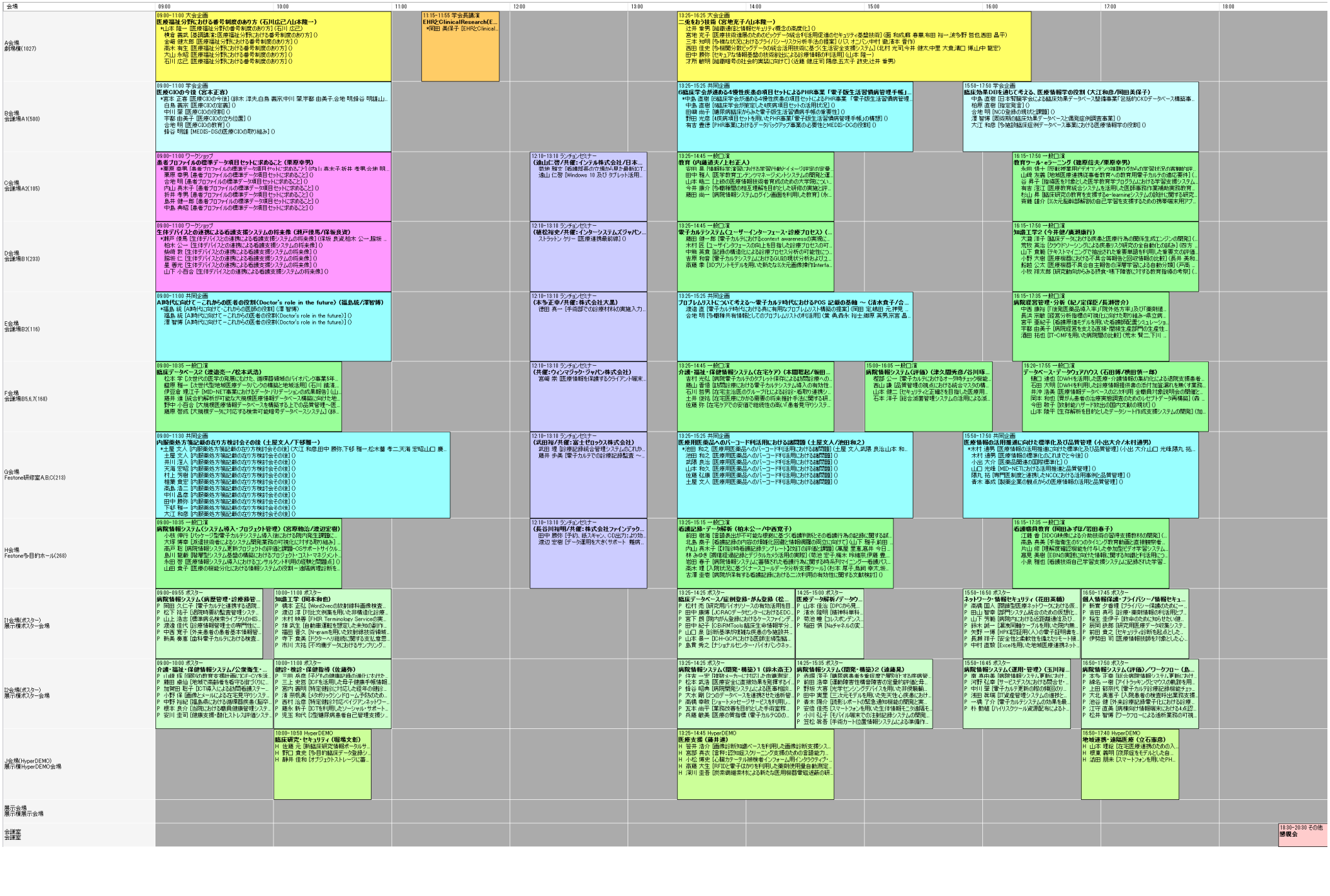

大会第3日（11月3日）

会場	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00
A会場 劇場棟(1027)	09:00-11:00 大会企画 **医療福祉分野における番号制度のあり方 (石川広己/山本隆一)** *山本 隆一 [医療福祉分野の番号制度のあり方] (石川 広己) 横倉 義武 [基調講演:医療福祉分野における番号制度のあり方] () 金﨑 健太郎 [医療福祉分野における番号制度のあり方] () 高木 有生 [医療福祉分野における番号制度のあり方] () 大山 永昭 [医療福祉分野における番号制度のあり方] () 石川 広己 [医療福祉分野における番号制度のあり方] ()		11:15-11:55 学会長講演 **EHRとClinicalResearch(E...** *岡田 美保子 [EHRとClinical...		13:25-16:25 大会企画 **二兎をおう技術 (宮地充子/山本隆一)** 辻井 重男 [組織通信と情報セキュリティ概念の高度化] () 宮地 充子 [医療技術進展のためのビッグデータ統合利活用促進のセキュリティ基盤技術] (面 和成,蘇 春華,布田 裕一,波多野 哲也,西田 昌平) 三本 知明 [多様な状況におけるプライバシーリスク分析手法の提案] (バス オニバン,中村 徹,清本 晋作) 西田 佳史 [多機関分散ビッグデータの統合活用技術に基づく生活安全支援システム] (北村 光司,今井 健太,中里 大貴,溝口 博,山中 龍宏) 田中 勝弥 [セキュアな情報基盤の技術創出による診療情報の利活用] (山本 隆一) 才所 敏明 [組織暗号の社会的実装に向けて] (近藤 健,庄司 陽彦,五太子 政史,辻井 重男)					
B会場 会議場A1(500)	09:00-11:00 学会企画 **医療CIOの今後 (宮本正喜)** *宮本 正喜 [医療CIOの今後] (鈴木 淳夫,白鳥 義宗,中川 肇,宇都 由美子,合地 明,蜂谷 明雄,山... 白鳥 義宗 [医療CIOの定義] () 中川 肇 [医療CIOの役割] () 宇都 由美子 [医療CIOの立ち位置] () 合地 明 [医療CIOの教育] () 蜂谷 明雄 [MEDIS-DSの医療CIOの取り組み] ()				13:25-15:25 共同企画 **6臨床学会が進める4慢性疾患の項目セットによるPHR事業「電子版生活習慣病管理手帳」...** *中島 直樹 [6臨床学会が進める4慢性疾患の項目セットによるPHR事業 「電子版生活習慣病管理... 