴（糖尿病等）、喫煙歴、American Society of Anesthesiologists - Physical Status (ASA-PS)、手術術式、手術形態（待機・緊急）、創分類、手術時間、術中出血量、血液検査データ（白血球数、CRP、血清アルブミン値、eGFR 等）、SSI の判定結果、術後感染予防抗菌薬の種類、投与量、投与タイミング、投与期間、術中追加投与の有無、薬剤師による提案内容および受諾状況、術後入院日数、抗菌薬にかかる薬剤費</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】馬淵 将吾</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 消化器外科手術を受けられた患者さん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 研究責任者     | 薬剤部 馬淵 将吾                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 承認年月      | 2026 年 3 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 腎機能低下を有する 2 型糖尿病患者におけるメトホルミンからイメグリミンへの切り替え効果の検討 ―単施設後向き観察研究 ―                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】 本研究は、腎機能低下患者において、メトホルミンからイメグリミンへの切り替えが血糖コントロールに与える影響を評価することを目的とします。</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>2 型糖尿病の患者さんで、西暦 2022 年 9 月 1 日から西暦 2025 年 8 月 31 日までに大垣市民病院糖尿病腎臓内科外来でイメグリミンが新規に開始された方</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>カルテ情報：年齢、性別、身体所見、検査結果（血液検査）、薬剤情報、副作用情報</p> <p>【提供方法】 自施設</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 臼井一将</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 2 型糖尿病                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 研究責任者     | 薬剤部 臼井一将                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 承認年月      | 2026 年 3 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | レナリドミド服用患者における服薬スケジュール表の実態と、プレアボイド事例を通じた薬剤師介入の有用性を検討                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>レナリドミド・ポマリドミドなどの免疫調節薬(以下、IMiDs)はヒトで催奇形性を示すサリドマイドの誘導体であることから、厳格な薬剤管理が求められています。現在、大垣市民病院では、薬剤師がスケジュール表の配布と指導を行い、IMiDs を適切に管理できるように支援するとともに、患者さんごとの管理表を用いてどの担当者でも統一的な処方監査を行うことで、安全に投薬する支援を行ってきました。IMiD の服用においては、外来患者さん自身が治療方法について理解し、積極的に治療に参加する必要があります。本研究の目的は、服薬スケジュール表を用いた指導により、患者さんがそれをどのように活用したかの調査と処方監査におけ</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>るプレアボイド事例を検証することです。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん</li> </ul> <p>2025 年 1 月から 2026 年 2 月までの間に当院にて、レナリドミドを使用していた患者さん。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●利用する検体、カルテ情報</li> </ul> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：年齢、性別、身体所見、処方変更有無と内容</p> <p>【提供方法】 自施設</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 村瀬寛美</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 骨髄異形成症候群、多発性骨髄腫、ATLL、濾胞性リンパ腫                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 研究責任者 | 薬剤部 村瀬寛美                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 承認年月  | 2026 年 3 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 転移性去勢感受性前立腺がんにおける Apalutamide 投与量が副作用発現と治療継続に及ぼす影響                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>転移性去勢感受性前立腺癌患者におけるアパルタミド治療開始時の初期投与量の違いと、皮膚有害事象の発現および治療継続性との関連を明らかにすることである。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん</li> </ul> <p>西暦 2019 年 5 月 1 日から西暦 2025 年 12 月 31 日までの期間に当院で Apalutamide を処方された患者さん</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●利用する検体、カルテ情報</li> </ul> <p>検体：該当なし</p> <p>カルテ情報：年齢、身長、体重、疾患名、肝機能、腎機能および Apalutamide 開始時の PSA 値)、副作用発現の有無とその重篤度、Apalutamide 内服期間の PSA 値の推移</p> <p>【提供方法】 自施設</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 松山卓矢</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別され</p> |

|       |                            |
|-------|----------------------------|
|       | る試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する |
| 対象疾患  | 前立腺癌                       |
| 研究責任者 | 薬剤部 松山卓矢                   |
| 承認年月  | 2026 年 3 月                 |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 腎細胞がんに対する belzutifan 導入患者における低酸素血症・貧血の実態と外来管理上の課題：単施設後ろ向き観察研究                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>Belzutifan 導入後に発生した貧血・低酸素血症の頻度・時期・重症度を明らかにし、外来管理の課題を抽出することを本研究の目的とする。