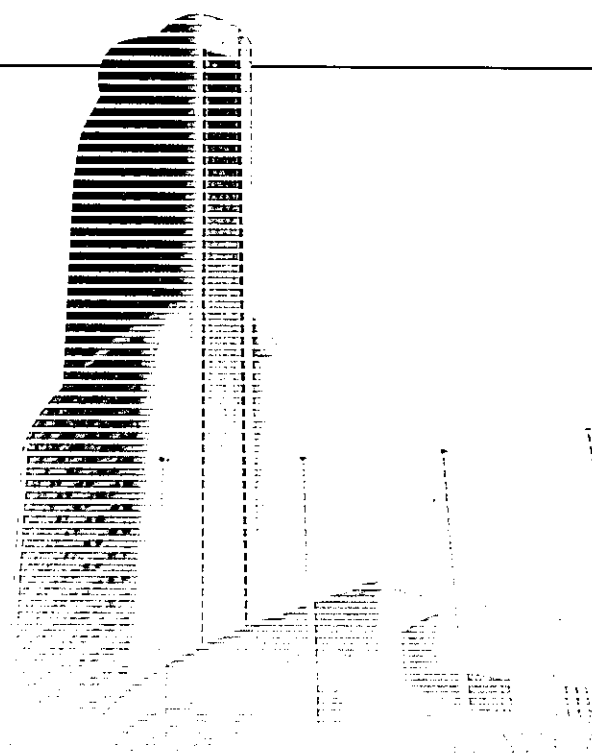


平成17年度

大学病院情報マネジメント部門連絡会議

プログラム・論文集



医学教育

2005.12月号

Speakers: Evidence
Based Medicine 3rd Ed.



会 期 平成18年1月26日(木)・27日(金)

会 場 アクトシティ浜松・コンgresセンター (静岡県浜松市)

テーマ 大学病院のレゾンデーターー大学病院の社会的役割を支える医療情報

ご挨拶

平成 17 年度大学病院情報マネジメント部門連絡会議

大会長 木村 通男

浜松医科大学附属病院医療情報部

よりよい医療体制への模索が進む中、医療の機能分担が謳われ、大学病院はその中で他に代え難い重要な一翼を担うことは申すまでもありません。その中枢機能としての情報マネジメント部門は今後もその役割の重要性、高度性を増していくことでしょう。

本部門会議は、国立大学医療情報処理部門連絡会議として、長年、国立大学の情報関連部門を対象に、単に陳情を目的とした会議でなく、質疑も活発なセッションが実施され、学会では得られないような、問題意識を共有する参加者のための有意義な情報交換の場を提供して来ましたが、昨年より、国立大学の法人化を機に、名前も一新し、国公私大のみならず、問題意識を共有できる病院、関係者すべてに広く開放された運営として再スタートを切りました。

去年は、群馬大学の先生方が、転換期のご苦勞にもかかわらず、DPC や連携医療など、時宜を得たトピックスを含め、立派な会を開催されました。その参加者は 400 名を超えたと伺っております。

本年浜松医科大学が、この伝統ある会議の開催の栄を得て、「有用な情報収集、交換の場」としての伝統をさらに発展させていければと祈念しております。そのためには、地域の情報拠点としての大学病院の位置づけや、ベンダとの良い協調関係から生み出される先進的なシステムの試み、といった内容を、すでに定評ある職種ごとの情報交換の場とともに織り込んでいけたらと考えております。

この時期の浜松は、遠州の風は強いものの、降雪を観ることはまずありません。中部国際空港も開港し、丁度中間に位置する関東、関西からはもちろん、全国からアクセスのよい場所で、お迎えできることを嬉しく思います。

大学病院を幹として、医療機関、行政、産業界を絡めて、今後の本部門の発展に少しでも寄与できるよう、努力して参る所存でございますので、何卒皆様のご支援ご協力をよろしくお願い申し上げます。

日程表

開会前日・1月25日 (水)

	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
52室								常置委員会	医療情報部長会		

1日目・1月26日 (木)

	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
A会場 31室	開会式	分科会1 治験	ランチョンセミナー GE横河メディカル システム株式会社		分科会2 臨床研究DB	分科会3 教育					
B会場 52 - 54室		内外のEHRプロジェ クト状況と事例報告 静岡県版電子カルテ			各ベンダーシステムに関する情報交換会 NEC IBM 東芝住電 富士通						
C会場 41室	ポスター展示									コアタイム	
	ホスピタリティルーム		21室: NEC	22+23室: 富士通	43室: 静岡県版電子カルテ企業連合	44室: 東芝住電医療情報システムズ					
フォルテ A会議室				UMIN・ 薬剤小委員会	衛生メディア 小委員会	UMIN 事務小委員会	UMIN協議会				
マイン シュロス										懇親会	

