

■ 一般演題目次 ■

一般演題 臨床化学

第1日目(11月3日) 第1会場: コンベンションホール(3F)

〈9:00~9:20〉座長: 田中 雅彦(岩美町国民健康保険 岩美病院)

- 1 動脈硬化症疾患における L/H 比と EPA/AA 比との比較検討南 勇輝.....101
- 2 血中可溶性 LDL 受容体の臨床的特徴と食事の影響についての検討高木 美宝.....101

〈9:20~9:40〉座長: 月田 由香(岡山大学病院)

- 3 IDS-CLAS6000 を用いた検体搬送システムの構築瀧田 智美.....102
- 4 アーキテクト i4000SR の導入効果と最適な運用の検討黒住 泰枝.....102

〈9:40~10:00〉座長: 馬庭 恭平(島根大学医学部附属病院)

- 5 JCA-BM6070 における希釈検体を用いた直接ビリルビン試薬の比較検討 ...佐々木宏典.....103
- 6 純水装置の水質の重要性と検査データに及ぼす影響井塚 絵美.....103

〈10:00~10:20〉座長: 菅野 和久(愛媛大学医学部附属病院)

- 7 PAM の影響を緩和した GLU 測定試薬の性能評価富谷 啓子.....104
- 8 抗 MtCK 活性阻害抗体を加えた CK-MB 活性測定試薬の基礎的検討と評価 本郷佐佳恵.....104

〈10:20~10:40〉座長: 藤田 望(JA 徳島厚生連 麻植協同病院)

- 9 キャピラリー電気泳動法とセ・ア膜電気泳動法による血清蛋白分画の比較...西岡 光昭.....105
- 10 アダムスハイブリット AH-8280 の HbA1c 値の測定精度に関する検討寺迫 千晴.....105

〈10:40~11:00〉座長: 香西 宣秀(香川県厚生連 滝宮総合病院)

- 11 透析患者のエリスロポエチン製剤変更に伴う検査データの変動の解析北村 理恵.....106
- 12 当院における小児急性脳炎・脳症診断の現状と検体検査の有用性についての検討 ...山本 信行.....106

〈11:00~11:20〉座長: 竹野 由美子(広島市立広島市民病院)

- 13 グリコヘモグロビン A1c 異常低値を契機に診断された
異常ヘモグロビン症の2家系, 4例加藤真由佳.....107
- 14 術中における血中インスリン濃度と血糖値の
経過を追うことができたインスリンノーマの一症例北村奈央子.....107

一般演題 生理検査(超音波: 関節・腹部)

第1日目(11月3日) 第2会場: イベントホール西(1F)

〈9:00~9:30〉座長: 高野 秀樹(松山赤十字病院)

- 15 関節エコーの院内標準化の取り組み佐原 朗子.....108
- 16 急性骨髄性白血病の治療経過観察中に陰嚢に再発が認められた一症例蔵田 綾.....108
- 17 経胸壁アプローチで観察しえた胸部食道腫瘍の一例横田佳代子.....109

〈9:30~10:30〉座長: 石飛 文規(島根大学医学部附属病院)

座長: 今井 智登世(鳥取大学医学部附属病院)

- 18 C型慢性肝炎における Virtual Touch Tissue Quantification の有用性友國 淳子.....109
- 19 細胆管細胞癌の1症例湯本 賀子.....110
- 20 診断に苦慮した原発性肝放線菌症の1例小玉亜梨奈.....110
- 21 ソナゾイドによる造影超音波検査が有用であった門脈血栓の一例高井 沙織.....111
- 22 門脈内腫瘍塞栓の縮小および求肝性側副血行路(cavernous transformation)の形成により
延命した肝細胞癌の一例筒井 貴弘.....111

23	当院で経験した FNH のソナゾイド造影超音波像	中藤夕加奈	112
〈10:30～11:30〉座長：公田 幸子（島根県立中央病院）			
座長：小川 英行（津山第一病院）			
24	超音波画像で原発性膵癌との鑑別が困難であった転移性膵腫瘍	田村加奈子	112
25	膵腫瘍病変に対する造影超音波検査の経験	小谷 由香	113
26	体外式超音波検査を施行した胃 GIST の 1 症例	細田 優太	113
27	当院で経験したクローン病の家族内発症例	山尾 雅美	114
28	アレルギー性紫斑病の 3 例	原 法子	114
29	虫垂粘液嚢腫の超音波診断～自験例 6 例を通して～	藤井 亜依	115