中島 直樹 [6臨床学会が策定した4疾病項目セットの活用状況] () 田嶼 尚子 [糖尿病臨床からみた電子版生活習慣病手帳の重要性] () 野田 光彦 [4疾病項目セットを用いたPHR事業「電子版生活習慣病管理手帳」の構想] () 有吉 豊徳 [PHR事業におけるデータバックアップ事業の必要性とMEDIS-DCの役割] ()		15:50-17:50 学会企画 **臨床効果DBを通じて考える、医療情報学の役割 (大江和彦/岡田美保子)** 中島 直樹 [日本腎臓学会による臨床効果データベース整備事業「包括的CKDデータベース構築事... 柏原 直樹 [指定発言] () 合地 明 [NCD登録の現状と課題] () 澤 智博 [周術期の臨床効果データベースと偶発症例調査事業] () 大江 和彦 [多施設臨床症例データベース事業における医療情報学の役割] ()			
C会場 会議場A2(105)	09:00-11:00 ワークショップ **患者プロファイルの標準データ項目セットに求めること (栗原幸男)** *栗原 幸男 [患者プロファイルの標準データ項目セットに求めること] (内山 真木子,折井 孝男,合地 明... 栗原 幸男 [患者プロファイルの標準データ項目セットに求めること] () 合地 明 [患者プロファイルの標準データ項目セットに求めること] () 内山 真木子 [患者プロファイルの標準データ項目セットに求めること] () 折井 孝男 [患者プロファイルの標準データ項目セットに求めること] () 島井 健一郎 [患者プロファイルの標準データ項目セットに求めること] () 中島 典昭 [患者プロファイルの標準データ項目セットに求めること] ()			12:10-13:10 ランチョンセミナー **(遠山仁啓/共催:インテル株式会社/日本...** 菊地 雅文 [看護部長の立場から見た最新ICT... 遠山 仁啓 [Windows 10 及び タブレット活用...	13:25-14:45 一般口演 **教育 (内藤道夫/上杉正人)** 安田 晃 [情報科学演習における学習行動とイメージ評定の定量... 田中 雅人 [医学教育コンテンツマネージメントシステムの開発と運... 山本 皓二 [上級の医療情報技術者育成のための大学院につい... 今井 康介 [多職種間の相互理解を目的とした研修の実施と評... 藤田 尚一 [病院情報システムログイン画面を利用した教育] (永...			16:15-17:50 一般口演 **教育ツール・eラーニング (篠原信夫/栗原幸男)** 永田 悟士 [反転授業用ビデオコンテンツ視聴ログからの学習状況の客観的評... 