

論文審査の結果の要旨

報告番号	博(医歯薬)甲第 792 号	氏名	中島 章太
学 位 審 査 委 員	主 査	永安 武	
	副 査	中尾 一彦	
	副 査	西田 教行	
<p>論文審査の結果の要旨</p> <p>1 研究目的の評価 本研究は、ヘリコバクター・ピロリが呼吸器疾患の発症や進行に関与している可能性について、外毒素である VacA (vacuolating cytotoxin) に注目し、その臨床的意義を解明しようとしたもので、目的は十分に妥当である。</p> <p>2 研究手法に関する評価 本研究では、呼吸器疾患の臨床検体を用いて免疫染色による VacA 発現の有無と疾患背景の関連について検討し、さらに、気道上皮細胞を用いた VacA の各種サイトカイン産生作用についても検討しており、研究手法も妥当である。</p> <p>3 解析・考察の評価 上記手法で解析した結果、VacA 陽性例が膠原病関連間質性肺炎で多く、VacA がヒトの気道上皮細胞から IL-8 や IL-6 を産生させることで、呼吸器疾患の病態に関与している可能性が示唆された。</p> <p>以上のように本論文は、呼吸器疾患の病態解明の発展に貢献するところが大きく、審査委員は全員一致で博士（医学）の学位に値するものと判断した。</p>			