

改正指针对応「研究概要の公開文書」

単施設研究用

血液ガス読解支援への試み

1. 研究の対象

2022 年 4 月から 2026 年 3 月に当センターにて血液ガス分析を行った患者の検査結果
および医療従事者

2. 研究目的・方法

意義：血液ガス分析は呼吸や代謝状態、酸塩基平衡を知る上で重要な役割を果たしている。しかし、結果の読解には計算する項目が多いため苦手意識をもつ医療従事者は少なくない。今回、必須 7 項目を入力するのみで、代償範囲や混合性酸塩基平衡障害の有無を把握できるファイルを作成したため臨床での利便性や精度などを検討する。

方法：Microsot Excel で作成したファイルを医師、看護師、技師等で利用してもらいアンケート結果から利便性や精度、運用体制を検討する。利用しやすい環境を整備することで臨床等での教育体制の充実も図る。

研究実施期間：研究許可日～2028 年 3 月 31 日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

診療記録、検査結果

4. 試料・情報の公開

得られた研究成果は学会・論文にて発表を予定しています。なお、調査も職員を対象としたアンケートで行うため患者情報など個人が識別できる情報は削除して行います。

5. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。
ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

〒362-0806 埼玉県北足立郡伊奈町小室 780

埼玉県立がんセンター 検査技術部 技師 乙部 葉摘

電話：048-722-1111

研究責任者：埼玉県立がんセンター 検査技術部 副技師長 家城 正和

-----以上