

第3回 生物試料分析科学会
中国四国支部学会
抄録集

日時:平成20年8月9日(土) 14時20分～17時50分
会場:香川県社会福祉総合センター
第二中会議室(7F)
〒760-0017 高松市番町1丁目10番35号
TEL 087-835-3334

学会長:徳永 賢治
〔香川県立保健医療大学
保健医療学部 臨床検査学科〕

〒761-0123 香川県高松市牟礼町原281-1
TEL (087) 870-1264 FAX (087) 870-1205
E-mail oota@chs.pref.kagawa.jp

主催:生物試料分析科学会中国四国支部
(<http://www.m.ehime-u.ac.jp/hospital/bsacsb/>)

後援:社団法人 愛媛県臨床検査技師会
社団法人 香川県臨床検査技師会

目 次

I. 会場案内	-----	1
II. 学会案内	-----	2
III. 学会概要	-----	3
IV. プログラム	-----	4
V. 特別講演	「生体内における活性酸素と各種疾患および老化との関わり」 元藤田保健衛生大学衛生学部・名城大薬学部 篠原 力雄	----- 6
VI. 一般演題		
1 自律神経による白血球の動態	愛媛県立医療技術大学 臨床検査学科 田坂 麻衣、他	----- 7
2 化学発光法による好中球活性酸素産生能の検討	香川県立保健医療大学 臨床検査学科 白井 智子、他	----- 7
3 酵素法によるグリコヘモグロビン測定試薬ノルディアN HbA1cの評価	徳島大学病院診療支援部臨床検査技術部門 徳島大学医学部病態情報診断学分野 三井 和之、他	----- 8
4 カルシウム濃度測定試薬の比較検討	徳島大学病院診療支援部 病態情報診断学 三好 雅士、他	----- 8
5 ヘパリン及び低分子ヘパリンの効果に与えるAT量の影響	広島国際大学大学院総合人間科学研究科医療工学専攻 広島国際大学保健医療学部臨床工学科 後藤 朱里、他	----- 9
6 ヒト補体を抑制するマウス血清成分の同定	岡山理科大学大学院生物化学専攻, 岡山理科大学大学院臨床生命科学専攻 大塚 直人、他	----- 9
7 ウェルシュ菌表層フィブロネクチン結合タンパクの分離	岡山理科大学大学院 岡山理科大学 山崎 勤、他	----- 10
8 補体 9 成分 (C9) 欠損アリーの検査法	愛媛大学大学院医学系研究科病態解析学講座法医学分野 大阪府赤十字血液センター 沖浦 達幸、他	----- 10
9 脂質異常症における変性リポ蛋白測定法の評価	愛媛大学大学院医学系研究科 病態解析学講座法医学分野 宋野 宏治、他	----- 11

Ⅶ. 話題提供

- 1 学生定期健康診断肝機能検査から生活習慣病予防へ
愛媛大学総合健康センター 佐伯 修一 ----- 12

- 2 ISO27001 認証取得と臨床検査室の取り組み
済生会広島病院 高夫 智子 ----- 13

- 3 アディポネクチン測定系について
大塚製薬株式会社 診断事業部 安藤 千治 ----- 14

Ⅷ. 広告・協賛会社一覧----- 15

Ⅸ. 役員名簿 ----- 16

会場案内



● 交通ご案内 ●

- JR 高松駅より徒歩約 15 分
- JR 高松駅よりバス約 5 分 (県庁前または県庁北通下車)
- 琴電瓦町駅より徒歩約 10 分

〒760-0017 高松市番町1丁目 10 番 35 号

TEL(087)835-3334

第 3 回 生物試料分析科学会 中国四国支部学会案内

1. 受付

午後 1 時 30 分から会場にて行います。学会参加費は 1,000 円です。領収書は参加費と引き換えに受付でお渡しします。

2. 口演スライド

口演の 1 週間前までにソフト受付を済ませてください。

1) 一般演題

- (1) コンピュータ: WindowsXP を使用し、プレゼンテーションソフトは Microsoft PowerPoint2007 に対応します。(ただし Microsoft PowerPoint2007 特有の機能は使用できません)
- (2) ソフトの受付は学会 1 週間前までに学会事務局までメールで送付ください。学会終了後は削除いたします。メールアドレスは oota@chs.pref.kagawa.jp です。
- (3) 口演時間: 口演 7 分, 質疑 2 分です。座長の支持に従い時間を厳守ください。
- (4) 口演抄録は生物試料分析科学会中国四国支部のホームページにリンクさせていただきますのでご了承願います。

2) 特別講演

- (1) コンピュータ: WindowsXP を使用し、プレゼンテーションソフトは Microsoft PowerPoint2007 に対応します。(ただし Microsoft PowerPoint2007 に特有の機能は使用できません)
- (2) ソフトの受付は学会 1 週間前までに学会事務局までメールで送付ください。学会終了後は削除いたします。
- (3) 講演時間: 講演 50 分, 質疑 10 分です。座長の指示に従い時間を厳守ください。
- (4) 講演要旨は生物試料分析科学会中国四国支部のホームページにリンクさせていただきますのでご了承願います。

3. 日本臨床検査技師 生涯教育点数 C10 点

4. 駐車場

香川県社会福祉総合センター(駐車台数が限られています。有料)

中央公園地下駐車場(有料)

第 3 回 生物試料分析科学会中国四国支部学会概要

時刻	事項	司会および座長
13:30	受付開始	
14:20	開会の辞(徳永賢治) 支部長挨拶(宍野宏治)	総合司会 西向弘明
14:30	一般演題 口演(演題番号 1-7)	1-2 中尾隆之 3-4 柴田宏 5-7 西向弘明
15:40	休憩	
16:00	一般演題 口演(演題番号 8-9)	8-9 櫃本泰雄
16:20	話題提供 口演(演題番号 1-3)	1-3 宍野宏治
16:50	特別講演 「生体内における活性酸素と各種疾患および 老化との関わり」 元藤田保健衛生大学衛生学部・名城大薬学部 篠原力雄	徳永賢治
17:50	閉会の辞(徳永賢治)	

学会関連行事(幹事会)

日 時 :平成 20 年 8 月 9 日 午後 12 時 30 分~13 時 30 分

場 所 :香川県社会福祉総合センター 6F 第一研修室

世話人 :徳永賢治