

平成 26 年 7 月 1 日から平成 30 年 12 月 31 日までに中央検査室で採血を行った患者さん、およびご家族の方へ

当研究の対象者として該当される方にお知らせ致します。対象とされることを希望されない場合や疑問点などがありましたら、お手数ですが下記連絡先までご連絡ください。

【研究タイトル】

外来採血におけるデータ解析を通じた「患者と採血者のマッチング*1および「採血者の技術向上」

*1: 採血者のマッチングとは、システムにおいて患者さんの採血難易度（I～V）を決定し、採血者の力量基準からその力量（1～5）を算出させ、失敗しない採血を実施するために患者の採血難易度と採血者の力量の関係を難易度 \leq 力量にすることです。

【研究背景・目的】

この研究は、患者さんの外来における採血時に、できるだけ一回で採血を行い、採血にかかる所要時間を低減し患者さんの苦痛を軽減するために、採血の実施状況について検討をおこないました。

【情報提供期間】

この研究期間は、平成 29 年 4 月 1 日から平成 31 年 3 月 31 日までです。

【研究対象】

- ・対象者数 : 100000 人/年
- ・対象期間 : 平成 26 年 7 月 1 日から平成 30 年 12 月 31 日まで
- ・対象者 : 中央検査室で採血を行った 10 歳以上の患者さん
- ・取得情報 : 血液が固まらないようなお薬使用の有無、患者さんの身体の動き、採血穿刺部位、使用針、採血に要した時間、血管の状態、止血困難、皮膚異常、神経損傷、想定した血管の太さや深さ、浮腫

【研究方法】

上記情報の収集を行い、採血難易度、採血者の技術レベルの算出について検証を行います。

【研究対象となる患者さんへの利益・不利益】

利益：本研究により対象者が直接受けることができる利益はありません。しかし、本研究の目的とするところが明らかになると、将来、中央検査室で採血を受ける患者さんへ、採血による苦痛の緩和、採血による合併症予防等、社会的な利益につながるものと考えられ、より質の高い採血技術を提供できる可能性があります。

不利益：本研究は通常の診療により得られた情報のみを用いる研究であり、収集したデータに関しては、匿名化を行って使用しますので、患者さんご本人への直接的な不利益が生じることはありません。

【利益相反について】

本研究は飯塚病院中央検査部の自主研究として実施するものであり、企業やその他、外部からの資金提供はありません。しかしながら、研究に参加する職員のなかには、この研究以外において外部から研究資金、講演会講師料、旅費等を受けている者もいます。この研究は「人を対象とした医学系研究に関する倫理指針」に基づき飯塚病院倫理委員会の承認を受けて適正に行われます。資金の提供があったとしてもそれが研究の結果に影響を及ぼすことはありません。研究資金が必要な場合は、飯塚病院の研究費、もしくは研究者らの費用で賄われます。

【個人情報の取扱い】

研究の際の個人情報の取り扱いは、研究責任者により厳重に管理され、外部への研究発表の際には患者さん個人を特定する情報は含まないようにして行います。

研究の対象となることを望まない旨の申し出があった場合には、ただちに研究対象から除外します。なお、匿名化（データの識別のために個人を特定できる情報を番号・記号等に置き換えること）を行った後の患者さんの情報については、研究から除外できない場合もありますのでご了承下さい。

【研究組織】

研究責任者：飯塚病院 中央検査部 秋永理恵

研究分担者：飯塚病院 中央検査部 長谷一憲

国立成育医療研究センター 加藤省吾

東京大学 下野僚子

【問い合わせ先】

〒820-8505

福岡県飯塚市芳雄町 3-83

飯塚病院 中央検査部 秋永理恵

TEL：0948-22-3800（代表）