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん</li> </ul> <p>西暦 2025 年 8 月 1 日から西暦 2026 年 1 月 31 日までの期間に当院で belzutifan を処方された患者さん</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●利用する検体、カルテ情報</li> </ul> <p>検体：該当なし</p> <p>カルテ情報：患者背景（年齢、性別、体表面積、体重、腎摘除術歴、前治療数、VEGFR-TKI の前治療数、転移部位）、副作用発現の有無とその重篤度、belzutifan による治療継続期間</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】松山里奈</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 腎細胞がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 研究責任者     | 薬剤部 松山里奈                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 承認年月      | 2026 年 3 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|           |                                                                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 上部消化管穿孔に対する緊急手術後抗菌薬治療における 48 時間以内 de-escalation の有効性および安全性の検討；単施設後ろ向き観察研究                       |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】抗菌薬に耐性の菌の出現抑制のために、適正な抗菌薬治療が昨今話題になっている．抗菌薬の内容の違いでの治療結果に差がないことを明らかにし、将来の同疾患の治療につなげること．</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん<br/>上部消化管穿孔(胃・十二指腸穿孔)の患者さんで、西暦 2010 年 1 月 1 日から西暦 2025 年 12 月 25 日の間に手術加療・集中治療管理を受けた患者さん</p> <p>●利用する検体、カルテ情報<br/>検体：なし<br/>カルテ情報：年齢，性別，術式，術中所見，入院経過，細菌培養検歴，血液検査結果，血液検査結果，抗菌薬使用状況</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設<br/><b>【利用範囲】</b> 自施設 <b>【情報管理責任者】</b> 外科 島田卓人<br/><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 上部消化管穿孔                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 研究責任者 | 外科 島田卓人、東島弘樹                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 承認年月  | 2026 年 3 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 岐阜県西濃地域における医療用麻薬の適正使用に向けた薬薬連携強化 ―院外処方箋発行率の低い地域における地域連携の試み―                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b><br/>医療用麻薬の適正使用を共通課題として位置づけ、西濃地域全体での知識の底上げと病院薬剤師と薬局薬剤師間の薬薬連携の強化を目的とする</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん<br/>なし</p> <p>●利用する検体、カルテ情報<br/>検体：なし<br/>カルテ情報：なし</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設<br/><b>【利用範囲】</b> 自施設<br/><b>【情報管理責任者】</b> 宇佐美 英績<br/><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 当てはまらない                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|       |            |
|-------|------------|
| 研究責任者 | 薬剤部 宇佐美英績  |
| 承認年月  | 2026 年 3 月 |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 大腸穿孔患者に対する最適な治療戦略の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>大腸穿孔患者は多くの場合で緊急手術が必要ですが，非手術治療で改善する症例も増えてきています．また，手術が必要であっても，人工肛門を造設せずに済む場合も増えてきています．これらは術前の患者さんの背景や重症度，穿孔の原因疾患，術中の汚染度などによって大きく変わるため，最適な治療戦略の決定に関わる要因を検討します．</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>大腸穿孔の患者さんで，2010 年 1 月 1 日から 2026 年 2 月 28 日の間に当院で治療を受けた方．</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：カルテ情報（診療または他の研究で使用した余りの検体で保管することに以前同意をいただいたもの）</p> <p>カルテ情報：診断名，年齢，性別，既往歴，身体所見，検査結果（血液検査，CT などの画像検査，大腸内視鏡検査，病理検査），手術所見，治療経過</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 外科 加藤暁俊</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 大腸穿孔                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 研究責任者     | 外科 加藤暁俊                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 承認年月      | 2026 年 4 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|           |                                                                                                                 |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 大腸がん化学療法患者における経口鉄剤の有効性評価                                                                                        |
|           | <p><b>【目的】</b></p> <p>大腸がん化学療法患者における貧血に対する経口鉄剤の有効性を後ろ向きに検討することを目的とします。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>大腸がんの患者さんで、西暦 2011 年 1 月 1 日から西暦 2025 年 12 月 31 日の間に化学療法を受けた患者さん</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：使用しない</p> <p>カルテ情報：年齢、性別、身長、体重、診断名、病期、再発の有無、治療内容、血液検査結果（ヘモグロビン、赤血球指数、血清鉄、フェリチン、TIBC/TSAT、CRP、Alb、クレアチニン等）、併用薬、経口鉄剤投与の有無、輸血の有無、ESA 使用の有無等</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】薬剤部 竹中翔也</p> <p>【拒否機会の保障】</p> <p>研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 大腸がん                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 研究責任者 | 薬剤部 竹中翔也                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 承認年月  | 2026 年 4 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | <p>フェンタニル供給制限前後における産婦人科手術後の術後悪心・嘔吐および疼痛管理の実態調査</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>2025 年 1 月にフェンタニルが不足したことを受けて、産婦人科の手術後の患者さんにおける、吐き気や嘔吐、痛みの管理の実際の状況を調べる。その結果から、痛み止めや吐き気止めを含めた周術期の薬の使い方を、より適切にするためのヒントを得ることを目的とする。</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2024 年 7 月 1 日から西暦 2025 年 8 月 31 日までに産婦人科において全身麻酔の手術を受け、手術後に適切な周術期管理を要した患者</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身長、体重、病歴などの患者情報、血液検査、周術期使用薬剤、麻酔方法、麻酔時間、手術時間、術式</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】田中裕也</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別さ</p> |