一般演題 生理機能（超音波：心臓）

第 1 日目（11 月 3 日）第 3 会場：イベントホール東（1F）

〈9:00～9:30〉座長：和田 美智子（高知大学医学部附属病院）			
30	2D speckle tracking が虚血性心疾患の診断に有用であった 3 症例	小室 拓也	115
31	動脈の硬さと左室長軸方向の心機能との関係-左室駆出率低下例と保持例での比較-	野口 早苗	116
32	冠動脈エコー法が治療の契機となった左前下行枝病変の 1 症例	森實 晋平	116
〈9:30～10:30〉座長：一宮 千代（徳島県立中央病院）			
座長：新田 江里（島根大学医学部附属病院）			
33	心嚢内リンパ管腫が疑われた 1 例	清遠 由美	117
34	心エコー検査にて偶然発見された仮性心室瘤の 1 例	白石 和仁	117
35	心エコー図検査で偶然発見された左房内腫瘍の 1 例	遠藤 桂輔	118
36	健診で指摘された無症候性バルサルバ洞動脈瘤の 1 例	多田 亜由	118
37	心エコー検査で弁座離開を認めた人工弁感染性心内膜炎の 1 例	山本有季乃	119
38	炎症性大動脈瘤に偶発した右房乳頭状線維弾性腫の 1 例	加藤由紀子	119
〈10:30～11:30〉座長：藤山 美穂（鳥取大学医学部附属病院）			
座長：田辺 康治（岡山大学病院）			
39	大動脈一尖弁の 2 例	弘田 大智	120
40	若年者における大動脈二尖弁の検討	一宮 千代	120
41	大動脈四尖弁の一症例	遠藤 竜也	121
42	大動脈四尖弁の 1 例	平田有紀奈	121
43	インフルエンザウイルスによる心膜心筋炎の 1 例	中石 浩己	122
44	特異的な心室中隔の壁肥厚を認めた心サルコイドーシスの 1 例	玉井 利奈	122

一般演題 生理検査（神経・呼吸器）

第 1 日目（11 月 3 日）第 6 会場：302 会議室（3F）

〈9:00～10:20〉座長：中内 緑（徳島大学病院）			
座長：堤 寛子（山口大学医学部附属病院）			
45	体性感覚誘発電位検査にて N20 の振幅を評価する際に適した基準電極の検討	菅田 美穂	123
46	体性感覚誘発電位検査にて N20 の振幅を評価する際に最適となる刺激強度の検討	山下 美穂	123
47	初診時から giant SEP・VEP が認められたジストニア症例	樋口 あゆ	124
48	皮膚電極を用いたフラッシュ網膜電位図（ERG）測定の基礎的検討	高森 稔弘	124
49	片側性顔面痙攣における Electroneurography 評価の有用性	藤村 梢	125
50	終夜睡眠ポリグラフィにて行動や運動の解析にピエゾセンサを応用する試み	前川 美波	125

51	DIMENSION (Diagnosis Method of Neuronal Dysfunction) とアルツハイマー型 認知症の脳病変との関連……………糸原 智生…………126
52	洞停止を症状とした単純ヘルペス脳炎の 1 例……………包国 由子…………126
〈10:20 ~ 11:20〉座長: 田中 佑樹 (徳島県立中央病院)	
座長: 島崎 睦 (高知大学医学部附属病院)	
53	【心臓リハビリ負荷試験 (CPX) における呼気マスク装着方法の検討】 ……井上 伸一…………127
54	呼気一酸化窒素濃度 (Fractional exhaled nitric oxide) 測定による気管支喘息の評価 - 当院での取り組みを中心に - ……………長田 剛…………127
55	健康管理センターにおける「肺年齢」の導入について……………宇都宮知世…………128
56	肺拡散能 (DLCO) がマイナスを示した 2 症例……………大久保夏生…………128
57	COPD における術前肺機能検査の有用性……………小山 歩美…………129
58	マスタースクリーン IOS-J の基礎的検討……………佐藤 章子…………129

一般演題 生理検査 (乳腺)

第 1 日目 (11月3日) 第 7 会場: 405 会議室 (4F)

〈14:00 ~ 15:10〉座長: 横内 美和子 (KKR 高松病院)

座長: 宮尾 恵示 (高知大学医学部附属病院)

59	nodular Pseudoangiomatous stromal hyperplasia (PASH) の一例 ……叶 暉…………130
60	Myoid Hamartoma の一例……………黒木 梨沙…………130
61	消化管の精査中に偶然発見された乳癌の 1 症例……………森賀 信行…………131
62	再発乳癌で高エコー腫瘍として観察された充実腺管癌の一例……………宇津内陽子…………131
63	MicroPureTM 併用超音波検査で微細石灰化病変の視認性が向上した乳癌の 1 例…橋本 裕希…………132
64	「男性乳癌の 2 例」……………西畑 綾子…………132
65	DCIS における MRI 所見と組織学的悪性度・生物学的所見との対比 ……吉崎 瑞穂…………133

一般演題 生理検査 (不整脈)

第 1 日目 (11月3日) 第 8 会場: 407 会議室 (4F)

〈14:00 ~ 14:50〉座長: 宮崎 真紀 (愛媛大学医学部附属病院)