山崎 友義 [地域医療連携従事者教育への教育用電子カルテの適応要件] (... 谷 昇子 [指導医を対象とした医学教育学プログラムにおける学習支援システム... 有吉 澄江 [医療教育統合システムを活用した医師事務作業補助実務教育... 杉山 昇 [臨床研究の教育を支援するe-learningシステムの設計に関する研究... 斉藤 雄介 [3次元脳幹部解剖の自己学習を支援するための携帯端末用アプ...		
D会場 会議場B1(233)	09:00-11:00 ワークショップ **生体デバイスとの連携による看護支援システムの将来像 (瀬戸僚馬/保坂良資)** *瀬戸 僚馬 [生体デバイスとの連携による看護支援システムの将来像] (保坂 良資,柏木 公一,脇坂 ... 柏木 公一 [生体デバイスとの連携による看護支援システムの将来像] () 柴崎 敦 [生体デバイスとの連携による看護支援システムの将来像] () 脇坂 仁 [生体デバイスとの連携による看護支援システムの将来像] () 星 善光 [生体デバイスとの連携による看護支援システムの将来像] () 山下 小百合 [生体デバイスとの連携による看護支援システムの将来像] ()			12:10-13:10 ランチョンセミナー **(植松裕史/共催:インターシステムズジャパン...** ストラットン ケリー [医療連携最前線] ()	13:25-14:45 一般口演 **電子カルテシステム(ユーザーインターフェース・診療プロセス) (...** 藤田 健一郎 [電子カルテにおけるcontext awarenessの実現に... 木村 匠 [ユーザインタフェースの向上を目指した診療プロセスの可... 中熊 英貴 [記録の構造化による診療プロセス分析の可能性につ... 吉原 和音 [電子カルテシステムにおけるGUIの現状分析およびユ... 斎藤 季 [3Dプリントモデルを用いた新たな3次元画像操作Interfa...			16:15-17:50 一般口演 **知識工学2 (今井健/廣瀬康行)** 大瀧 洋子 [臨床データにおける疾患と医療行為の関係生成エンジンの開発] (... 荒牧 英治 [クラウドソーシングによる疾患リスク研究の全自動化の試み] (四方 ... 山下 貴範 [テキストマイニングで抽出された重要単語を利用した重要文の評価... 小野 大樹 [医療機器における不具合等報告と回収情報の比較] (長井 美和... 船越 公太 [医療機器不具合自主報告の深層学習による自動分類] (戸高 ... 小牧 祥太郎 [研究動向からみる摂食・嚥下障害に対する教育指導の考察] (...		