2日目・1月27日 (金)

	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
A会場 31室	分科会4 地域看護連携	ランチョンセミナー 株式会社 ジャストシステム	分科会 報告	特別 講演	総会						
C会場 41室	ポスター掲示発表・企業展示 書籍展示・ドリンクサービス										
	ホスピタリティ ルーム		21室: NEC	22+23室: 富士通	43室: 静岡県版電子カルテ企業連合	44室: 東芝住電医療情報システムズ					

プログラム

分科会・講演	10
情報交換会	11
ランチオンセミナー	11
各種委員会	12
懇親会	12
分科会報告	12
特別講演	12
総会	12
ポスター演題	13

■分科会 1：治験

1日目・10:30～12:00 (A会場・31室)

治験領域におけるITの活用(業務効率化と電子的情報伝達の標準化)

コーディネーター：金沢大学病院 臨床試験管理センター
山口大学医学部附属病院
金沢大学医学部附属病院
グラクソ・スミスクライン株式会社
クインタイルズ・トランスナショナル・ジャパン株式会社
国立成育医療センター

古川 裕之
神谷 晃
古川 裕之
小林 章弘
中澤加奈子
石川 洋一

■分科会 2：臨床研究 DB

1日目・14:00～16:00 (A会場・31室)

オーダー・電子カルテデータベースの臨床研究データベースとしての活用

— 先進的事例から —

コーディネーター：東京大学病院 企画情報運営部
東大病院企画情報運営部
岐阜大学病院医療情報部
千葉大学病院企画情報部
浜松医科大学病院医療情報部

大江 和彦
大江 和彦
紀ノ定保臣
高林克日己
木村 通男

■分科会 3：教育

1日目・16:00～18:00 (A会場・31室)

病院情報システムの、教育とEBMにおける価値

コーディネーター：北海道大学病院 医療情報部
北海道大学
岡山大学
岐阜大学
横浜市立大学
広島大学

櫻井恒太郎
櫻井恒太郎
太田 吉夫
鈴木 康之
古川 政樹
石川 澄

■分科会 4：地域看護連携

2日目・10:00～11:30 (A会場・31室)

生活の質を支える大学病院の役割

コーディネーター：浜松医科大学病院 看護部
聖隷福祉事業団法人本部在宅・福祉サービス事業部
徳島大学病院地域医療連携センター
浜松医大病院医療福祉支援センター

桑原 弓枝
上野 桂子
杉原 治美
増田 順子

■講演

1日目・10:30～12:00 (B会場・52-54室)

内外のEHRプロジェクト状況と事例報告：静岡県版電子カルテ

コーディネーター：浜松医科大学病院 医療情報部
指定発言：厚生労働省医政局研究開発振興課医療機器・情報室

木村 通男
中安 一幸

■ 情報交換会

1日目・13:30～17:45 (B会場・52 - 54室)

主たるHISベンダごとに、ユーザ、あるいは関心ある参加者を主体とした、そのベンダのシステムについての情報交換を目的としています。ベンダ主催の商業セッションではありません。

他ベンダユーザの方、他ベンダ社員の方も参加していただいて結構です。尚、ベンダーの討論者の意見は個人意見であり、討議内容について報告会は行いません。

座長：

NEC：武田 裕 (大阪大学)、木村通男 (浜松医科大学)

IBM：山本皓二 (三重大学)、近藤博史 (鳥取大学)

東芝住電：津本周作 (島根大学)

富士通：石川 澄 (広島大学)、近藤克幸 (秋田大学)

なお、ユニシスは、同時期に全国ユーザ会開催ということで、辞退されました。

■ ランチョンセミナー

1日目・12:15～13:30 (A会場・31室)

GE横河メディカルシステム株式会社

講師：北里大学病院

村田晃一郎

演題：医療費抑制のツールとしてのPACS

2日目・11:45～13:00 (A会場・31室)

株式会社ジャストシステム

講師：北海道大学医学研究科医療情報学

加藤五十六

演題：電子カルテのかな漢字変換は、なぜあのように効率が悪いのか？

■ ポスター展示

1日目・10:30～18:20 (C会場・41室)