座長: 矢野 尚二郎 (医療法人芳越会 ホウエツ病院)

66	心室遅延電位の日内変動を認めた特発性心室細動 (IVF) の一例……………亀井 成美…………133
67	持続性心室頻拍の消失とともに Late Potential が陰性化した心サルコイドーシスの一例…坂東 典子…………134
68	早期再分極症候群が原因と考えられた特発性心室細動の一例……………福政 由佳…………134
69	失神の鑑別診断に自動検出型発作時心電図が有用であった 2 例……………刈谷 有希…………135
70	心電図信号の approximate entropy- 心房細動における検討 - ……堀江 拓耶…………135

一般演題 生理検査 (その他)

第 2 日目 (11月4日) 第 7 会場: 405 会議室 (4F)

〈14:00 ~ 15:20〉座長: 黒田 誠 (鳥取県立中央病院)

座長: 浅野 清司 (広島赤十字・原爆病院)

71	経皮的血管形成術を施行した限局性病変における狭窄率と ABI 値の比較検討…田中 翔平…………136
72	膝関節上腕血圧比を用いた下肢動脈狭窄部位の推測……………藤井 裕子…………136
73	当院における皮膚灌流圧測定の有用性について……………原 麻梨子…………137
74	新棟移転に伴う生理機能検査新システム導入の効果……………水元 綾香…………137

75	FMD 検査と動脈硬化関連因子との関係について	大山 路子	138
76	心臓周囲脂肪は動脈スティフネスの規定因子である腹部内臓脂肪との比較...	坂本 瞳	138
77	経皮的血管形成術において末梢動脈血栓閉塞の評価がエコーで有用であった3症例	山内 陽平	139
78	下肢静脈エコーを用いた人工膝関節全置換術における深部静脈血栓症の検討...	宮内 隆光	139

一般演題 生理検査（超音波：心臓・カテーテル検査）

第2日目（11月4日）第8会場：407会議室（4F）

〈14：00～15：10〉座長：島谷 文彦（尾道市立市民病院）

座長：泉宮 剛（三豊総合病院）

79	経胸壁心エコー法で左心耳内血栓の診断および治療経過を追えた1症例 - 経食道心エコー法との対比 -	藤野 愛弓	140
80	巨大左室内血栓を認めた陳旧性心筋梗塞の一例	兒玉 法子	140
81	心不全患者におけるポケットサイズエコー装置を用いた Ultrasound lung comets の評価の有用性について	武本 梨佳	141
82	急性冠症候群での冠動脈プラーク性状と LDL/HDL コレステロール比について ～ IB-IVUS を用いた検討～	福島 基弘	141
83	FFR（冠血流予備量比）測定における IVUS および CAG 各指標との比較	伊藤 大佑	142
84	左冠動脈主幹部-左前下行枝病変へのステント留置及び左回旋枝との kissing balloon technique 施行後の慢性期左回旋枝入口部再狭窄に関する検討～血管内超音波を用いて～	白崎 頌人	142
85	心臓カテーテル検査時にヘパリン起因性血小板減少症が疑われた4症例	高井 隆吉	143

指定演題 生理検査（チーム医療）

第2日目（11月4日）第1会場：コンベンションホール（3F）

〈9：00～9：30〉座長：正木 修一（国立病院機構 岡山医療センター）

86	チーム医療におけるバスキュラーラボの役割	小島 健次	143
87	心臓リハビリテーション設立にあたり～チーム医療～	井上 伸一	144
88	チーム医療 当院カテーテル室における臨床検査技師の役割	神崎 美佐	144

指定演題 生理検査（負荷検査を安全に行う工夫）

第2日目（11月4日）第1会場：コンベンションホール（3F）

〈13：10～14：00〉座長：難波 浄美（広島県立安芸津病院）

座長：戸成 弘（社会保険 下関厚生病院）

89	肺高血圧症の早期診断における6分間歩行負荷心エコー検査 ～当院における試み～	玉井 利奈	145
90	喘息運動負荷試験の安全な検査の進め方	吉永 由菜	145
91	肺機能検査における負荷試験を安全に行うための工夫 ～気道過敏性試験～	新田 典子	146
92	脳波賦活検査を安全に行うために	足立 良行	146
93	夜間睡眠ポリグラフ検査（PSG）を安全に行う工夫	高津 昌吾	147

一般演題 免疫血清

第1日目（11月3日）第4会場：2Fレセプションホール

〈9：00～9：20〉座長：内田 友美（倉敷中央病院）

94	2型糖尿病患者における NT-proBNP の検討	杉原 崇大	147
----	---------------------------------	-------	-----

