



## 共同獣医学部学術セミナー

演 題： 牛群における繁殖成績低下の要因を探る  
講 師： 谷口 雅康 先生（山口大学共同獣医学部）  
開 催 日 時： 11月11日(水) 15:00-16:00  
場 所： 連合獣医学研究棟4階大講義室

### 講演要旨：

ホルスタイン種搾乳牛の人工授精受胎率は、世界的な傾向として年々低下しており、わが国でも現在50%を下回っている。すなわち遺伝改良、管理技術の向上による乳量や乳質などの向上を図りつつ、繁殖性も向上させるという矛盾から未だその抜本的な解決策は見出されていない。

高泌乳牛の繁殖成績の低下の要因として、卵巣嚢腫、リピートブリーダーなどの繁殖障害に加え、分娩後の発情回帰の遅延、発情の微弱化などの他、栄養・飼養管理方法にも影響を受けると考えられ、様々な研究がおこなわれている。

本セミナーでは、特にリピートブリーダーと分娩後の発情回帰に対する知見を概説し、これまでに行ってきた調査結果の紹介とともに、今後の研究展望について紹介させて頂く予定である。

問合せ先：高木 光博（内線5904）