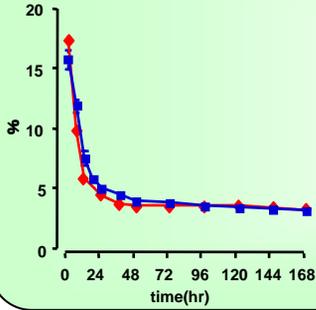


乳の有効利用 - 初乳の粉末製品化および機能性糖類活用法の検討 -

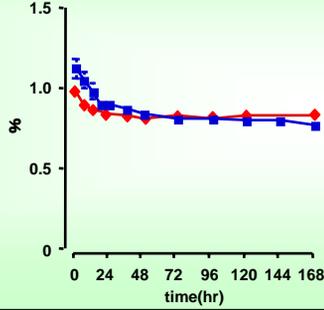
帯広畜産大学 酪農化学研究室 荒井 威吉, 浦島 匡, 中村 正

主要乳成分の変化

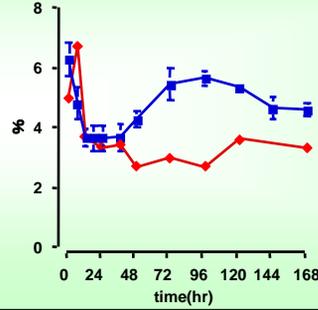
【蛋白質総量】



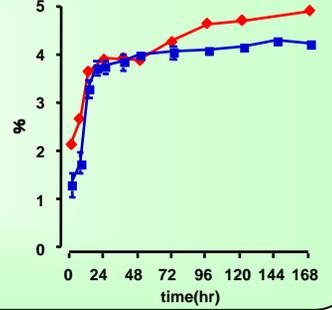
【灰分量】



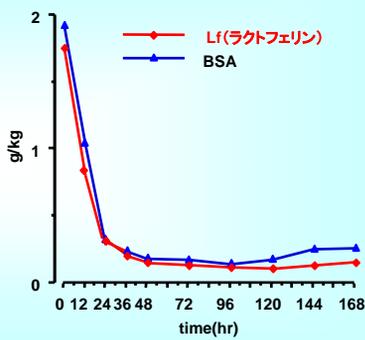
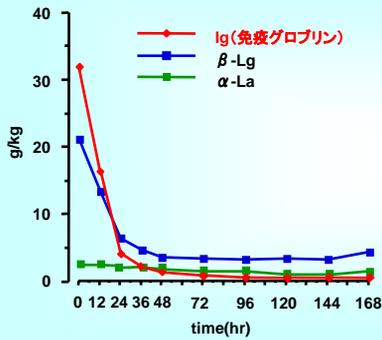
【脂質】



【乳糖】



機能性乳タンパク質成分の変化



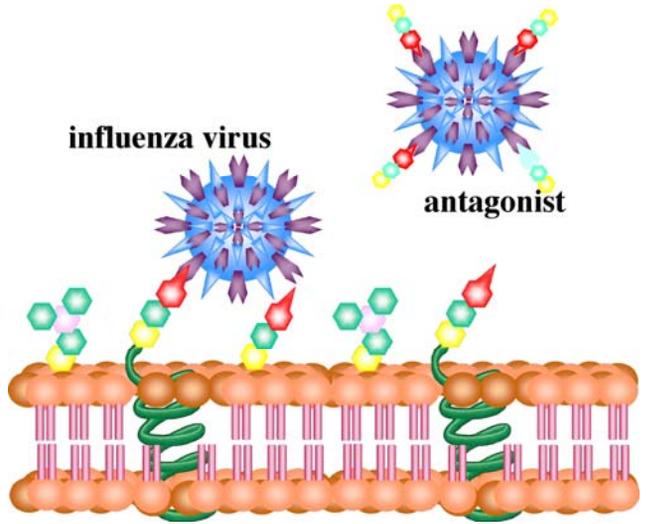
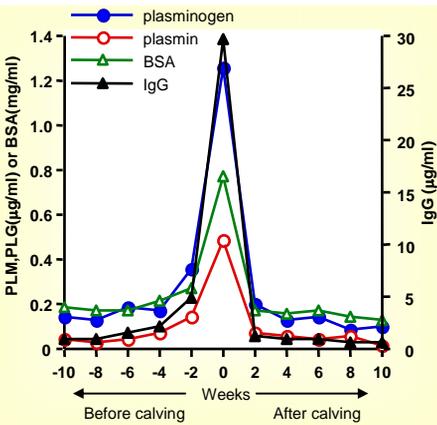
初乳の活用法の開発

- ・ 肉用仔ウシの免疫賦与の対策

初乳の機能性糖類の活用法の開発

- ・ ウィルスなどの感染防御への活用

乳中の血液成分の変化



酸性ミルクオリゴ糖成分の変化