95	ルミパルス Presto II における BNP 測定の基礎的検討	仲田 夢人	148
〈9:20～9:40〉座長:平岡 健吾 (NHO 岩国医療センター)			
96	アーキテクト i2000 を用いた HTLV 抗体測定試薬の検討	佐野 菜穂	148
97	全自動化学発光免疫測定装置を用いた HCV - Ag 測定試薬の性能評価	糸島 浩一	149
〈9:40～10:10〉座長:福田 賢一 (鳥取赤十字病院)			
98	ルミパルスプレスト II を用いた HBcAb III (C.O.I.) の基礎的性能評価	三宅 雅之	149
99	化学発光酵素免疫測定試薬「ルミパルスプレスト HBcAb- III」の性能評価	小野 公美	150
100	化学発光酵素免疫測定法 (CLEIA) を用いた改良試薬「ルミパルスプレスト HBsAb-N」の 試薬性能評価	上杉 里枝	150
〈10:10～10:40〉座長:橋本 義昭 (広島赤十字・原爆病院)			
101	ProGRP 院内導入に向けての基礎的検討	藤原 伸子	151
102	ARCHITECT i2000SR およびルミパルス Presto II における ProGRP 測定試薬の検討	岡本 真奈	151
103	肺扁平上皮癌患者における腫瘍マーカー (CYFRA) の検討	小笠佐知子	152
〈10:40～11:00〉座長:阿部 房江 (徳島大学病院)			
104	エクルーシス試薬トロポニン T hs の基礎的検討 トロップ T センシティブとの比較を中心に	二見 睦	152
105	AQT90FLEX によるトロポニン T 迅速測定の基礎的検討	西田 愛恵	153
〈11:00～11:30〉座長:一圓 和宏 (高知赤十字病院)			
106	シクロスポリン投与中止後も血中濃度が高値継続を示した 1 例の原因検討	黒瀬 啓子	153
107	急性 HIV 感染症の一例	市村 英彦	154
108	臨床症状と一致しない BNP 高値を呈した一例	山田 恵	154

第 2 日目 (11 月 4 日) 第 2 会場: イベントホール西 (1F)

〈9:00～9:30〉座長:松田 親史 (島根大学医学部附属病院)			
109	アルツハイマー型認知症における血液中トランスフェリンの糖鎖解析	阪田 幸範	155
110	アルツハイマー型認知症における髄液診断マーカーの変化と有効性の検討	木村 和幸	155
111	アロマオイル「リ・ブレイン」の新規投与法の検討 —ヒト皮膚線維芽細胞を用いた解析—	樋口 雄哉	156

第 2 日目 (11 月 4 日) 第 6 会場: 302 会議室 (3F)

〈13:10～13:30〉座長:西山 記子 (松山赤十字病院)			
112	当院における年齢別 PSA 値の検討	荒木 恵	156
113	血中 AFP における発光免疫装置 2 機種の基礎的検討	米増ちあき	157
〈13:30～14:00〉座長:浅沼 浩子 (倉敷成人病センター)			
114	各種免疫装置における抗 CCP 抗体の比較検討	大久保進之介	157
115	MMP-3 改良測定試薬の基礎的検討	亀山 智代	158
116	ラテックス免疫比濁法を用いた 3 種類の MMP-3 測定試薬の基礎的検討	徳久 義治	158
〈14:00～14:30〉座長:大宮 雅人 (近森病院エスアールエル検査室)			
117	プロラクチン測定におけるマクロプロラクチンの影響	森 さゆり	159
118	ECLIA 法を用いた抗レセプター抗体 (TRA b) 試薬の基礎的検討	土師千恵美	159
119	エリア MPOs-ANCA・PR3s-ANCA 測定試薬による 抗好中球細胞質抗体の基礎的・臨床的検討	糸島 浩一	160

〈14:30～14:50〉座長：田村 順子（香川県厚生連 滝宮総合病院）

- 120 全自動分析装置 Q u a d - M A C S の使用経験……………水野 洋子……160
121 クォンティフェロン TB- ゴールドの使用経験 ……………横溝 久美……161

〈14:50～15:10〉座長：小林 利彦（山口大学医学部附属病院）

- 122 CLIA 法と LIA 法の 2 方法によるペプシノゲン測定試薬の比較的検討 ……高松 慈……161
123 イムノカード マイコプラズマ抗体キットによる IgM 抗体検査の有用性
～一般外来患者と血液透析患者における意義の違いについて～……………河口 宏美……162

一般演題 微生物

第1日目（11月3日）第5会場：301 会議室（3F）

〈9:00～9:30〉座長：和久利 美帆（島根県立中央病院 三菱化学メディエンス㈱）

- 124 細菌同定検査における VITEK MS の使用経験 ……………柳楽 楨……162
125 清拭タオルの *Bacillus* 属菌汚染低減への試み……………吉岡由佳梨……163
126 細菌検査業務のシステム化 細菌外注施設が導入する効果検証……………森本信太郎……163