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
|       | れる試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する |
| 対象疾患  | 婦人科がんなど                     |
| 研究責任者 | 薬剤部 田中裕也                    |
| 承認年月  | 2026 年 4 月                  |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 抗凝固薬 DOAC の適正使用における薬剤師介入の評価と処方リスク分析                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>心房細動や深部静脈血栓症、肺血栓塞栓症などの既往により、抗凝固薬を内服している患者さんは年々増加しています。年齢・体重・腎機能・併用薬の多様性により、抗凝固薬の適正使用がさらに複雑化しています。薬剤師は、病棟での薬物治療の安全性・効果向上のため、疑義照会や医師への確認を通じて介入していますが、介入効果や処方リスクの傾向は十分に定量化されていません。</p> <p>本研究では、入院患者さんにおける約 300 件の薬剤師介入事例を解析し、介入効果の評価と処方リスクの傾向分析を統合的に行うことで、薬剤管理の実務的知見を明らかにすることを目的とします。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>2016.3～2025.3 に、大垣市民病院の病棟における薬剤師が副作用重篤化回避、副作用未然回避、薬物治療効果の向上などに介入した抗凝固薬を内服している患者さん</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果（血液検査）を薬剤師業務記録から抽出</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 星山裕美</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 研究責任者     | 薬剤部 星山裕美                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 承認年月      | 2026 年 4 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 当院における COPD 増悪入院患者の転帰についての検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>入院を必要とする COPD 増悪は COPD 患者さんの予後や ADL を悪化させます。大垣市民病院では COPD 増悪で入院したすべての患者さんに呼吸リハビリテーションが提供されており、患者さんの ADL 維持に貢献している可能性があります。今回、呼吸リハビリテーションが COPD 増悪患者の ADL の維持に有効かを検討します。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん</li> </ul> <p>西暦 2021 年 1 月 1 日から 2025 年 12 月 31 日までの間で大垣市民病院において COPD 増悪で入院した全ての患者さん</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●利用する検体、カルテ情報</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>① 臨床所見（年齢、性別、身長、体重、病歴に関する情報、COPD 重症度、呼吸機能検査）</li> <li>② 元々の ADL</li> <li>③ 転帰</li> </ol> <p>【提供方法】 自施設</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 安藤守恭</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 人工呼吸管理を受けた患者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 研究責任者     | 呼吸器内科 安藤守恭                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 承認年月      | 2026 年 5 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|           |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 急性Stanford A型大動脈解離に対する弓部置換術におけるFrozen Elephant Trunk 法の有用性—従来法との比較と CT リモデリング評価                                                                                                                                                        |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>急性大動脈解離は死亡率の高い重大な急性疾患の 1 つです。近年、オープンステントグラフトと呼ばれる、ステントグラフトという金属のついた人工血管を術野から直接弓部下行大動脈に挿入するという方法が報告されており、従来の方法より大動脈の修復（リモデリング）が改善するとされています。本研究では急性大動脈解離に対してオープンステントグラフトを使用した上行弓部置換術を受けた患者様を後ろ向きに調べ、従来法との比較について解析します。</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>急性大動脈解離 Stanford A 型の患者さんで、西暦 2015 年 1 月 1 日から西暦 2025 年 1 月 31 日の間に上行弓部置換術を受けた方</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：病理組織</p> <p>カルテ情報：、診断名、年齢、性別、身長体重、身体所見、検査結果（血液検査、X 線検査、心電図検査、超音波検査、透視 X 線検査、CT 検査）、手術記録など</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 丸谷昂生</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 急性大動脈解離 Stanford A 型                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 研究責任者 | 心臓血管外科 丸谷昂生                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 承認年月  | 2026 年 5 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | MICS における Percutaneous Dual Arterial Perfusion 法の有効性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>低侵襲心臓手術（MICS）での下肢 2 本送血（Percutaneous dual arterial perfusion 法；PDAP）での体外循環の有効性を検討することを目的とした。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>2025 年 4 月から 2026 年 3 月までに MICS 中に PDAP を実施した症例について術中近赤外分光法による局所酸素飽和度モニタ（rSO2）の変化と鼠径部の合併症発生数を後方視的に検討した。</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：特になし。</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、検査結果（血液検査、画像検査、心電図検査、心臓超音波検査）、手術記録</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 柴原弘就</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |

