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 診療教授、昭和59年卒)
- ·小関 直子 (大学院生、平成 18 年卒)

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
- ・抗インフルエンザ薬の臨床効果に関する研究

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. Koseki N, S Teramoto, M Kaiho, R Gomi-Endo, M Yoshioka, Y Takahashi, T Nakayama, H Sawada, M Konno, H Ushijima, H Kikuta, T Ariga and N Ishiguro. Detection of human bocavirus 1-4 from nasopharyngeal swab samples collected from patients with respiratory tract infections. J Clin Microbiol 50(6): 2118-2121, 2012
- 2. 石黒信久、遠藤理香(五味)、有賀 正: 【今知るべき小児感染症領域の新しい知見 2011】 最近注目されているウイルス ヒトボカウイルス. 小児科診療 74(9): 1353-1359, 2011
- 3. 山下ひろ子、小山田玲子、奥 直子、西村正治、石黒信久: 医療従事者を対象とした麻疹・ 風疹ワクチン接種効果. 日本環境感染学会誌 26(4): 210-214, 2011
- 4. 石黒信久: 【話題の呼吸器ウイルス感染症】 ヒトボカウイルス感染症. 臨床とウイルス 39(4): 184-192, 2011
- 5. 石黒信久、小関直子、秋沢宏次、有賀 正:【流行の細菌・ウイルス感染症を学ぶ!小児・ 新生児領域の感染症の知識】基礎知識編 MRSA. こどもケア 6(5): 36-39, 2011

学会発表

1. 小関直子、寺本 忍、菊田英明、有賀 正、石黒信久: 呼吸器感染症患者の鼻咽頭拭い液におけるヒトボカウイルス 1, 2, 3 および 4 の検出状況. 第 43 回日本小児感染症学会学術集会、岡山、2011/10/29-30

講演

- 1. 石黒信久: 北海道大学病院における ICT 活動について. 北見地区感染対策講演会、北見、2011/6/17
- 2. 石黒信久:「薬剤耐性グラム陰性菌に対する治療戦略」「多剤耐性緑膿菌感染症に対するコリスチンの使用経験」. 第59回日本化学療法学会総会 シンポジウム 2、札幌、2011/6/24
- 3. 石黒信久: 呼吸器感染症ウイルスに関する 最近の話題とウイルス感染症 からみた院内感 染対策. 第 15 回多摩ウイルス感染症研究会 特別講演、東京、2011/10/1
- 4. 石黒信久: 新興ウイルス感染症と院内感染対策に関する話題. 第 36 回東日本小児科学会 (茨城地方会) ランチョンセミナー、茨城、2011/11/23
- 5. 石黒信久: 北海道大学病院における ICT 活動について. 遠軽医師会学術講演会、遠軽、 2011/11/28

6. 石黒信久: 耐性菌による感染症にどのように立ち向かうか. 薬剤師臨床セミナー、札幌、 2011/12/8

社会貢献

札幌感染管理研究会 代表幹事(石黒信久)