E会場 会議場B2(116)	09:00-11:00 共同企画 **AI時代に向けて－これからの医者の役割(Doctor's role in the future) (福島統/澤智博)** *福島 統 [AI時代に向けて-これからの医師の役割] (澤 智博) 福島 統 [AI時代に向けて－これからの医者の役割(Doctor's role in the future)] () 澤 智博 [AI時代に向けて－これからの医者の役割(Doctor's role in the future)] ()			12:10-13:10 ランチョンセミナー **(本多正幸/共催:株式会社大黒)** 徳田 真一 [手術部での診療材料の実施入力...	13:25-15:25 共同企画 **プロブレムリストについて考える～電子カルテ時代におけるPOS 記載の基軸 ～ (清水貴子/合...** 渡邉 直 [電子カルテ時代における真に有用なプロブレムリスト構築の提案] (岡田 定,嶋田 元,押見 ... 合地 明 [多職種共有情報としてのプロブレムリストの利活用] (黃 勇,森永 裕士,郷原 英男,宗宮 昌...			16:15-17:35 一般口演 **病院経営管理・分析 (紀ノ定保臣/長瀬啓介)** 中西 康裕 [「後発医薬品導入率」「院外処方率」及び「薬剤値... 長浜 宗敏 [経営分析指標の可視化に向けた取り組み-県立病... 宮平 亜紀子 [看護原価モデルを用いた看護師配置シミュレーショ... 宇都 由美子 [病院経営を支える直接・間接生産部門の生産性... 酒田 拓也 [IT-CMFを用いた病院間の比較] (荒木 賢二,下川 ...		
F会場 会議場B5,6,7(168)	09:00-10:35 一般口演 **臨床データベース2 (渡邉亮一/松本武浩)** 松本 学 [次世代の医学の発展にむけた、循環器領域のバイオバンク事業5年... 藍原 雅一 [次世代型地域医療データバンクの構築と地域活用] (石川 鎮清... 伊豆倉 理江子 [MID-NET事業におけるデータ・バリデーションの成果報告] (山... 藤井 進 [統合的解析が可能な大規模医療情報データベース構築に向けた地... 野中 小百合 [大規模医療情報データベースを構築する上での品質管理～医... 藤原 啓成 [大規模データに対応する検索可能暗号データベースシステム] (鈴...			12:10-13:10 ランチョンセミナー **(共催:ウィンマジック・ジャパン株式会社)** 宮﨑 崇 [医療情報を保護するクライアント端末...	13:25-14:45 一般口演 **介護・福祉・保健情報システム(在宅ケア) (本間聡起/坂田...** 吉村 光弘 [病院電子カルテのタブレット保存による訪問診療への... 藤山 晋悟 [訪問診療における電子カルテシステム導入の有効性... 石川 哲男 [在宅主治医のグループ化による診診・看取り連携シ... 土井 俊祐 [在宅医療にかかる需要の将来推計手法に関する研... 佐藤 弥 [在宅ケアでの安価で継続性の高い「患者見守りシステ...		15:00-16:05 一般口演 **病院情報システム(評価) (津久間秀彦/谷川琢...** 樫部 公一 [電子カルテにおけるオーダ時チェック機能... 西山 謙 [品質管理の視点における統合マスタの構... 山本 健二 [セキュリティと正確さを目指した医療用... 石本 洋子 [総合滅菌管理システムの活用による滅...	16:20-17:55 一般口演 **データベース・データウェアハウス (石田博/横田慎一郎)** 樋口 達也 [DWHを活用した医療・介護情報の集約化による退院支援患者... 石田 大明 [DWHを利用した診療情報提供書の添付加算漏れを無くす業務... 井沖 浩美 [医療情報データベースの2次利用 全職員対象説明会の開催と... 岡本 和也 [胃がん患者の治療実態調査のためのレセプトデータ再構築] (森 ... 今田 敬子 [放射能ハザード放出の国内文献の現状] () 山本 陵平 [生存解析を目的としたデータシート作成支援システムの開発] (加...		
