

Cinical Chemistryプロムナード目次(2011年)

年号_月_1&2 (総説など)	① 英文タイトル ② 著者名 ③ 出典 ④ 日本語タイトル
年号_月_2&3 (インタビュー記事)	① 英文タイトル ② 出典 ③ 日本語タイトル
2011_1_1	① Intracellular and Extracellular MicroRNAs in Breast Cancer ② Claire Corcoran, Anne M. Friel, Michael J. Duffy, John Crown and Lorraine O'Driscoll ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 18-32 ④ 乳癌における細胞内外のマイクロRNA
2011_1_2	① Lipoprotein(a) and Risk of Type 2 Diabetes ② Clinical Chemistry Podcasts December, 2010 ③ リポ蛋白(a)-Lp(a)と2型糖尿病のリスクの関係
2011_2_1	① Status of Hemoglobin A _{1c} Measurement and Goals for Improvement: From Chaos to Order for Improving Diabetes Care ② Randie R. Little, Curt L. Rohlfing, David B. Sacks for the National Glycohemoglobin Standardization Program ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 205-214 ④ ヘモグロビンA _{1c} 測定の現状と、今後の改善目標: 糖尿病ケアの改善を目的に、混沌から抜け出した秩序作り
2011_3_1	① HDL Measures, Particle Heterogeneity, Proposed Nomenclature, and Relation to Atherosclerotic Cardiovascular Events ② Robert S. Rosenson, H. Bryan Brewer, Jr, M. John Chapman, Sergio Fazio, M. Mahmood Hussain, Anatol Kontush, ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 392-410 ④ HDLの各種測定法、リポ蛋白粒子としての不均一性、新しい命名法の提案、ならびに動脈硬化性心血管イベントとの関係について
2011_3_2	① Potential for Electronic Health Records and Online Social Networking to Redefine Medical Research ② Clinical Chemistry Podcasts February, 2011 ③ 医学研究を再定義するための、電子健康記録およびオンライン・ソーシャル・ネットワーキングの可能性
2011_4_1	① Non-HDL Cholesterol Shows Improved Accuracy for Cardiovascular Risk Score Classification Compared to Direct or Calculated LDL Cholesterol in a Dyslipidemic Population ② Hendrick E. van Deventer, W. Greg Miller, Gary L. Myers, Ikunosuke Sakurabayashi, Lorin M. Bachmann, Samuel ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 490-501 ④ Non-HDLコレステロールは、LDLコレステロール直接法あるいはLDLコレステロール計算法に比べ、脂質異常症の心血管系リスクのスコア分類精度を向上させることが示された
2011_4_2	① Consensus Statement on the Standardization and Evaluation of Growth Hormone and Insulin-like Growth Factor ② David R. Clemmons,* on behalf of the conference participants ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 555-559 ④ 成長ホルモンとインスリン様成長因子測定法の標準化および評価についての合意声明
2011_4_3	① Concordance Study of 3 Direct-to-Consumer Genetic-Testing Services ② Clinical Chemistry Podcasts March, 2011 ③ 3種類の消費者向け遺伝子検査サービスの一致率に関する研究
2011_5_1	① Diagnostic Potential of Saliva: Current State and Future Applications ② Tina Pfafe, Justin Cooper-White, Peter Beyerlein, Karam Kostner and Chamindie Punyadeera ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 675-687 ④ 唾液検査による診断の可能性: 現状と将来
2011_5_2	① High-Sensitivity Cardiac Troponin for Screening Large Populations of Healthy People: Is There Risk? ② Clinical Chemistry Podcasts April, 2011 ③ 健康者大集団のスクリーニング検査としての、高感度心臓トロポニン: リスクが存在するか?
2011_6_1	① Laboratory Medicine Best Practices: Systematic Evidence Review and Evaluation Methods for Quality ② Robert H. Christenson, Susan R. Snyder, Colleen S. Shaw, James H. Derzon, Robert S. Black, Diana Mass, Paul ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 816-825 ④ 臨床検査医学ベストプラクティス: 品質改良のための系統的な証拠調査および評価方法
2011_6_2	① Building Multidimensional Biomarker Views of Type 2 Diabetes on the Basis of Protein Microheterogeneity ② Clinical Chemistry Podcasts May, 2011 ③ タンパク質微細不均一性に基づいた、2型糖尿病診断のための多次元バイオマーカーの構築
2011_7_1	① The Athlete Biological Passport ② Pierre-Edouard Sottas, Neil Robinson, Olivier Rabin and Martial Saugy ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 969-976 ④ アスリートの生体パスポート
2011_7_2	① Diabetes: Advances and Controversies ② Clinical Chemistry Podcasts February, 2011 ③ 糖尿病: 進歩と論争
2011_8_1	① Roadmap for Harmonization of Clinical Laboratory Measurement Procedures ② W. Greg Miller, Gary L. Myers, Mary Lou Gantzer, Stephen E. Kahn, E. Ralf Schönbrunner, Linda M. Thienpont, David M. Bunk, Robert H. Christenson, John H. Eckfeldt, Stanley F. Lo, C. Micha Nübling and Catharine M. Sturgeon1 ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 1108-1117 ④ 臨床検査基準分析法ハーモナイゼーションのためのロードマップ
2011_8_2	① Optimal Detection of Fetal Chromosomal Abnormalities by Massively Parallel DNA Sequencing of Cell-Free Fetal DNA from Maternal Blood ② Clinical Chemistry Podcasts July, 2011 ③ 母親の血液からの無細胞胎児DNAの超並列DNAシーケンシングによる胎児染色体異常の最適な検出
2011_9_1	① Circulating Tumor Cells in Breast Cancer: Detection Systems, Molecular Characterization, and Future Challenges ② Evi S. Lianidou and Athina Markou ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 1242-1255 ④ 乳がんにおける末梢循環腫瘍細胞: 検査システム、分子的性状、将来への課題
2011_9_2	① Diagnostic Potential of Saliva: Current State and Future Applications ② Clinical Chemistry Podcasts May, 2011 ③ 唾液による診断の可能性: 現状ならびに将来の展望

