

先端酵素学研究所 テクニカルセミナー

Institute of Advanced Medical Sciences Tokushima University

遺伝子発現データベースオンライン解析ツール GENEVESTIGATOR

場 所 先端酵素学研究所 B 棟 1F 交流ホール

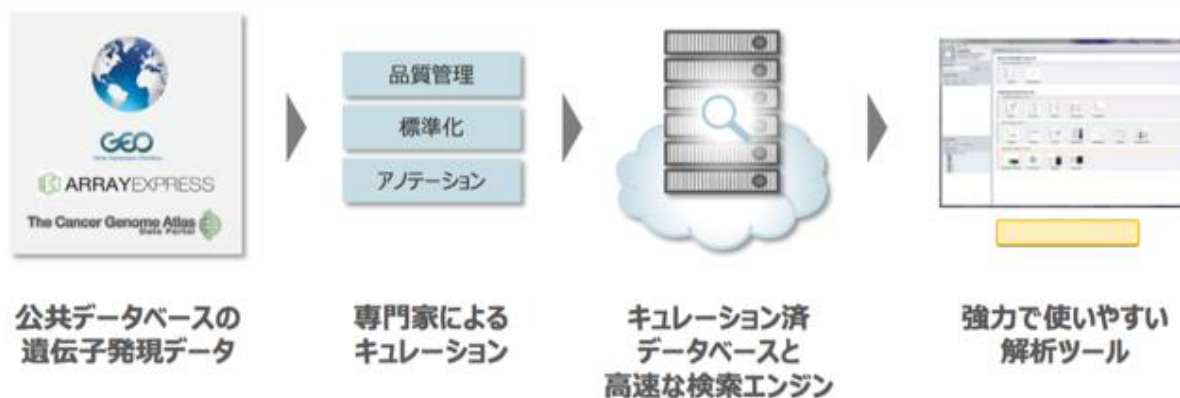
日 時 平成 29 年 4 月 24 日 (月) 16:00~17:00

講 師 株式会社モルシス 石井 聡

※Web セミナー形式で行います。

NCBI の GEO や EBI の ArrayExpress などの公共データベースには膨大なマイクロアレイや次世代シーケンサーの遺伝子発現データが登録されていますが、これらの大量な実験結果を統合解析して新たな発見ができないかと思ったことはないでしょうか？

遺伝子発現データベースの GENEVESTIGATOR は、そのような解析を可能にするオンライン解析ツールです。あなたが注目する実験条件における標的遺伝子の同定や実験で得られた発現変動遺伝子の優先順位付けなどを簡単かつ正確に行うことができます。なお GENEVESTIGATOR は、先端酵素学研究所で今年度より導入し、学内の希望する研究室で利用が可能になります。



公共データベースを基にしたキュレーション済データの検索エンジン

問い合わせ先 先端酵素学研究所 生体機能学分野
親泊 (内線:9450) E-mail: oyadomar@genome.tokushima-u.ac.jp