G会場 Festone研修室A,B,C(213)	09:00-11:30 共同企画 **内服薬処方箋記載の在り方検討会その後 (土屋文人/下邨雅一)** *土屋 文人 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] (大江 和彦,田中 勝弥,下邨 雅一,松木薗 孝二,天海 宏昭,山口 慶... 土屋 文人 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] () 井川 澄人 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] () 天海 宏昭 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] () 村上 芳樹 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] () 椎葉 貴宏 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] () 高島 浩二 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] () 中川 昌彦 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] () 田中 勝弥 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] () 下邨 雅一 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] () 大江 和彦 [内服薬処方箋記載の在り方検討会その後] ()			12:10-13:10 ランチョンセミナー **(武田裕/共催:富士ゼロックス株式会社)** 武田 理 [診療記録統合管理システムのこれか... 藤井 歩美 [電子カルテでの診療記録監査 ～...	13:25-15:25 共同企画 **医療用医薬品へのバーコード利活用における諸問題 (土屋文人/池田和之)** *池田 和之 [医療用医薬品へのバーコード利活用における諸問題] (土屋 文人,武隈 良治,山本 和... 池田 和之 [医療用医薬品へのバーコード利活用における諸問題] () 武隈 良治 [医療用医薬品へのバーコード利活用における諸問題] () 山本 和久 [医療用医薬品へのバーコード利活用における諸問題] () 佐藤 弘康 [医療用医薬品へのバーコード利活用における諸問題] () 土屋 文人 [医療用医薬品へのバーコード利活用における諸問題] ()		15:50-17:50 共同企画 **医療情報の活用推進に向けた標準化及び品質管理 (小出大介/木村通男)** *木村 通男 [医療情報の活用推進に向けた標準化及び品質管理] (小出 大介,山口 光峰,隈丸 拓... 木村 通男 [医療情報の標準化のこれまでと今後] () 小出 大介 [医薬品関連の国際標準化] () 山口 光峰 [MID-NETにおける活用推進と品質管理] () 隈丸 拓 [専門医制度と連携したNCDにおける活用事例と品質管理] () 青木 事成 [製薬企業の観点からの医療情報の活用と品質管理] ()			
H会場 Festone多目的ホール(268)	09:00-10:35 一般口演 **病院情報システム(システム導入・プロジェクト管理) (宮原勅治/渡辺宏樹)** 小枝 伸行 [パッケージ型電子カルテシステム導入後における院内発生課題に... 大塚 博幸 [派遣技術者によるシステム開発業務の可視化に対する取り組み] ... 高戸 聡 [病院情報システム更新プロジェクトの評価と課題-OSサポートサイクル... 島川 龍載 [階層型システム基盤の構築におけるプロジェクト・コスト・マネジメント... 永田 啓 [医療情報システム導入におけるコンサルタント利用の経験と問題点] () 山田 貴子 [医療の機能分化における情報システムの役割－遠隔病理診断を...			12:10-13:10 ランチョンセミナー **(長谷川裕明/共催:株式会社ファインデック...** 田中 勝弥 [予約、紙スキャン、CD出力:より効... 渡辺 宏樹 [データ運用を大きくサポート 難病...	13:25-15:15 一般口演 **看護記録・データ解析 (柏木公一/中西寛子)** 前田 樹海 [言語表出が不可能な根拠に基づく看護判断とその看護行為の記録に関する試... 北島 泰子 [看護記録の内容の煩雑化回避と情報網羅の両立に向けて] (山下 雅子,前田 ... 内山 真木子 [【初診時看護記録テンプレート】改訂の評価と課題] (萬屋 里恵,高井 今日... 林 みゆき [褥瘡経過記録とデジタルカメラ活用の実際] (菊池 宏子,梅木 玲緒奈,伊藤 豊... 岩田 春子 [病院情報システムに蓄積された看護行為に関する時系列マイニング―看護パス... 高木 理 [入院状況に基づくナースコールデータ分析支援ツール] (杉本 厚子,鳥飼 幸太,坂... 古澤 圭壱 [病院が保有する看護記録における二次利用の有効性に関する文献検討] ()			16:15-17:35 一般口演 **看護職員教育 (岡田みずほ/岩田春子)** 江藤 香 [3DCG映像による介助技術の習得支援教材の開発] (... 高島 真美 [手指衛生の5つのタイミング教育動画と直接観察者... 片山 修 [理解度確認機能を付与した参加型ビデオ学習システム... 髙見 美樹 [EBNの実践に向けた情報に関する知識と利活用につ... 小泉 雅也 [看護技術自己学習支援システムに記録された学習...		