|       |                  |
|-------|------------------|
| 対象疾患  | 低侵襲心臓手術の適応となる心疾患 |
| 研究責任者 | 心臓血管外科 柴原弘就      |
| 承認年月  | 2026 年 5 月       |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 胸部 CT 撮影における 3D Landmark Scan の効果の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>胸部 CT 撮影において、位置合わせ画像が撮影距離に及ぼす影響と検査者要因との関連を検討すること。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん</li> </ul> <p>2025 年 1 月から 12 月に当院の 23 番および 25 番 CT 室で胸部 CT を撮影された方。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●利用する検体、カルテ情報</li> </ul> <p>検体：特になし</p> <p>カルテ情報：身長、体重、性別、検査結果（画像情報）</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 浦崎 昇平</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 特になし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 研究責任者     | 診療検査科 中央放射線室 浦崎 昇平                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 承認年月      | 2026 年 5 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | カルバペネム耐性かつ非カルバペネム $\beta$ ラクタム感受性緑膿菌感染症における治療実態と転帰に関する後ろ向き観察研究                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>この研究では、通常緑膿菌に効果のあるカルバペネム系抗菌薬が効きにくくなった耐性緑膿菌感染症について、当院でどのような治療が行われ、どのような経過をたどったのかを調べます。治療の途中で菌の薬の効き方が変わることがあるかどうかを確認し今後のよりよい治療につなげることを目的としています。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん</li> </ul> <p>2016 年 1 月 1 日から 2025 年 12 月 31 日までの間に大垣市民病院に入院し、緑膿菌による感染症の治療を受けた患者さんのうち、</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>カルバペネム系抗菌薬が効きにくく、セフトジジム、セフェピム、タゾバクタム／ピペラシリンのいずれかが効く可能性がある菌が見つかった方を対象とします。</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>カルテ情報：</p> <p>1 臨床所見（年齢、性別、基礎疾患、感染部位、菌血症の有無、重症度など）</p> <p>2 細菌学的情報（薬剤感受性、再培養結果、治療中の感受性変化など）</p> <p>3 抗菌薬使用状況（初期治療、治療変更内容、併用療法、治療期間など）</p> <p>4 抗菌薬適正使用支援チーム（AST）の介入内容</p> <p>5 転帰（治療失敗、30 日死亡、再燃など）</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】大橋健吾</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する。なお、すでに解析済みまたは学会・論文等で公表済みの情報については対応できない場合があります。</p> |
| 対象疾患  | カルバペネム耐性・非カルバペネム $\beta$ ラクタム感受性緑膿菌感染症                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 研究責任者 | 薬剤部 大橋健吾                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 承認年月  | 2026 年 5 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 日本版抗コリン薬リスクスケールを活用したせん妄リスク評価の臨床的有用性                                                                                                                                                                                                                        |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>せん妄は疾患のみではなく、抗コリン薬より誘発されることがあります。特に高齢者ではポリファーマシーの現状があり、薬剤性のせん妄を回避する必要があります。この研究では、日本版抗コリン薬リスクスケール（JARS）を用いてせん妄リスクとの関連性を解析し、エビデンス構築に寄与することを目指しています。</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2022 年 1 月 1 日から 2023 年 12 月 31 日の間に入院した患者さん</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>カルテ情報：年齢、性別、入院時の ADL（食事、移乗、整容、トイレ動作、入浴、平地歩行、階段、更衣、排便管理、排尿管理）、せん妄の有無、併存疾患</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】森光輝</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | せん妄                                                                                                                                                                                                                          |
| 研究責任者 | 薬剤部 森光輝                                                                                                                                                                                                                      |
