

感染グループ

所属メンバー

- ・石黒 信久 (北大病院感染制御部 准教授、昭和 59 年卒)
- ・寺本 忍 (大学院 4 年、平成 13 年卒)

- ・海方 美紀 (グローバル COE 技術員、平成 20 年 10 月より)

外来患者数 60 人 (HBV, HCV キャリアーのフォローが中心)

その他の特色ある診療内容

石黒は北大病院の感染制御部副部長として院内感染対策の業務に当たると同時に、各診療科からの感染症の診断と治療の相談を引き受けている。

研究内容

- ・ヒトメタニューモウイルスの臨床的・基礎的研究
- ・ヒトボカウイルスの臨床的・基礎的研究
- ・ポリオーマウイルスの臨床的・基礎的研究

競合的外部資金

- ・科学研究費補助金 基盤研究 (C) 「ヒトボカウイルス感染症の疾患スペクトラム及び病態の解明に関する研究」(研究代表者: 石黒信久)

論文・著書など

1. L.B.Beder, Hotomi M, Ogami M, Yamauchi K, Shimada J, D.S.Billal, Ishiguro N and Yamanaka N: Clinical and microbiological impact of human bocavirus on children with acute otitis media. Eur J Pediatr 168(11): 1365-1372, 2009
2. Oikawa J, Ogita J, Ishiwada N, Okada T, Endo R, Ishiguro N, Ubukata K and Kohno Y: Human bocavirus DNA detected in a boy with plastic bronchitis. Pediatr Infect Dis J 28(11): 1035-1036, 2009

3. Shirkoohi R, Endo R, Ishiguro N, Teramoto S, Kikuta H and Ariga T: Antibodies against structural and nonstructural proteins of human bocavirus in human sera. Clin Vaccine Immunol 17(1): 190-193, 2010
4. 石黒信久、遠藤理香、菊田英明: 【最近注目される微生物 その臨床的意義と検査法(ウイルス)】 注目されるウイルス ヒトボカウイルス. 臨床と微生物 36(3): 199-204, 2009
5. 神山俊哉、奥 直子、中西一彰、横尾英樹、蒲池浩文、田原宗徳、福森大介、石黒信久、松下通明、藤堂 省: 外科領域におけるリスクマネージメント 感染管理 Infection Control. 北海道外科雑誌 54(1): 10-15, 2009
6. 石黒信久: 【最前線! ICT が注意すべき微生物対策 10】 RS ウイルス、ヒトメタニューモウイルス、ボカウイルス. INFECTION CONTROL 18(10): 1007-1011, 2009
7. 石黒信久、奥 直子、西村正治: 【呼吸器感染症 2010 新たな脅威と必要な新知識】 トピックス 院内・施設内発生インフルエンザ集団感染対策. 内科 104(5): 867-871, 2009
8. 石黒信久、遠藤理香: 【今後留意すべき感染症】 ヒトボカウイルス感染症. 化学療法の領域 26(2): 250-257, 2010

学会発表

1. 山下ひろ子、小栗 聡、奥 直子、西村正治、石黒信久: 医療従事者を対象とした麻疹・風疹ワクチン接種後の抗体価上昇に関する研究. 第 25 回日本環境感染学会総会、東京、2010/2/5-6

講演

1. 石黒信久: 感染症 update18 「ヒトボカウイルス感染症」. 第 83 回日本感染症学会総会・学術講演会、東京、2009/4/23-24

社会貢献

札幌感染管理研究会 代表幹事 (石黒信久)