オンラインISSN: 2432-2776

日本プロテーム学会誌　2016;1(2):57–106

教育セミナー：プロテオミクス熊の巻2015

総合論文

**定量プロテオミクス：Selected Reaction Monitoring (SRM) の基礎と実践**

上家 潤一，相原 尚之，代田 欣二

麻布大学獣医学部獣医学科

p.57–62

公開日: 2016年9月30日　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　**本文PDF**

総説

**どのデータベースを使うか 〜データベース検索と配列解析・誤解と難題〜**

吉沢 明康

京都大学化学研究所バイオインフォマティクスセンター

p.63–80

公開日: 2016年9月30日　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　**本文PDF**

総説

**培養細胞を起点としたバイオマーカー探索と診断応用**

荒川 憲昭1,2，平野 久1,2

1横浜市立大学大学院生命医科学研究科

2横浜市立大学先端医科学研究センター

p.81–87

公開日: 2016年9月30日　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　**本文PDF**

シンポジウム：プロテオミクス技術の最前線

テクニカルレポート

**ターゲットプロテオーム解析をはじめるノウハウ**

松田 史生

大阪大学大学院情報科学研究科バイオ情報工学専攻

p.89–94

公開日: 2016年9月30日　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　**本文PDF**

テクニカルレポート

**相間移動溶解剤を用いたショットガンプロテオミクス用試料調製法**

増田 豪1，石濱 泰2

1 Department of Pharmacology, School of Medicine, University of Washington

2京都大学大学院薬学研究科

p.95–100

公開日: 2016年9月30日　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　**本文PDF**

総説

**ターゲットプロテオミクスの最新動向と試料調製の重要性**

松本 雅記

九州大学生体防御医学研究所トランスオミクス医学研究センター

p.101–106

公開日: 2016年9月30日　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　**本文PDF**