I1会場(ポスター) 展示棟ポスター会場	09:00-09:55 ポスター **病院情報システム(病歴管理・診療録管...** P 岡田 久仁子 [電子カルテと連携する退院... P 松下 祐子 [退院時要約監査管理システ... P 山上 浩志 [標準病名検索ライブラリのHIS... P 渡邉 佳代 [診療情報管理士の専門性に... P 中西 寛子 [外来患者の患者基本情報管... P 新美 泰恵 [歯科電子カルテにおける検査...	10:00-11:00 ポスター **知識工学 (岡本和也)** P 橋本 正弘 [Word2vecの放射線科画像検査... P 渡辺 淳 [対比文例集を用いた非構造化診療... P 木村 映善 [FHIR Terminology Serviceの実... P 畑 武生 [自動車運転を想定した未知の副作... P 福田 晋久 [N-gramを用いた放射線技術領域... P 寺下 貴美 [ドクターヘリ継続に関する支払意思... P 市川 太祐 [不均衡データにおけるサンプリング...			13:25-14:25 ポスター **臨床データベース/症例登録・がん登録 (松...** P 松村 亮 [研究用バイオリソースの有効活用を目... P 田中 康博 [JCRACデータセンターにおけるEDC... P 宮下 朗 [院内がん登録におけるケースファインデ... P 田中 紀子 [CBiRMTools:臨床生命情報学分... P 山口 泉 [診断基準が複雑な疾患の多施設共... P 山本 景一 [ICH-GCPにおける医師主導型臨... P 島貫 秀之 [ナショナルセンター・バイオバンクネッ...	14:25-15:00 ポスター **医療データ解析/データウ...** P 山本 佳治 [DPCから見... P 清水 隆明 [精神科単科... P 菊池 瞳 [コレスポンデンス... P 稲田 慎 [Naチャネルの変...	15:50-16:50 ポスター **ネットワーク・情報セキュリティ (花田英輔)** P 高橋 国人 [閉鎖型医療ネットワークにおける仮... P 田山 智幸 [部門システム統合のための仮想化... P 山下 芳範 [病院内における近距離通信及び... P 鈴木 誠一 [漏洩同軸ケーブルを用いた院内無... P 矢野 一博 [HPKI認証用(人)の電子証明書を... P 長瀬 祥子 [安全性と柔軟性を備えたリモート接... P 中村 直毅 [Excelを用いた地域医療連携ネット...	16:50-17:45 ポスター **個人情報保護・プライバシー/情報セキュ...** P 新實 夕香理 [プライバシー保護のために一... P 吉田 真弓 [診療・薬剤情報の利活用とプ... P 稲生 圭伊子 [救命のために知らせたい健... P 辰岡 鉄郎 [研究用医療データ収集システ... P 前田 貴之 [セキュリティ診断を起点とした... P 伊勢田 司 [医療情報技師を対象とした心...		