| 承認年月  | 2026 年 5 月                                                                                                                                                                                                                   |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 抗がん薬調製ロボット導入によるコスト構造の変化 ―現状と課題の検討―                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>抗がん薬調製ロボット導入による費用の変化について調査し、ロボット普及と日本の医療費削減の向上に関する情報提供を目的とする。</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2025 年 1 月 1 日から西暦 2025 年 12 月 31 日までに大垣市民病院薬剤部において抗がん薬調製ロボットにて調製された抗がん薬が投与された患者さん。</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>抗がん薬治療患者数、処方量、調製量</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】守屋昭宏</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 抗がん薬治療患者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 研究責任者     | 薬剤部 守屋昭宏                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 承認年月      | 2026 年 5 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 構造化電子カルテ情報を用いた DPC/PDPS 診断群分類（14 桁） |
|-----------|-------------------------------------|

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | コーディング支援 AI（大規模言語モデル）の開発と精度検証                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 研究の内容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>入院の診療記録（病名・手術や処置・検査・お薬・細菌検査などの情報や、診療経過の記録）をもとに、入院医療費の計算に使う「DPC（診断群分類）の14桁コード」を、根拠とともに提案するコンピュータプログラム（AI／大規模言語モデル）を開発します。そのうえで、AI が提案したコードが、当院で実際に確定したコードとどの程度一致するかを後から検証し、コーディング（コード付け）の正確さや効率の向上に役立つかどうかを調べます。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2018 年 4 月 1 日から西暦 2026 年 5 月 31 日の間に大垣市民病院に入院され、DPC（診断群分類）により入院医療費が計算された患者さん。</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>年齢・性別・在院日数・転帰、病名（主傷病・医療資源を最も投入した傷病など）、手術や処置の内容、検査結果（血液検査・細菌検査・画像検査など）、使用したお薬、入院時・退院時のサマリーや経過記録などの診療記録、および当院で確定した DPC コード。</p> <p>※ お名前・生年月日・住所・カルテ番号などの個人を特定できる情報は利用しません（記号や番号に置き換えて取り扱います）。診療経過の記録についても、個人が特定される記述を取り除く処理を行ったうえで利用します。</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 大垣市民病院・医長・横山達郎</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 特定の疾患に限定しません（入院で DPC（診断群分類）により医療費が計算された全ての診療科・全ての病気の入院が対象です）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 研究責任者 | 大垣市民病院・医長・横山達郎                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 承認年月  | 2026 年 6 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

Ver.2.0（2026 年 7 月 6 日 改訂）

|       |                                      |
|-------|--------------------------------------|
| 研究課題名 | 手術を受けた成人患者における周術期管理と臨床転帰に関する後ろ向き観察研究 |
|-------|--------------------------------------|

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>大垣市民病院で手術を受けた成人の患者さんを対象に、手術の前後の管理（患者さんの状態、麻酔・手術の内容、手術後のお薬や循環の管理など）が、入院中や退院後の経過（生存、在院日数、術後の合併症や吐き気など）とどのように関係しているかを、後から調べます。周術期に関する複数の課題を共通の方法で調べます。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2018 年 4 月から西暦 2025 年 3 月までの間に、大垣市民病院で手術を受けた 18 歳以上の方</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>年齢、性別、身長、体重、入院日、退院日、退院先、診断名、併存症、喫煙歴、麻酔の方法、手術内容、手術時間、出血量、お薬・点滴・輸血の内容（昇圧薬・吐き気止め等を含む）、術前および術後の血液検査結果（アルブミン・クレアチニン・血小板等）、手術後の合併症や術後の吐き気・嘔吐の有無、入院中および退院後の生存情報</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 横山達郎</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 手術を受けた成人患者全般                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 研究責任者     | 集中治療科 横山達郎                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 承認年月      | 2026 年 6 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 破裂解離性椎骨動脈瘤の血管内治療後再開通についての検討                                                                                                                                                                                                                                                |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>破裂した解離性椎骨動脈瘤に対しては、近年、血管内治療（主に internal trapping）が多く行われ、良好な治療結果が得られるようになっていきます。しかし、血管内治療後に母血管が再び開通することがあり、その際の再治療については、症例報告レベルの報告に限られており、明確な基準はありません。</p> <p>一方で、頭蓋内動脈解離は慢性期になると、血管壁の治癒が進んで病状が安定すると考えられており、再開通した場合でも、必ずしも再治療が必要とは限らないという考え方があります。</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>そこで当院では、過去 10 年間に破裂した解離性椎骨動脈瘤に対して外科的治療を行った患者さんについて、長期的な治療成績を検討しました。