

2017年度 マイコプラズマ専門部会活動報告書

1. 2016年度日本獣医師会学術集会におけるシンポジウムの開催について

タイトル：マイコプラズマ感染症 ～その動向と臨床学的対応を考える～

開催日：2017年2月25日（土曜日）

開催場所：石川県金沢市（平成28年度日本獣医師会学術集会会場）

実施概要：近年、顕在化しているウシのマイコプラズマ感染症について、その動向と適切な臨床学的対応を考える。今回の企画では医学領域におけるマイコプラズマ感染症についても情報提供する。

総司会 河合一洋（麻布大学）・樋口豪紀（酪農学園大学）

講演1：ヒトのマイコプラズマ感染症（45分）

松田和洋先生（エムバイオテック株式会社）

講演2：子牛のマイコプラズマ感染症（45分）

小岩政照先生（酪農学園大学）

講演3：成牛のマイコプラズマ感染症（45分）

草場信之先生（北海道NOSAI研修所）

総合討論（45分）

150名を超える参加者を得て、活発な情報交換も行われた。

研究活動内容の報告

【応用部門】（平成29年度北海道獣医師会学術集会・江別）

1 子牛マイコプラズマ感染症に対する鼻腔粘膜ワクチンとツラスロマイシン併用の予防効果の検討
三輪快哉、川本 哲、樋口豪紀、大塚浩通、加藤敏英、小岩政照

【基礎部門】（第160回日本獣医学会学術集会・鹿児島）

1 子牛のマイコプラズマ関節炎における骨融解の病態解明

西航司、権平智、岡本真理子、笹川操緒、根布貴則、岩野英知、松田一哉、大塚浩通、小岩政照、樋口豪紀、永幡肇

2 *Mycoplasma bovis* に対するウシ滑膜細胞の免疫学的応答性の解明

岡本真理子、西航司、笹川操緒、田中貴大、権平智、根布貴則、大塚浩通、松田一哉、岩野英知、小岩政照、樋口豪紀、永幡肇

3 子牛のマイコプラズマ関節炎罹患関節における免疫学的応答性の評価

笹川操緒、西航司、岡本真理子、田中貴大、権平智、根布貴則、大塚浩通、小岩政照、松田一哉、岩野英知、樋口豪紀、永幡肇