



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE**  
**FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS**  
INSTITUTO DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS  
Sargento Cabral 2139 - W3402BKG  
Corrientes - Argentina  
Telfax: (+54) 3794 4425753 Interno 113



# 10º JORNADA DE EXTENSIÓN

1 y 2 de octubre de 2015

## PRESTACIÓN DE SERVICIO DEL SECTOR DE DIAGNOSTICO POR IMÁGENES DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE

Lockett, Mariela; Repetto, Carolina; Solana, F; Benítez, A; Zach, A; Bogado, Fabián

Servicio de Diagnóstico por Imágenes del Hospital de Clínicas. Facultad de Ciencias Veterinarias-Universidad Nacional del Nordeste. Sgo. Cabral 2139, Corrientes

En el Hospital de Clínicas de la Facultad de Ciencias Veterinarias se realizan actividades de prestación de servicios, con el fin de contribuir con el bienestar de la comunidad, mediante la atención de consultas, cirugías y análisis complementarios en animales domésticos. Se brinda de esta manera un servicio en forma integral a los pequeños animales, convirtiéndose en una herramienta de enseñanza para los futuros veterinarios, quienes realizan pasantías y para los graduados a través de las interconsultas, actualización y perfeccionamiento. La tecnología con la que se cuenta en el Servicio de Diagnostico por Imágenes de la Facultad de Ciencias Veterinaria U.N.N.E, lo convierten en una de los pocos centros capaces de brindar las herramienta como para acceder a distintos diagnósticos en la región. La prestación de servicios que ofrece el servicio tiene la misión de atender a los pacientes procedentes de los servicios clínicos, tanto internos (pacientes del hospital) como aquellos derivados de consultorios externos. El objetivo de este trabajo fue realizar un análisis porcentual de la frecuencia de presentación de casos en el Servicio de Diagnostico por Imágenes durante el corriente año. En el funcionamiento del servicio de Diagnostico por imágenes en la sala de radiología se siguió la siguiente secuencia de trabajo: recepción de pacientes, preparación del equipo radiológico, preparación de chasis para radiografía, posicionamiento del paciente, realización de la placa, procesamiento de la placa con sistema digital, entrega del informe. En la sala de ecografía el funcionamiento fue: recepción de pacientes, examen clínico dirigido, preparación del paciente para ecografía, manejo técnico del equipo, evaluación ecográfica del abdomen y entrega de informe ecográfico. Los datos obtenidos del Archivo del Servicio de Ecografía arrojaron las siguientes referencias: se realizaron 258 estudios ecográficos durante el periodo comprendido desde el 18 de febrero de 2015 al 25 de agosto del 2015, los cuáles se distribuyeron de la siguiente manera considerando los órganos que presentaron alteraciones o modificaciones funcionales o patológicas: útero gestacional 21 (8,14 %), riñón 24 (9,30 %), masas abdominales 9 (3,50%), hígado 29 (11,24 %), próstata 7 (2,71 %), bazo 5 (1,94%) útero 28 (10,85 %), tracto gastrointestinal 12 (4,65 %), páncreas 4 (1,55 %), ecografías con diferentes patologías (como ser litiasis vesical, efusión peritoneal, hernias y coelcias uterinas entre otras) 69 (26,74 %), ecografías sin datos 30 (11,63 %), estudios de control 20 (7,75 %). En el Servicio de Radiología se realizaron 422 placas radiográficas de las cuales las regiones expuestas con mayor incidencia fueron: cabeza 24 (5,69 %), columna 52 (12,32 %), tórax 108 (25,59 %), abdomen 39 (9,24 %), miembro anterior 53 (12,56 %), miembro posterior 71 (16,82 %), cadera 68 (16,11 %) y melografías 7 (1,67 %). Por lo expuesto se concluye que en este periodo, en el Servicio de ecografía los órganos más estudiados fueron en primer lugar el hígado, en segundo lugar útero y en tercer término riñón. Presentándose ecografías con diferentes patologías y controles. En el servicio de Radiología la región anatómica más expuesta fue el tórax, en segundo lugar miembros posteriores, en tercer lugar la cadera, seguidos por miembros anteriores, columna, abdomen, cabeza y melografías. Es un hecho establecido el crecimiento sostenido del número de consultas que ha manifestado el Hospital de Clínicas en los últimos años, con un incremento lógico del número de estudios radiológicos y ecográficos.