

第1回 テクニカルセミナー ドッキングシミュレーション講習会

◇日 時：1月31日（木）16：30～17：30

◇場 所：北海道大学 大学院獣医学研究科 新講義棟 第二講義室

◇テーマ：分子のドッキングシミュレーション（基礎編）

～蛋白質とリガンドの相互作用を in silico で予測する～

◇講 師：多田幸雄先生

（東京大学 創薬オープンイノベーションセンター 特任研究員（元大鵬薬品））

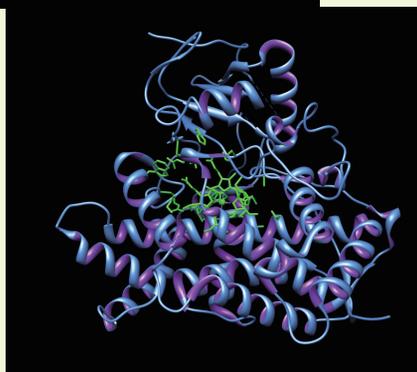
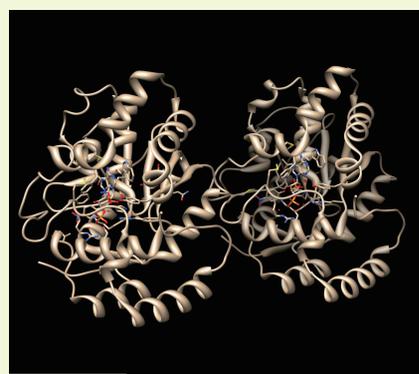
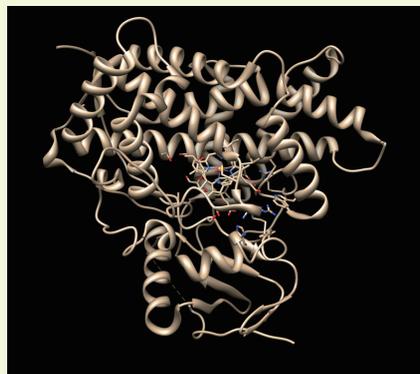
佐藤あゆみ氏

（ノーザンサイエンスコンサルティング株式会社）

◇内 容：分子と分子の相互作用を in silico でどのように予測するのか、
実際の操作を交えながら基礎的な説明を行います。

ドッキングシミュレーションで分かること、その正確性と

陥りやすいミス、ウェットの実験と合わせてどのような使い方が
できるのか、について概説します。



共催：ノーザンサイエンスコンサルティング株式会社

問い合わせ先

北海道大学大学院獣医学研究科 リーディングプログラム担当

Mail : leading@vetmed.hokudai.ac.jp

URL : <http://www.vetmed.hokudai.ac.jp/onehealth/>



Hokkaido University
Leading Graduate School
Veterinary Science for One Health