2011_10_1	<ul style="list-style-type: none"> ① Molecular Alterations during Progression of Prostate Cancer to Androgen Independence ② Punit Saraon, Keith Jarvi and Eleftherios P. Diamandis ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 1366-1375 ④ 前立腺癌のアンドロゲン非依存性への進展における分子変化
2011_10_2	<ul style="list-style-type: none"> ① Between-Method Differences in Prostate-Specific Antigen Assays Affect Prostate Cancer Risk Prediction by Nomograms ② Clinical Chemistry Podcasts July, 2011 ③ 前立腺特異抗原の測定キット間差が、ノモグラムによる前立腺がんリスク予測に影響を与える
2011_11_1	<ul style="list-style-type: none"> ① Carbamylation-Derived Products: Bioactive Compounds and Potential Biomarkers in Chronic Renal Failure and Atherosclerosis ② Stéphane Jaisson¹, Christine Pietrement and Philippe Gillery ③ Clinical Chemistry 2011; 57: 1499-1505 ④ カルバミル化 (Carbamylation) 由来の生成物: 生理活性体ならびに慢性腎不全とアテローム性動脈硬化症におけるバイオマーカーとしての可能性
2011_11_2	<ul style="list-style-type: none"> ① I Detected My Cancer with My Smart Phone ② Clinical Chemistry Podcasts September, 2011 ③ 私は自身のスマートフォンで、自分の癌を見つけました
2011_12_1	<ul style="list-style-type: none"> ① Proficiency Testing/External Quality Assessment: Current Challenges and Future Directions ② W. Greg Miller, Graham R.D. Jones, Gary L. Horowitz and Cas Weykamp ③ Clinical Chemistry 2011; 56: 1670-1680 ④ 技能試験/外部精度管理: 直面する課題と将来に向けての指針
2011_12_2	<ul style="list-style-type: none"> ① Investigating interferences of a whole blood point-of-care creatinine analyzer: Comparison to plasma enzymatic and definitive creatinine methods in an acute care setting. ② Clinical Chemistry Podcasts November, 2011 ③ 全血POC検査用クレアチニン・アナライザーの干渉に関する調査: 短期医療環境における血漿酵素的測定法およびクレアチニン基準分析法との比較