特に座長、進行役は設けませんが、コアタイム(18:00～18:20)には、発表者は必ず各ポスターの前にて頂いていますので、質問などはその機会を利用してください。

2日目・10:00～14:00 (C会場・41室)

■ UMIN 関連委員会

上記委員会は、連絡会議会場とは別会場となりますのでご注意ください。

FORTE (フォルテ) ビル8階 A 会議室

1 日目・13:00～14:00 UMIN 薬剤小委員会

1 日目・14:10～15:30 衛星メディア小委員会

1 日目・15:40～16:40 UMIN 事務小委員会

1 日目・16:50～18:10 UMIN 協議会

■ 懇親会

1 日目・18:30～(マインシュロス)

■ 分科会報告

2 日目・13:00～13:45 (A 会場・31 室)

座長：山内 一 信 (名古屋大学)

■ 特別講演

2 日目・13:45～14:30 (A 会場・31 室)

座長：田中 博 (東京医科歯科大学)

厚生労働省医政局研究開発振興課医療機器・情報室長

千村 浩

経済産業省商務情報政策局医療・福祉機器産業室長

堀口 光

■ 総会

2 日目・14:30～15:00 (A 会場・31 室)

座長：吉原 博 幸 (京都大学)

常置委員会審議事項の報告

常置委員会から発議事項があれば、審議

新常置委員及び新委員長選任過程の報告

医療情報部長会からの報告

平成 18 年度文部科学省関連予算の概要

UMIN からの報告

その他

開催大学、次年度開催大学からの挨拶

■ ポスター演題

第1日目 1月26日(木) 10:15~18:20 (C会場)

第2日目 1月27日(金) 10:00~14:00 (C会場)

A 情報システム — 基盤技術 —

A-1 CSX とその応用

琉球大学医学部附属病院 医療情報部

廣瀬 康行・・・・・・・・・・ 26

A-2 東大病院のイメージアップ戦略~天かける光芒~ Artistic LIGHT Performance in University of Tokyo Hospital

東京大学医学部附属病院 企画情報運営部

康永 秀生・・・・・・・・・・ 30

A-3 医療機関内での携帯電話の使用解禁と実施手順

島根大学医学部附属病院 医療情報部

花田 英輔・・・・・・・・・・ 32

A-4 携帯電話の医用機器への影響度調査 熊本大学病院での実地調査報告

熊本大学医学部附属病院 医療情報経営企画部

末永 貴俊・・・・・・・・・・ 36

A-5 徳島大学病院における個人情報保護の取り組み

徳島大学病院 医療情報部

森川 富昭・・・・・・・・・・ 38

B 情報システム — 応用技術 —

B-1 がん登録支援システムの構築と運用

金沢大学医学部附属病院 医療情報部

分校 久志・・・・・・・・・・ 42

B-2 患者情報のカラー化による識別性向上の試み

信州大学医学部附属病院 看護部

牧野 浩子・・・・・・・・・・ 44

B-3 病院情報システムに統合したクリニカルパスシステムの構築 既存の病院情報システムを活用した効率良いパス運用を目指して

大阪大学医学部附属病院 医療情報部

長浜 宗敏・・・・・・・・・・ 46

B-4 中央検査部における病院情報システムの有効活用 —各種業務支援の試み—

岡山大学医学部・歯学部附属病院 医療技術部

川下 隆二・・・・・・・・・・ 50

B-5	院内ネットワークを利用したカルテ関連ラベルオーダシステムの構築 熊本大学医学部附属病院 医療情報経営企画部	末永貴俊・・・・・・・・・・	52
B-6	電子カルテシステムを用いた外来待ち時間調査 産業医科大学病院 医療情報部	木下良正・・・・・・・・・・	54
B-7	九大病院におけるアジア遠隔医療システムの基盤整備 九州大学病院 医療情報部	安徳恭彰・・・・・・・・・・	58
<hr/>			
C	電子カルテ		
<hr/>			
C-1	「電子カルテ」システムに関するアンケート調査－福島県立医科大学付属病院の場合－ 福島県立医科大学付属病院 医療情報部	竹内賢・・・・・・・・・・	60
C-2	医学部附属病院小児科における電子カルテの問題点 大分大学 医学部脳・神経機能統御講座小児科学	佐藤圭右・・・・・・・・・・	64
C-3	電子コメント機能による電子化対応 北海道大学病院 医療情報部	沼田光哉・・・・・・・・・・	68
C-4	電子カルテシステム構築におけるカスタマイズの経験 産業医科大学病院 医療情報部	木下良正・・・・・・・・・・	72
C-5	テンプレートを利用した文書の電子化システムの導入 大阪大学医学部附属病院 医療情報部	峯野隆広・・・・・・・・・・	76
<hr/>			
D	教育		
<hr/>			
D-1	ITリンクナース（IT活用推進担当者）制度の構築 広島大学病院 看護部	杉村美由紀・・・・・・・・・・	80
D-2	臨床実践能力評価システムの構築と運用 名古屋大学医学部附属病院 看護部	植村真美・・・・・・・・・・	84
D-3	医療情報管理及び情報コミュニケーションの総合教育 広島大学病院 医療情報部	津久間秀彦・・・・・・・・・・	88