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2017 年 1 月 1 日から西暦 2026 年 3 月 31 日までに大垣市民病院脳神経外科で破裂解離性椎骨動脈瘤の外科手術を受けた方</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：</p> <p>① 臨床所見（年齢、性別、くも膜下出血グレード、発症前 modified Ranking scale）</p> <p>②画像所見（左右、解離部と分枝との位置関係（主に後下小脳動脈、前脊髄動脈））</p> <p>③治療（直達術、血管内治療（internal trapping、ステント併用下コイル塞栓術））</p> <p>④ 治療後データ（画像上の再発有無、3 ヶ月後の modified Ranking scale）</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 今井資</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 破裂解離性椎骨動脈瘤                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 研究責任者 | 脳神経外科 今井資                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 承認年月  | 2026 年 6 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|           |                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 周術期薬剤師業務に特化した支援ツールの開発および活用が業務に与える影響                                                                                                                                                                                    |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>周術期薬剤師業務に特化した支援ツールの開発および活用が業務に与える影響を可視化するために行います。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>2024 年 4 月 1 日から 2026 年 3 月 31 日までに当院麻酔科医師による全身麻酔手術を行った患者さんおよび当院外科において非麻酔科医師による全身麻酔手術を行った患者さん。</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                    |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>●利用するカルテ情報</p> <p>カルテ情報：患者背景（年齢、性別、身長、体重、手術年月日）、薬剤師介入、提案の有無およびその内容</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】篠田康孝</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 全身麻酔手術を受けた患者                                                                                                                                                                                       |
| 研究責任者 | 薬剤部 篠田康孝                                                                                                                                                                                           |
| 承認年月  | 2026 年 6 月                                                                                                                                                                                         |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | チルゼパチド 2.5mg 維持投与患者を含む 26 週時用量別臨床アウトカムの検討：単施設後ろ向き観察研究                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>チルゼパチド（製品名：マンジャロ）は主に 2 型糖尿病治療に用いられます。週 1 回 2.5 mg から開始し、4 週間投与後に 5 mg へ増量し、その後は適宜増減して維持することとされています。一方で、実際には治療経過が良好な場合や、副作用の出現等の理由により 1 回 2.5 mg で継続されることもあります。そのような低用量継続例を含む研究はすくなく、十分な検討がなされていません。</p> <p>本研究は、当院においてチルゼパチドを開始した方を対象に、半年後の血糖推移（HbA1c）および体重の変化を評価します。あわせて減量・中止の実態とその理由を調べることで、チルゼパチド低用量継続投与の実臨床における有用性を評価します。</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>2023 年 3 月 15 日から 2026 年 3 月 31 日までの間に、大垣市民病院においてチルゼパチド（マンジャロ）を開始した患者さん</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：〇〇、〇〇（診療または他の研究で使用した余りの検体で保管することに以前同意をいただいたもの）</p> <p>カルテ情報：</p> <p>①チルゼパチド投与量の推移、ほか糖尿病治療薬の内容</p> <p>②体重、BMI、血糖（HbA1c）の推移</p> |

|       |                                                                                                                                                     |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>③治療経過に関する主治医の評価</p> <p>【提供方法】 自施設</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 三羽伸明</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 2 型糖尿病、肥満症                                                                                                                                          |
| 研究責任者 | 薬剤部 三羽 伸明                                                                                                                                           |
| 承認年月  | 2026 年 6 月                                                                                                                                          |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 他臓器浸潤を伴う進行食道癌に対する同時性合併切除の有用性の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】 食道癌に対する拡大手術の有用性を検討する。