〈9:30～10:00〉座長：福田千恵美（香川県立中央病院）

- 127 当院における *Campylobacter* の検出状況について ……………山磨 達郎……164
128 当院における尿路感染症起炎菌の推移
～一般外来と老人保健施設の比較検討～……………藤澤 詩織……164
129 当院における過去 5 年間の *E.coli* の LVFX の感受性の推移
JANIS との感受性率の比較報告 ……………清水 真人……165

〈10:00～10:40〉座長：伊藤 隆光（三菱化学メディエンス㈱ 高知県立幡多けんみん病院）

- 130 臨床材料を用いた MRSA 選択分離培地の比較検討 ……………三好そよ美……165
131 血液培養から *Staphylococcus aureus* を分離した患者の臨床的検討 ……………福永真紗美……166
132 皮膚外来患者由来の Panton-Valentine Leukocidin 陽性 MRSA 検出調査成績…近藤 陽子……166
133 測定方法による MRSA のバンコマイシン MIC の評価……………宮原 悠太……167

〈10:40～11:30〉座長：谷 誠（創和会 しげい病院）

- 134 当院における血液培養検査に関する取り組み……………氷上沙矢佳……167
135 当院における血液培養検査の状況……………門屋 美帆……168
136 当院における過去 5 年間の血液培養の検討……………岡崎 忠治……168
137 当院における血液培養検査施行状況と今後の課題……………大林 由紀……169
138 高知医療センターにおける血液培養の菌検出状況
～受託前後 1 年間における比較検証～……………上平 哲矢……169

第2日目（11月4日）第5会場：301 会議室（3F）

〈9:00～9:50〉座長：石丸 美架（愛媛県立中央病院）

- 139 新しく開発された「ESBL/MBL スクリーニング寒天培地」の基礎的検討 ……石松 昌己……170
140 当院における Extended - spectrum β - lactamase (ESBL) 産生菌の検出状況…岡本 早紀……170
141 当院における ESBL 産生大腸菌の検出率および薬剤感受性について ……吉田 知子……171
142 緑膿菌の薬剤耐性……………渡部加奈子……171
143 中四国エリアの医療機関から分離された CAZ 非感性 *Acinetobacter baumannii*
の分離状況とカルバペネム系抗菌薬の感受性について……………久保 裕美……172

〈9:50～10:20〉座長：境 洋子（松江市立病院）

- 144 種々の基礎疾患を有する高齢者に生じた *Aeromonas hydrophila* による肺炎の一例……………森本 瞳……172

145	飼い犬との濃厚な接触が発症の原因と考えられた <i>Pasteurella canis</i> による 市中肺炎の一例……………	柳井 さや佳……………	173
146	<i>Leptotrichia trevisanii</i> による敗血症の1例……………	西村 恵子……………	173
〈10:20～10:50〉座長：中川 万里子（徳島健生病院）			
147	腹膜透析患者のCAPD（持続携帯式腹膜透析）排液から分離した <i>Mycobacterium abscessus</i> の1症例……………	中島 淳哉……………	174
148	脳室腹腔内（V-P）シャント造設後に <i>Corynebacterium striatum</i> による 髄膜炎を合併した一例……………	吉永 詩織……………	174
149	健康人に <i>Clostridium difficile</i> による偽膜性腸炎を引き起こし 大腸全摘に至った1症例……………	金平 美倫……………	175
〈10:50～11:30〉座長：小林 万里子（山口県立総合医療センター）			
150	C.DIFF QUIK CHEK COMPLETE のGDH抗原検出能の有用性についての検討……………	牛島 愛……………	175
151	C.DIFF QUIK CHEK COMPLETE の有用性に関する検討……………	三好 正恵……………	176
152	髄液から分離された <i>Haemophilus influenzae</i> に関する検討……………	森永 さおり……………	176
153	当院で分離されたMDRPに対して行った抗菌薬併用効果の検討……………	村瀬 智子……………	177

第2日目（11月4日）第5会場：301 会議室（3F）

〈13:10～13:50〉座長：能美 伸太郎（呉共済病院）			
154	Cobas 4800 を用いた淋菌・クラミジアPCR法の基礎的検討……………	難波 幸枝……………	177
155	小児マイコプラズマ感染症の診断における遺伝子検査の有用性－LAMP法を含めて－……………	池田 光泰……………	178
156	LAMP法による <i>Mycoplasma pneumoniae</i> の基礎的検討……………	谷重 恵……………	178
157	<i>Mycoplasma pneumoniae</i> 感染症における臨床検査値との関連……………	永礼 旬……………	179
〈13:50～14:20〉座長：森 三郎（尾道市立市民病院）			
158	抗酸菌検出におけるGENECUBEとコバスアンプリコアの比較検討……………	原 稔典……………	179
159	LAMP法による結核菌群検出キットの有用性に関する検討……………	中西 正憲……………	180
160	結核菌群核酸同定検査におけるLoopampEXIA（栄研化学株式会社）の性能検討……………	杉本 啓一……………	180
〈14:20～14:50〉座長：森下 奨太（鳥取大学医学部附属病院）			
161	抗酸菌検査における新しい集菌方法の基礎的検討……………	佐藤 明美……………	181
162	当センターにおける抗酸菌分離及び、薬剤感受性試験状況……………	矢野 紗耶……………	181
163	QFT-3Gへの移行に伴う結果分布の推移……………	中村 裕司……………	182