I2会場(ポスター) 展示棟ポスター会場	09:00-10:00 ポスター **介護・福祉・保健情報システム/公衆衛生・...** P 山崎 琢 [個別の教育支援計画にICF-CYを活... P 藤田 卓仙 [地域で高齢者を看守る街づくりに... P 加賀田 聡子 [ICT導入による訪問看護ステー... P 小野 保 [画像とメールによる在宅見守りシステ... P 中野 裕紀 [福島県における循環器疾患(脳卒... P 根本 良介 [当院における職員健康管理システ... P 安川 圭司 [健康支援・酸化ストレス評価システ...	10:00-11:00 ポスター **健診・検診・保健指導 (佐藤弥)** P 三田 岳彦 [子どもの健康記録の進化にむけた... P 三上 史哲 [ICFを活用した母子健康手帳情報... P 宮内 義明 [特定健診に対応した経年の健診... P 清 奈帆美 [メタボリックシンドローム予防のため... P 西村 治彦 [特定健診対応ベイジアンネットワー... P 藤永 新子 [ICTを利用したソーシャル・サポート... P 児玉 和代 [2型糖尿病患者自己管理支援シ...			13:25-14:25 ポスター **病院情報システム(開発・構築)1 (鈴木斎王)** P 住吉 一宏 [複数メーカーに対応した血糖測定... P 松本 武浩 [医療安全に直接効果を発揮するイ... P 蜂谷 昭典 [病院開発システムによる医事相談... P 大水 剛 [2つのデータベースを連携させた透析管... P 高橋 幸敬 [ショートメッセージサービスを利用し... P 瓦本 尚平 [業務改善を目的とした手術室稼... P 兵藤 敏美 [医療の質指標 (電子カルテQI)の...	14:25-15:35 ポスター **病院情報システム(開発・構築)2 (遠藤晃)** P 赤堀 澄子 [糖尿病患者を重症度で層別化する疾病管... P 前田 浩幸 [運動障害性構音障害の定量的評価と母... P 野坂 大喜 [光学センシングデバイスを用いた非侵襲輸... P 田中 実里 [三次元モデルを用いた先天性心疾患におけ... P 青木 陽介 [読影レポートの緊急通知機能の開発と実... P 安倍 佳亮 [スマートフォンを用いた生体情報モニタ遠隔モ... P 小川 弘子 [モバイル端末での注射記録システムの開発... P 笠松 眞吾 [手術カート位置情報システムによる準備作...	15:50-16:45 ポスター **病院情報システム(運用・管理) (玉川裕...** P 南 真由美 [病院情報システム更新におけ... P 河野 弘幸 [サービスデスクにおける問合せ・... P 中川 肇 [電子カルテ更新の際の頻回のリ... P 浅田 眞瑞 [IT資産管理システムの進捗と... P 一橋 了介 [電子カルテシステムの効果を最... P 朴 勤植 [ハイリスクツール資源配布によるト...	16:50-17:50 ポスター **病院情報システム(評価)/ワークフロー (島...** P 本多 正幸 [総合病院情報システム更新におけ... P 線名 一樹 [アイトラッキングとマウスの軌跡を用... P 上田 郁奈代 [電子カルテ診療記録機能チェッ... P 大北 美恵子 [入院患者の検査呼出業務支援... P 池谷 健 [外来診療記録電子化における診療... P 江守 直美 [病棟向け情報端末における4点認... P 松井 智博 [ワークフローによる透析業務の可視...		
J会場(HyperDEMO) 展示棟HyperDEMO会場		10:00-10:50 HyperDEMO **臨床研究・セキュリティ (堀場文彰)** H 佐藤 元 [新臨床研究情報ポータルサ... H 野口 貴史 [多目的臨床データ登録シ... H 静井 佳和 [オブジェクトストレージに蓄...			13:25-14:45 HyperDEMO **医療支援 (藤井進)** H 笹井 浩介 [画像診断知識ベースを利用した画像診断支援シス... H 宮部 真衣 [言秤:認知症スクリーニング支援のための言語能力... H 小松 博史 [心臓カテーテル被検者インフォーム用インタラクティブ・... H 斎藤 大生 [RFIDと電子はかりを利用した薬剤使用量自動測定... H 深川 圭吾 [炭素繊維素材による新たな医用機器電磁遮蔽の研...			16:50-17:40 HyperDEMO **地域連携・遠隔医療 (立石憲彦)** H 山本 理絵 [在宅医療連携のための入... H 根東 義明 [夜尿症をモデルとした自... H 渋田 朋未 [スマートフォンを用いたPH...		
展示会場 展示棟展示会場										
会議室 会議室										18:30-20:30 その他 **懇親会**