

## 『当院の呼吸器内科で治療を受けた患者様へ』

肺炎患者に対して血液培養の有用性の評価研究について（後ろ向き研究）

血液培養検査は感染症を疑う患者に対してよく行う起炎菌を同定する検査手段である。しかし、肺炎患者に対して血液培養の検出率は低い。市中肺炎患者全例に血液培養を実施するには効率的ではなく、どんな患者を選択し、血液培養を施行することを究明し、より有効な医療資源を利用する。

2011年から2018年にかけて肺炎で当院入院症例に対して診療録記載から身体所見や画像所見、血液検査、血ガス・喀痰培養・血液培養（施行している場合）、基礎疾患の情報を収集する。肺炎患者中に血液培養陽性率を計算。血液培養陽性と陰性の患者背景、肺炎重症度など各項目の結果の相違を比較検討する。

本研究は、診療録調査だけの研究ですので、患者さんの生命・健康に直接影響を及ぼすことはなく、患者さんから採取した資料を実験的に用いることはありません。氏名・生年月・ID番号などの個人情報はすべて匿名化されてから解析されますので、個人情報がもれることはありません。研究成果は、医学の発展のために学会発表や学術論文発表などをさせていただくことはありますが、その際も個人の特定が可能な情報はすべて削除いたします。また、研究対象に該当するか否かにより、実際の診療内容に影響はすることはありませんし、研究にご協力していただけない場合でも診療上の不利益を受けることはありません。また、ご協力いただける場合でも謝金等は発生いたしません。なお、本研究は当院呼吸器内科の研究費で行われます。このような診療録情報の利用にご承諾いただけない患者さんは、お手数ですが、下記の連絡先にご連絡ください。

平成31年1月

連絡先

関東労災病院 呼吸器内科

住所：神奈川県川崎市中原区木月住吉町1-1

電話：044-411-3131 Fax：044-433-3150