

「2013 年 8 月から 2013 年 12 月の間に当院にて血液ガス検査採血を受けられる患者さん、またはそのご家族へのお知らせ」

課題名：血液ガス分析装置ラピッドポイント 500 の性能評価

患者さんへの説明文書

当検査室では日々多くの血液検査をおこなっており、血液ガス検査も実施しております。本検査は緊急検査の中でも最も緊急を要する検査となっており、高度救命救急センターを擁する当大学病院にとってなくてはならない検査となっています。このたび血液ガス分析装置の電極、試薬、ポンプチューブなどを一体型としたカートリッジ方式を採用することにより、電極や流体系のメンテナンスなどが必要ないため、従来の機器に比べて使いやすさの向上と、メンテナンスの手間を最小限にすることが可能となった装置が開発されました。

そこでこのたび、川崎医科大学・同附属病院倫理審査委員会の承認を得て、当院にて血液ガスの検査を受けられる患者さんを対象に、新しい装置の基礎的検討を行い性能評価の研究を実施します。具体的には、血液ガス測定のための採血検体の中で残余分がある場合に、それを新しい装置で測定し、既存の装置との相関性を検討したいと考えております。どうかご協力をお願いいたします。

本研究のために新たな採血は必要ありません。また患者さんの氏名や患者番号など個人を特定できる情報を匿名化したうえで、測定データのみを扱います（連結可能匿名化）。さらに学会発表など検討結果を外部に公表する前には個人情報情報を完全に抹消いたします（連結不可能匿名化）。したがって患者さんの個人情報情報が外部に漏れる心配はありませんのでご安心ください。本研究に同意が得られなくても、不利益を受けることもありませんし、同意撤回は連結不可能匿名化されるまではいつでも可能であります。さらにそれによって不利益を受けることはありません。

なお本研究に用いる血液ガス測定装置および資材はシーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社から提供されますが、これらの研究経費は本学で定める利益相反マネジメントにかかわる規準額以下であり、適正に管理されております。あらたな金銭的負担はなく、謝礼もありませんがご了承ください。

以上 新しい血液ガス装置の評価のために、ご理解とご協力をよろしくお願いいたします。

診療担当：川崎医科大学附属病院 腎臓・高血圧内科 担当医

検査担当：川崎医科大学附属病院中央検査部 河口勝憲

電子メール：kakjan@med.kawasaki-m.ac.jp

TEL：086-462-1111（内線 23113）

FAX：086-464-1141