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん<br/>食道癌の患者さんで、西暦 2024 年 1 月 1 日から西暦 2024 年 12 月 31 日までに手術を施行された患者さん</li> <li>●利用する検体、カルテ情報<br/>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果（血液検査、画像検査、病理組織検査）</li> </ul> <p>【提供方法】 自施設</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 東島 弘樹</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 食道癌                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 研究責任者     | 外科 東島弘樹                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 承認年月      | 2026 年 7 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|           |                                                                       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 透析患者における慢性完全閉塞病変インターベンション成功後の主要転機                                     |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】<br/>透析患者の慢性完全閉塞病変に対するカテーテルインターベンション後の転機を評価します</p> <p>【方法】</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2014 年 1 月 1 日から西暦 2024 年 12 月 31 日までに測定された患さん様</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、既往歴、検査結果（血液検査、画像検査、心電図検査、心エコー検査、冠動脈造影所見、冠動脈形成術に使用した物品）、死亡の有無、カテーテル治療の有無、再狭窄の有無</p> <p>【提供方法】 Japanese—CTO PCI Expert registry データ</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 柴田 直紀、森島 逸郎</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 透析患者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 研究責任者 | 循環器内科 柴田直紀、森島逸郎                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 承認年月  | 2026 年 7 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 温度変化と急性心筋梗塞の発生の関係                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>温度変化と心筋梗塞発生の関係を評価します</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>2006 年 1 月から 2023 年 12 月までに大垣市民病院で急性心筋梗塞の診断でカテーテル治療を受けた患者</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、既往歴、検査結果（血液検査、画像検査、心電図検査、心エコー検査、冠動脈造影所見、冠動脈形成術に使用した物品）、死亡の有無、カテーテル治療の有無</p> <p>気象データ：温度、湿度、雨量など</p> <p>【提供方法】 自施設</p> <p>【利用範囲】 自施設</p> <p>【情報管理責任者】 柴田 直紀、森島 逸郎</p> <p>【拒否機会の保障】 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |

|       |                         |
|-------|-------------------------|
| 対象疾患  | 急性心筋梗塞の診断でカテーテル治療を受けた患者 |
| 研究責任者 | 循環器内科 柴田 直紀、森島 逸郎       |
| 承認年月  | 2026 年 7 月              |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 診療情報を用いた感染症診療・抗菌薬適正使用・薬剤耐性に関する後ろ向き観察研究                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>大垣市民病院で診療を受けた患者さんの診療記録（病名・細菌検査や薬剤感受性検査の結果・抗菌薬（抗生物質）の使用状況・血液検査の結果・診療経過の記録など）をもとに、感染症の治療や抗菌薬の使い方、薬剤耐性菌（抗菌薬が効きにくい菌）の状況などについて、後から調べます。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2018 年 4 月から西暦 2026 年 3 月までの間に、大垣市民病院で感染症の診療（細菌検査や抗菌薬による治療など）を受けた患者さん。入院された方のほか、施設の抗菌薬の効きやすさの集計（アンチバイオグラム）作成のため、当院で細菌検査を受けた外来の方も含みます。</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>年齢、性別、入院日、退院日、入院の経緯（救急／予定など）、診断名、併存症、日常生活の自立度（ADL）、感染した部位、細菌・真菌検査・薬剤感受性検査の結果、抗菌薬・抗真菌薬・ステロイドなどの薬剤の種類と使用期間、手術（術式）や処置の有無、血液検査の結果（炎症の数値・腎機能・肝機能・凝固など）、入院中および退院時の経過、DPC（診断群分類）に関する情報。なお、お名前、生年月日、住所、カルテ番号などの個人を直接特定できる情報は使用しません。</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 横山達郎</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 感染症の診療を受けた患者全般（主に入院患者。施設アンチバイオグラム作成では当院で細菌検査を受けた外来の方を含む。特定の疾患には限定しません）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|       |            |
|-------|------------|
| 研究責任者 | 集中治療科 横山達郎 |
| 承認年月  | 2026 年 8 月 |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 手術を受けた成人患者における術後の炎症・生体反応マーカーの推移と術後転帰に関する後ろ向き観察研究                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 研 究 の 内 容 | <p><b>【目的】</b></p> <p>大垣市民病院で手術を受けた成人患者を対象に、手術のあとに炎症の指標である CRP（C 反応性蛋白）がどのくらい上がり、どのように下がっていくかを調べ、合併症のない通常の経過での「正常な術後 CRP の推移」を手術の種類ごとにお示しします。あわせて、この通常の範囲から外れる値や、下がりきらない推移が、術後の感染などの合併症を早く見つける手がかりになるかを検討します。また、CRP 以外の血液検査（アルブミン・白血球・血小板など）の術後の変化、感染症の確認のしかた（診断名・培養検査・抗菌薬治療）による見つけやすさの違い、検査値が通常の範囲から外れたあとに行われた検査や処置の実態についても調べます。</p> <p><b>【方法】</b></p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2018 年 4 月から西暦 2026 年 3 月までの間に、大垣市民病院で手術を受けた 18 歳以上の患者さん</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>年齢、性別、身長、体重、入院日、退院日、入院の経路、日常生活動作の評価、退院先、診断名、併存症、喫煙歴、麻酔の方法、手術内容（診療科・術式・手術部位・鏡視下か開創か）、手術日、手術時間・麻酔時間、術中の出血量・輸液量・輸血量、術前および術後の血液検査結果（CRP・アルブミン・白血球・血小板・ヘモグロビン・肝機能・腎機能・凝固検査等）、注射で投与された抗菌薬・ステロイド・免疫抑制薬・輸血、細菌などの培養検査の結果、術後の感染症の診断、術後に行われた画像検査・処置・再手術、在院日数、集中治療室等での管理、入院中および退院後 1 年以内の生存情報、退院後 30 日以内の再入院。なお、お名前、生年月日、住所、カルテ番号などの個人を直接特定できる情報は使用しません。</p> <p><b>【提供方法】</b> 自施設</p> <p><b>【利用範囲】</b> 自施設</p> <p><b>【情報管理責任者】</b> 横山達郎</p> <p><b>【拒否機会の保障】</b> 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識</p> |

|       |                               |
|-------|-------------------------------|
|       | 別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する |