D-4	電子カルテ化に伴う臨床実習の事前教育への影響 信州大学医学部附属病院での取り組み	信州大学医学部附属病院 医療情報部	坂田信裕	90
-----	--	-------------------	------	----

E マネジメント

E-1	診療材料管理システム化の検討（第一報）院内SPDの導入と手術部物品管理システム化へ向けた分析	旭川医科大学病院 経営企画部	柴山純一	92
E-2	DPC データを活用した患者マーケティング ー手法とシステム化の検討ー	信州大学医学部附属病院 医療情報部	瀬戸山友一	96
E-3	大学附属病院における管理会計システムの構築	大阪大学医学部附属病院 医療情報部	吉本幸子	100
E-4	特定保険医療材料の内外価格差	東京大学医学部附属病院 企画情報運営部	井出博生	104
E-5	包括医療制度に挑む臨床検査室の戦略 大学病院検査室としての取組み	熊本大学医学部附属病院 中央検査部	永田四郎	106

F 看護

F-1	病棟エンドユーザー端末を利用した看護部継続教育システムを運用する有用性	山口大学医学部附属病院 看護部	飯野英親	108
F-2	看護支援システム導入後の評価 相関係数・活用度合い分析	熊本大学医学部附属病院 看護部	北里真弓	112
F-3	看護支援システム導入後の看護記録の現状と課題 看護記録の監査を通して	金沢大学医学部附属病院 看護部	戸田敬子	116
F-4	看護支援システムの利用状況の分析	山口大学医学部附属病院 看護部	片山利枝	120
F-5	看護支援システム導入後の使用満足度 アンケートからの現状報告	秋田大学医学部附属病院 看護部	平野晴美	122

F-6	チェックリストを使用した新人看護師の新総合医療情報システム習得度の評価 岐阜大学医学部附属病院 看護部	宮崎美保・・・・・・・・・・	126
-----	--	----------------	-----

G 薬剤

G-1	アルブミン製剤適正使用の推進におけるHISデータの有用性 愛媛大学医学部附属病院 薬剤部	守口淑秀・・・・・・・・・・	130
G-2	病院情報システム更新における調剤支援システムとの連携とその運用方法 山口大学医学部附属病院 薬剤部	税所篤行・・・・・・・・・・	134
G-3	特定生物由来製品管理へのICタグ導入についての検討 長崎大学 医学部歯学部附属病院薬剤部	能勢誠一・・・・・・・・・・	136
G-4	診療支援システムと連動した薬剤管理指導支援システムの構築(第2報) 筑波大学附属病院 薬剤部	神林泰行・・・・・・・・・・	138
G-5	持参薬・院内処方薬の服薬状況の実態調査ー持参薬も含めた処方薬の服薬情報によるDB構築の実現に向けてー 鹿児島大学医学部・歯学部附属病院 医療情報部	宇都由美子・・・・・・・・・・	142

H 画像

H-1	新病棟におけるX線出張撮影システム構想 長崎大学医学部・歯学部附属病院 医療技術部	今泉美治・・・・・・・・・・	144
H-2	小児診療支援のための遠隔診療システムの導入 信州大学医学部附属病院 医療情報部	長坂卓也・・・・・・・・・・	146
H-3	電子カルテシステムと融合したPACSの構築 大阪大学医学部附属病院 医療情報部	松村泰志・・・・・・・・・・	150
H-4	金沢大学におけるフィルムレスシステムの構築 金沢大学医学部附属病院 放射線部	山本友行・・・・・・・・・・	154