

演題名	コーンサイレージ無給与酪農家における飼養改善指導		
発表者 氏名	横山美也子	所属	伊那家畜保健衛生所
<p>分娩後の発情回帰の遅れと、軟便を主徴とする一酪農家（経産牛50頭）について、その原因の究明と飼養改善の指導を行った。1997年11月の血液・生化学検査（15頭）結果から、肝機能の低下と高蛋白傾向がみられた。1998年4月の飼料給与分析結果から高蛋白・低エネルギーの傾向がみられた。当酪農家は作業労力の都合上、自給飼料は牧草ロールサイレージのみであったため、自給粗飼料の変更は難しいと思われた。そこで自家配合中のコーン圧片の増量と、濃厚飼料給与回数改善、及び飼料給与順序の見直しを指導した。その結果、1998年11月の血液・生化学検査（15頭）結果から、肝機能の改善、蛋白量の適正化がみられ、軟便も徐々に改善された。発情回帰は個体により差があるものの、改善傾向がみられた。今後も引き続き観察・指導を行い、日頃の繁殖管理、健康状態の観察等、農家の現状に対する問題意識を更に高めていきたい。</p>			