

兵庫医科大学 研究実施のお知らせ

本学で実施しております以下の研究についてお知らせ致します。

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。

研究課題名	<i>Pasteurella multocida</i> による呼吸器感染症の臨床的評価 [倫理審査受付番号：第 4544 号]
研究責任者氏名	兵庫医科大学 感染制御学 中嶋 一彦
研究機関長名	兵庫医科大学長 鈴木 敬一郎
研究期間	2023 年 10 月 21 日 ~ ~ 2025 年 3 月 31 日
研究の対象	以下に該当する患者さんを研究対象とします。
	疾患名： <i>Pasteurella multocida</i> (パスツレラ・ムルトシダ) による感染症 診療科名等：全診療科
	受診日：2013 年 1 月 1 日 ~ 2023 年 6 月 30 日
研究に用いる 試料・情報の種類	試料等 カルテ情報 アンケート その他 ()
	取得の方法： 診療の過程で取得 その他 ()
研究目的・意義	<p><i>Pasteurella multocida</i> (パスツレラ・ムルトシダ, 以下: <i>P. multocida</i>) は、ヒトを除く動物の口腔内に常在するグラム陰性短桿菌です。ネコの口腔、爪、イヌの口腔には常在菌として高率に <i>Pasteurella</i> 属菌が存在しています。近年のペットブームによりペットから人間へ感染する機会が増加しています。パスツレラ症には掻傷による創傷感染、呼吸器感染症、敗血症など多彩な病態が含まれますが、呼吸器感染症の報告は散発的に認められる程度です。<i>P. multocida</i> が喀痰や鼻腔に存在した場合、本当に肺炎などの呼吸器感染が発症しているか、調べた報告は少ないのが現状です。</p> <p>本研究の臨床的意義として、<i>P. multocida</i> が喀痰や鼻腔に存在した患者さんにおいて呼吸器感染を発症しているのか評価することで、<i>P. multocida</i> が喀痰や鼻腔にいた場合の感染症の診断の有用性を明らかにすることです。</p>
研究の方法	<p>下記の研究組織における <i>Pasteurella multocida</i> (パスツレラ・ムルトシダ, 以下: <i>P. multocida</i>) が検出された 18 歳以上の成人を対象として、以下の項目をカルテ情報より収集します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 年齢、性別、初診日 ● <i>P. multocida</i> の検出検体、菌種、同定法 (質量分析など)、ペットの有無

	<p>と種類、ペット以外の動物との接触可能性、ひっかき傷、噛まれた傷（場所）</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 感染症（呼吸器感染の有無）、併存疾患 ● 各抗菌薬の感受性 ● 画像所見 ● 検査データ（CRP、T-bil、Cre、AST/ALT） ● 感染症によって重症であったのか、抗菌薬の種類と治療期間、その他の治療、入院期間（外来治療なら0日とする） ● <i>P. multocida</i>が検出された日からの生存期間（28日以内） <p><i>P. multocid</i>が喀痰や鼻腔に存在した患者さんで肺炎などの呼吸器感染があったのはどれくらいの割合だったのか、また、どのような併存疾患やどのような検査で呼吸器感染が認められたのか、そして、どのような抗菌薬の治療を行ったのかを評価します。</p>
外部への試料・情報の提供	各施設で集計されたデータは兵庫医科大学病院に送付され、集計・解析を行います。データセンターへのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は、各機関の研究責任者が保管・管理します。
研究組織	<p>兵庫医科大学病院 感染制御部 中嶋一彦：研究全体の研究の統括と管理 感染制御部 植田貴史：兵庫医科大学病院の研究データの集計と解析</p> <p>常滑市民病院 竹末 芳生：常滑市民病院の研究データの集計、常滑市民病院における研究責任者</p>
個人情報の取扱い	収集したデータは、誰のデータが分からないように加工した上で、統計的処理を行います。国が定めた「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定されない形で行います。
本研究に関する連絡先	<p>[代表機関] 兵庫医科大学病院 感染制御学 助教/感染制御部 薬剤師 植田貴史 [電話]（平日8時30分～16時45分）0798 - 45 - 6689 （上記時間以外） 0798 - 45 - 6111</p>