

3

百聞は一見に如かず

■所属名 / 動物医療センター

■研究者名 / 宮原 和郎

■職位 / 教授

■専門分野 / 獣医画像診断学、獣医外科学

TEL : 0155-49-5681 FAX: 0155-49-5685

Email : mivahara@obihiro.ac.jp

キーワード：画像診断・X線検査・超音波検査・
内視鏡検査

研究内容の特徴

画像診断を中心とした日常診療を実施しているが、急速に進化する画像診断機器によって得られる情報は非常に有用である。

技術アピール・マッチングニーズ

日常診療として使用している画像診断機器(X線透視・撮影装置、超音波診断装置、軟性・硬性内視鏡、CT装置、MRI装置)の進化は目覚ましく、その画質もデジタル化によって鮮明になり、汎用性も向上している。これらの診断機器を用いることにより病態ばかりではなく、生体の生理や薬物反応などについても、非侵襲的に観察することが可能な場合が多い。



X線透視検査中の乳牛