

臨床病理 Vol. 55 No. 7 2007

日本臨床検査医学会理事長の選挙結果について(お知らせ)	598
日本臨床検査医学会学術推進プロジェクト研究採択課題の決定について	599

■原著

短時間(6時間)前培養した *Haemophilus influenzae* を試験対象とする

全自動細菌検査装置ライサスでの薬剤感受性試験の適正化

—複数施設での共同評価—

松川洋子	611
------	-----

新規 HBs 抗原定量試薬の臨床的意義

高木和美	619
------	-----

2年間にわたる IgG 型多発性骨髄腫血清のIgG糖鎖プロファイリング

老田達雄	626
------	-----

■トピックス：PET-生化学から見た画像診断の可能性

PET の原理と代謝・動態把握に用いられる核種・プローブ

佐賀恒夫	630
------	-----

FDG-PET を用いた心筋 viability の評価

—虚血性心疾患の治療効果を予測する—

百瀬満	639
-----	-----

腫瘍の活性度と進展度の画像化—乳癌への応用例

柴田幸司	648
------	-----

検診における PET の位置づけ—CT, MRI, エコーとの棲み分け—

川田志明	656
------	-----

■第53回学術集会

シンポジウム5：臨床微生物検査の Good Laboratory Practice

司会の言葉

熊坂一成	668
------	-----

感染症法の改正が、臨床検査室に及ぼす影響と問題点を中心に

奥住捷子	671
------	-----

臨床微生物検査技師に必要な関連法規と認定技師制度

村瀬光春	678
------	-----

■支部報告

	684
--	-----

■資料

平成19年7月18日より適用の新規保険収載検査項目の解説

	688
--	-----

Rinsho Byori Vol. 55 No. 7 2007

■Original

- Multicenter-Evaluation of Optimal Cell Density to Determine Antimicrobial Susceptibility
for *Haemophilus influenzae* by the Automated RAISUS System
when the Early-Harvested Bacterial Cells were Used..... *Yohko MATSUKAWA*... 611
- Clinical Evaluation of a Novel HBsAg Quantitative Assay.....*Kazumi TAKAGI*... 619
- Two-Year Investigation of Glycosylation Profiles in Serum IgG from
a Patient with Multiple Myeloma*Tatsuo OITA*... 626

■Topics: PET-Potentials of Diagnostic Imaging from the Viewpoint of Biochemistry

- Positron Emission Tomography: Basic Principle and Radionuclides/Probes
for Metabolic/Functional Analysis..... *Tsuneo SAGA*... 630
- Assessment of Myocardial Viability by FDG-PET.....*Mitsuru MOMOSE*... 639
- Imaging of Cancer Activity and Range of Tumor Involvement
— Applying to Breast Cancer*Koji SHIBATA*... 648
- Cancer Screening with PET: Advantages and Limitations*Shiaki KAWADA*... 656

■The 53rd National Congress

- Symposium 5 : Good Laboratory Practice in Clinical Microbiology
- Chairmen's Introductory Remarks..... *Kazunari KUMASAKA*... 668
- The Impact of the Amendment to the Infectious Diseases Control Law
on the Management of Clinical Laboratories*Katsuko OKUZUMI*... 671
- The Associated Law and the Authorization for Medical Technologists
That are Necessary for Clinical Microbiological Technologists.....*Mitsuharu MURASE*... 678

■Report

- Diagnostic Tests Approved by Ministry of Health and Welfare (July 2007) 688