一般演題 一般検査

第1日目（11月3日）第7会場：405 会議室（4F）

〈9:00～9:20〉座長：長井 正男（沖の洲病院）			
164	クレアチニン試験紙に影響を与える要因……………	林 紀子……………	182
165	全自動尿化学分析装置を用いた尿試験紙法による尿中アルブミン測定の有用性……………	菅崎 幹樹……………	183
〈9:20～9:40〉座長：林田 孝子（山口県済生会下関総合病院）			
166	尿沈渣にヒトポリオマウイルス感染細胞を認めた1症例……………	八木 綾子……………	183
167	尿沈渣中にバジレット細胞を認めた1例……………	井川 真希……………	184
〈9:40～10:10〉座長：長谷川 利恵（財団法人鳥取県保健事業団）			
168	尿中有形成分分析装置UF-1000iの基礎的検討……………	寺岡 千織……………	184
169	全自動尿中有形成分分析装置UF-1000iを用いた時間外検査への対応……………	小田 昌弘……………	185
170	尿中有形成分分析装置UF-1000iを用いた尿路スクリーニング……………	荒木 康晴……………	185

〈10:10～10:30〉座長：川本 奈貴佐（愛媛県立中央病院）

- 171 髄液一般検査中にメラノサイトを認めた神経皮膚黒色症……………津郷 幸子……186
172 膿胸を呈した胸水より *Tetratrichomonas*. sp を認めた 1 症例……………荒瀬 美幸……186

〈10:30～10:50〉座長：川下 和枝（岡山済生会総合病院）

- 173 当院における寄生虫検査の現状……………藤田 咲江……187
174 当院で経験したランブル鞭毛虫症の 1 症例……………前川 圭子……187

一般演題 血液

第 1 日目（11月3日）第 8 会場：407 会議室（4F）

〈9:00～9:40〉座長：天野 由美子（島根県立中央病院 三菱化学メディエンス株）

- 175 心原性脳塞栓症治療中に発症したヘパリン起因性血小板減少症の 1 例……………大下 時廣……188
176 合成抗トロンビン薬（アルガトロバン）投与により凝固時間が測定不能となった症例 ……猪井紅美子……188
177 測定方法によってフィブリノゲン値に乖離がみられた 1 例……………安藤ゆかり……189
178 「ファクターオート P - FDP」「ファクターオート D ダイマー」
試薬の性能評価……………小野 尚江……189

〈9:40～10:20〉座長：安福 明子（川崎医科大学附属病院）

- 179 コアプレスタ 2000 を用いた PT 測定試薬「デイド イノビン」の検討 ……草花絵都子……190
180 cobas6000 を用いたフィブリンモノマー複合体測定試薬（オート LIA FM）の基礎的検討 ……尾崎 弘明……190
181 冠動脈疾患患者における全血多電極凝集測定器 Multiplate® を用いた血小板凝集能の評価 ……渕上 浩……191
182 患者プール血漿を用いた凝固検査項目における内部精度管理の試み……………小林 美紀……191

〈10:20～10:50〉座長：山岡 源治（香川大学医学部附属病院）

- 183 当院での血小板凝集能検査での抗血小板薬モニタリング……………木村 充……192
184 Multiplex-ELISA による抗リン脂質抗体測定の臨床的意義（1）
— β 2-glycoprotein I に対する抗体を中心に— ……青木なつみ……192
185 Multiplex-ELISA による抗リン脂質抗体測定の臨床的意義（2）
—プロトロンビンに対する抗体を中心に—……………本木由香里……193

〈10:50～11:30〉座長：武田 聡美（財団法人正光会 宇和島病院）

- 186 当院で経験した AML cup-like の 1 例 ……渡邊由紀子……193
187 Cup-like AML への急性転化が認められた慢性骨髄性白血病の 1 症例 ……阿部 智行……194
188 中枢神経浸潤を認めた白血病の 2 症例……………藤本 瑞代……194
189 皮膚組織から診断できた Blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm の一例……………中島 静……195