| 対象疾患  | 手術を受けた成人患者全般                  |
| 研究責任者 | 集中治療科 横山達郎                    |
| 承認年月  | 2026 年 8 月                    |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 急性大動脈解離患者における造影 CT 上の血管・臓器所見と血液検査マーカーとの関連の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】<br/>急性大動脈解離症例における造影 CT 画像上の血管・臓器所見と、入院早期の血液検査マーカーとの関連を検討する。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん<br/>西暦 2010 年 1 月 1 日から西暦 2025 年 12 月 31 日までに大垣市民病院にて大動脈解離の診断を受け、造影 CT を撮影し血液検査を施行した患者</li> <li>●利用する検体、カルテ情報<br/>検体：なし<br/>カルテ情報：基本情報・臨床情報・画像所見・血液所見</li> </ul> <p>【提供方法】自施設<br/>【利用範囲】自施設<br/>【情報管理責任者】循環器内科 柴田直紀<br/>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 大垣市民病院にて大動脈解離の診断を受けた患者。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 研究責任者     | 循環器内科 柴田直紀                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 承認年月      | 2026 年 8 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|           |                                                                                                                                                                           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 慢性完全閉塞病変インターベンションにおける腎機能悪化の予測因子に関する検討                                                                                                                                     |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】慢性完全閉塞病変インターベンションにおける腎機能悪化の予測因子に関する検討</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん<br/>西暦 2014 年 1 月 1 日から西暦 2024 年 12 月 31 日までに測定</li> </ul> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>された患者様</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>検体：なし</p> <p>カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、既往歴、検査結果（血液検査、画像検査、心電図検査、心エコー検査、冠動脈造影所見、冠動脈形成術に使用した物品）、死亡の有無、カテーテル治療の有無、再狭窄の有無、術後の腎機能</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】柴田 直紀</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患  | 慢性完全閉塞病変に対してインターベンションを行った患者様                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 研究責任者 | 循環器内科 柴田 直紀                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 承認年月  | 2026 年 8 月                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | モンテカルロ法を用いたトラスツズマブデルクステカンの最適バイアル規格の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 研 究 の 内 容 | <p>【目的】</p> <p>トラスツズマブデルクステカン（商品名：エンハーツ）は、乳がんや胃がんなどに用いられる高額な抗がん剤です。体重に応じて投与量が決まるため、バイアル（薬剤容器）に残液が生じ、廃棄されやすいという問題があります。この研究では、現在の規格より小さいバイアルを組み合わせ使用することで、薬剤費用や廃棄量をどの程度減らせるかをシミュレーションにより検討します。</p> <p>【方法】</p> <p>●対象となる患者さん</p> <p>西暦 2020 年 6 月 1 日から 2025 年 5 月 31 日の間に当院でトラスツズマブデルクステカンの投与を受けた患者さん</p> <p>●利用する検体、カルテ情報</p> <p>カルテ情報：年齢、性別、身長、体重、対象疾患、入院・外来区分、トラスツズマブデルクステカンの投与日・投与量</p> <p>【提供方法】自施設</p> <p>【利用範囲】自施設</p> <p>【情報管理責任者】森光輝</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識</p> |

|       |                               |
|-------|-------------------------------|
|       | 別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する |
| 対象疾患  | 乳癌、胃癌、非小細胞肺癌等（HER2 陽性固形癌）     |
| 研究責任者 | 薬剤部 森光輝                       |
| 承認年月  | 2026 年 8 月                    |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研 究 課 題 名 | 炎症性腸疾患における皮下注射製剤の受診間隔と医療経済的影響の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 研 究 の 内 容 | <p>炎症性腸疾患（IBD）は、潰瘍性大腸炎およびクローン病を主体とする慢性炎症性疾患であり、長期にわたり治療を継続する必要があります。近年、皮下注射製剤の選択肢が増加し、患者さんの通院負担軽減が期待される一方で、薬剤費など医療経済への影響も考慮される必要があります。</p> <p>本研究では、当院で皮下注射製剤による治療を受けた IBD 患者さんを対象に受診間隔および年間薬剤費を調査・比較し、皮下注射製剤の特徴について検討することを目的としています。</p> <p>【方法】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●対象となる患者さん<br/>大垣市民病院にて、皮下注射製剤による治療を受けた IBD 患者さん</li> <li>●利用する検体、カルテ情報<br/>検体：なし<br/>カルテ情報：診断名、年齢、性別、使用薬剤、受診間隔</li> </ul> <p>【提供方法】<br/>自施設</p> <p>【利用範囲】<br/>自施設</p> <p>【情報管理責任者】小倉七海</p> <p>【拒否機会の保障】研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用又は他の研究機関への提供を停止する</p> |
| 対象疾患      | 炎症性腸疾患                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 研究責任者     | 小倉七海                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 承認年月      | 2026 年 8 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

\*公開にあたり、事務局にて記載内容を一部修正させていただくことがあります。