第 1 日目（11月3日）第 8 会場：407 会議室（4F）

〈15:10～15:50〉座長：藤井 紀代美（岡山労災病院）

- 190 経過中に B-J 型の皮下腫瘍が出現した IgG- κ 型多発性骨髄腫の一例
血清中遊離 L 鎖の経時的変動……………天野由美子……195
191 寒冷凝集素症を契機にびまん性大細胞性 B 細胞リンパ腫と診断した 1 症例 ……蓑原 美信……196
192 アウエル小体様封入体を有する慢性リンパ性白血病の 1 例……………山岡 源治……196
193 Hairy cell leukemia の 3 症例における血液学的所見の比較……………高蓋 啓介……197

〈15:50～16:20〉座長：巻幡 信広（尾道市立市民病院）

- 194 重症熱帯熱マラリアの一例……………西森 美香……197
195 亜鉛含有製剤の中止で改善が得られた銅欠乏性貧血の 1 例 ……土居 信義……198
196 異型リンパ球の増加を認めたつつが虫病の 1 症例……………別府 絵美……198

〈16:20～16:50〉座長：道祖尾 憲二郎（鳥取県立厚生病院）

- 197 菌種の違いによる TF、IL-6 産生量と DIC 発症機序の解明 ……矢野加代子……199
198 体腔液検体からの標本作製法 - 造血器腫瘍同定のために - ……安福 明子……199
199 血液疾患の鑑別 形態異形成, CBC, 血液生化学, 特殊染色の捉え方……南 香織……200

〈16:50～17:10〉座長：小野 尚江（岡山済生会総合病院）

- 200 赤芽球過形成3症例の骨髓評価……松岡和佳子……200
201 ヘモグロビン異常症の検査……高木 文也……201

第2日目（11月4日）第4会場：レセプションホール（2F）

〈13:10～13:40〉座長：竹内 悦子（下関市立市民病院）

- 202 食事摂取がCBC.DIFFに与える影響の検討～食事負荷試験からの考察～ ……中村 政則……201
203 当院における血液疾患別検体検査データの傾向……佐伯 由美……202
204 血液検査パニック値報告の解析とその活用……清家 康子……202

〈13:40～14:00〉座長：吉田 慎也（NHO 高知病院）

- 205 XN-9000（シスメックス）におけるWPCチャンネルの有用性の検討 ……永田衣里賀……203
206 血液像自動分類装置 CellaVision DM96 の基礎的検討 ……児玉 るみ……203

一般演題 輸血

第1日目（11月3日）第7会場：405会議室（4F）

〈15:10～15:30〉座長：土江 理香（山口大学医学部附属病院）

- 207 抗A抗体欠損疑いO型症例の経験 ……濱田 文香……204
208 当院における新生児直接抗グロブリン試験の状況について……藤井 弘美……204

〈15:30～16:00〉座長：越智 千晶（愛媛大学医学部附属病院）

- 209 輸血後7日目にIgG抗E抗体を酵素法にて強く検出した一症例 ……小田 直輝……205
210 Auto Vue innovaによるカラム法とPeg クームス法（試験管法）における

不規則抗体検出の比較検討……山本 真嗣……205

- 211 カラム凝集法（AUTO VUE）にて陽性判定された検体の検証 ……児玉 有里……206

〈16:00～16:30〉座長：大井 幸子（益田赤十字病院）

- 212 当院における輸血検査の現状と今後の課題……立石 智士……206
213 当院における自己血採血の現状と課題……上田 彩未……207
214 当ブランチラボでの輸血業務における臨床との関わり……吉本 忍……207

〈16:30～16:50〉座長：先川 久美子（徳島市民病院）

- 215 リファレンス抗Dコントロールキットを用いた間接抗グロブリン法の精度管理について…脇坂 知苗……208
216 島根県における技師会輸血検査精度管理過去8年間の取り組みと課題……伊達 英子……208

一般演題 病理・細胞

第2日目（11月4日）第6会場：302会議室（3F）

〈9:00～9:20〉座長：井上 香（高知赤十字病院）

- 217 アルギン酸ナトリウムによるセルブロック法の基礎検討……武井真奈美……209
218 当研究所における病理組織診のインシデント対策……森 大輔……209

〈9:20～9:40〉座長：前田 和俊（鳥取県立中央病院）

- 219 当院におけるバーチャルスライドシステム Nano Zoomer2.0-RS の使用経験について…永田 拓生……210
220 バーコードシステムによる受付～診断・報告書返却までの流れ……光實 千明……210

〈9:40～10:10〉座長：矢野 恵子（山口大学医学部附属病院）

- 221 甲状腺穿刺吸引細胞診における鑑別困難症例の検討……………岡田 博臣……211
222 子宮奇形（不完全中隔子宮）に発生した類内膜腺癌の1例……………池田 征幸……211
223 後腹膜に発生した傍神経節腫の一例……………藤村 紀行……212

一般演題 遺伝子

第2日目（11月4日）第6会場：302会議室（3F）

〈10:10～10:40〉座長：黒田 紀行（香川大学医学部附属病院）

- 224 TaqMan法を用いたITPA遺伝子多型解析の検討……………松田 親史……212
225 乳癌センチネルリンパ節転移迅速検査OSNA法の検討……………月田 由香……213
226 レーザーマイクロダイセクション法を用いたFFPEサンプルのDNA抽出に関する検討…岩永由紀子……213

指定演題（ミニシンポジウム）総合管理

（臨床検査の質向上のための取り組み）

第2日目（11月4日）第7会場：405会議室（4F）

〈9:00～10:20〉座長：吉村 昌子（松山赤十字病院）

座長：野津 吉友（島根大学医学部附属病院）

- 227 品質保証のための手法とその効果－4－「基本動作と基礎教育の重要性」…角 さおり……214
228 品質保証のための手法とその効果－5－「KYT活動の取り組み」……………末廣佐智子……214
229 品質保証のための手法とその効果－6－「ATKYの試み」……………川村 志穂……215
230 ISO15189認定取得までの取り組み 効果と課題……………奥原 俊彦……215
231 ISO15189取得後の維持、サーベイランスについて……………東 幸恵……216
232 ISO 9001認証からISO 15189認定取得に向けての取り組み……………山中 茂雄……216
233 鳥取大学病院検査部における業務改善活動……………原 文子……217

一般演題 総合管理

第2日目（11月4日）第7会場：405会議室（4F）

〈10:20～10:40〉座長：藤川 恵子（JA徳島厚生連 麻植協同病院）

- 234 血液ガス分析装置の一元管理による成果……………弥久末美重子……217
235 システム変更に伴う採血室の運用改善について……………見手倉久治……218

〈10:40～11:00〉座長：石竹 久仁（国家公務員共済組合連合会 広島記念病院）

- 236 外注項目を院内へ導入する際のコスト試算の必要性……………橋本 義昭……218
237 BSCによる生体部門の業務拡大と検体部門のコスト削減戦略の実績検証…西山 政孝……219

指定演題 チーム医療（栄養サポートチーム）

第2日目（11月4日）第8会場：407会議室（4F）

〈9:00～9:40〉座長：高野 静香（高知赤十字病院）

- 238 栄養サポートチームで臨床検査技師はなにができるか……………三谷 隆……219
239 NST専門療法士臨床実地研修における臨床検査技師の役割……………森田 益子……220
240 岡山大学病院におけるNST専門療法士研修プログラムについて……………内山 慶子……220
241 地域協同型NST専門療法士研修プログラムに参加して……………梅田 明和……221

一般演題 チーム医療

第2日目(11月4日) 第8会場:407会議室(4F)

〈9:40～10:10〉座長:津秋 敦子(財団法人防府消化器病センター)

- 242 当院における SMBG 指導 評価方法とその解析堀部 沙樹.....221
243 妊娠糖尿病の新旧診断基準による比較検討.....岡村 恵美.....222
244 1型糖尿病2例における持続血糖測定(CGM)の経験池田 妙子.....222

〈10:10～10:40〉座長:筒井 貴弘(KKR高松病院)

- 245 一般検査室の生殖補助医療への参画.....桂 由美.....223
246 当院での体外碎石治療センターにおける臨床検査技師の役割.....藤井 正子.....223
247 エコー検査と病理検査 それぞれの知識を生かして
～乳腺外来、cancer board から拓がる可能性～光田 成未.....224

〈10:40～11:00〉座長:山本 良(徳島大学病院)

- 248 迅速検査を有効に用いた「カフェ健診」の現状と取り組み.....蓑田 誠治.....224
249 当院検査室における医療ツーリズムへの準備.....山口 絵理.....225

一般演題 チーム医療・公衆衛生

第2日目(11月4日) 第8会場:407会議室(4F)

〈11:00～11:30〉座長:柏野 明美(川崎医科大学附属川崎病院)

- 250 当院における麻疹、風疹、流行性耳下腺炎、水痘・帯状疱疹に対する抗体保有状況調査濱田 和久.....225
251 当院における麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎に対する免疫獲得の現状と職員感染対策坂本小百合.....226
252 *Clostridium perfringens* 敗血症に対する検査室の対応木村 藍子.....226

一般演題 教育

第2日目(11月4日) 第8会場:407会議室(4F)

〈13:10～13:40〉座長:下廣 寿(鳥取大学医学部保健学科)

- 253 寄生虫実習(臨地実習)が、その後の鏡検力向上に及ぼす影響.....車 圭子.....227
254 寄生虫描画法の指導のポイントとその教育効果.....車 圭子.....227
255 描画法を取り入れた寄生虫形態実習の教育効果.....車 圭子.....228

〈13:40～14:00〉座長:松原 朱實(広島大学病院)

- 256 一般検査部門における病院実習と国家試験までの学生教育について.....川本奈貴佐.....228
257 緊急検査士受験に対する取り組み～ブランチラボの立場から～.....山崎 泰典.....229