

## LITERATURA VETERINARIA

## EXTRACTOS, TRADUCCIONES Y BIBLIOGRAFIA

Colaboradores: Dres. I. Postiglioni, B. Syfres, L. Tórtora y N. Pradines Brazil

## EXTRACTO DE TRABAJOS URUGUAYOS

BERTULLO, VICTOR H. — Harina blanca de corvina y harina de carne y hueso.

1º) La harina blanca de corvina y la harina de carne y hueso son los más ricos de los alimentos comunes en calcio y fósforo, debido al hueso que contienen.

2º) Son muy indicados como preventivos de enfermedades carenciales, tales como raquitismo, hipocalcemia, fiebre vitular, etc., etc.

3º) Contribuyen poderosamente en el crecimiento y mantenimiento de los animales, así como también en la formación de sus productos. sean leche, carne, huevos, etc.

4º) La harina blanca de corvina es un 2% más rica en materia grasa que la harina de carne y hueso.

5º) La harina blanca de corvina es casi 20% más rica en proteínas que la harina de carne y hueso.

6º) La harina blanca de corvina es un 3 y  $\frac{1}{2}$  % menos rica en fosfatos de calcio que la harina de carne y hueso, pero esa diferencia es compensada por su mayor valor en grasas y proteínas.

7º) Por cada 100 gramos de sustancia, la harina de Corvina, cede casi 100 calorías más que la harina de carne y hueso.

8º) Por su mayor riqueza proteica, la harina blanca de corvina es

superior a la de carne y hueso, como balanceadora del maíz.

9º) Económicamente la harina blanca de corvina es superior a la de carne y hueso, por ser su costo menor y su fuente de materia prima, prácticamente inagotable.

Bol. Dir. Ganad. Año XXVIII N° 1  
CARBALLO POU — FIELITZ, M. — Estadística sobre cáncer, tuberculosis y parasitismo por ancylostoma en los caninos.

Es una estadística extraída de los datos aportados por los caninos autopsiados en el Instituto de Anatomía Patológica y Parasitología de la Facultad de Veterinaria, en el transcurso de 21 años. — A. F. Vet. T. 4. N° 4.

CARBALLO POU, M. — Granuloma de ovino, por hongo radiado, aparentemente actinobacillus.

Investigación realizada en una lengua de ovino adquirida en una carnicería.

Los caracteres morfológicos del parásito y los de la lesión granulomatosa, coinciden con los de las lesiones actinobacilares. — A. F. Vet. T. 4. N° 4.

CARBALLO POU, M. — FIELITZ, F. — RODRIGUEZ GONZALES, M. — Los enemas del paróxido de hidrógeno diluido para la deselmintización de felis catus domesticus.

Es un complemento del que pre-



sentaran al III Congreso B. de Veterinaria.

Describen la técnica empleada; los animales tratados y las especies de helmintos encontrados.

Afirman que obtuvieron muy buenos resultados.

Bol. Dir. Gan. XXVIII N° 1.

**CASSAMAGNAGHI A. — CASSAMAGNAGHI (h.) A. — Accidentes de fotosensibilización de origen aliménticio en los animales domésticos.**

Describen en las aves una enfermedad, cuya manifestación más saliente la constituye una erupción vesicular con asiento en las partes descubiertas de la cabeza y de las patas, que atribuyen a un fenómeno de fotosensibilización. Verificamos igualmente, dicen los autores, que algunas muestras de afrechillo de trigo contenían semillas íntegras o trituradas de otras plantas y por huellas experimentales repetidas, pudimos cerciorarnos que el afrechillo de trigo que producía las dermatosis era el que contenía abundantemente una determinada semilla que examinada, resultó ser de "Ammi Bishnaga" Lam. Esta, administrada por vía digestiva a gallinas y patos, sola o mezclada a otros alimentos, reprodujo al cabo distintas muestras de afrechillo y de tres o cuatro días todas las manifestaciones de la enfermedad seguidas de la muerte de los patitos que sirvieron de experiencia.

A. F. Vet. T. 4. N° 4.

**CASSAMAGNAGHI (h.), A. — Miasis primitiva a forma cutáneo-forunculo-sa en las aves del Uruguay.**

Reconoce en las passeriformes del Uruguay, un miasis primaria, cutáneo, a tumores forunculoso y desarrollo larvario "in vitro". Ataca a

pichones de *Mimus modulatur* (Calandria) provocando la muerte.

El parásito lo incluye en el género *Phaonia* con la posibilidad de que se trate de una especie aún no clasificada.

Bol. Dir. Gan. XXIX N. 2.  
**CASSAMAGNAGHI (h.), A. — Miasis intestinal en un bovino por larvas de Eristalis.**

Se describen dos larvas de "Eristalis" arrojadas por un bovino internado con diagnóstico de Coriza gangrenosa.

A. F. Vet. T. 4. N° 4.  
**CASSAMAGNAGHI (h.), A. — La tiflitis nodular o verrugosa del faisán.**

Se atribuye la tiflitis nodular o verrugosa a *H. isolonche*, aún cuando los ejemplares hembras no presentan — como los machos — los caracteres específicos, ya que estos no serían constantes como lo afirman algunos investigadores.

A. F. Vet. T. 4. N° 4.

**CASSAMAGNAGHI (h.), A. — Oesofagostomosis suina, dos especies reconocidas en los cerdos del país. — Su importancia económica.**

Señala la presencia de dos especies de *Oesofagostomum* — *O. dentatum* y *O. longicaudum*. — en los cerdos del país. Dada su importancia económica hace el A. una descripción de sus características, ciclovolutivo, profilaxis y tratamiento.

Bol. Dir. Gan. XXVIII. N° 1.  
**CASSAMAGNAGHI (h.) A. — Microfilarias en los pájaros del Uruguay.**

El A. hace un estudio de las microfilarias que parasitan a diversas especies de pájaros del país. Advier-te que las lesiones observadas pueden verse influenciadas por otras enfermedades intercurrentes como Malaria, Hemoproteosis, Hemogrega-



rinosis e Isosporosis.

**CASSAMAGNAGHI (h.), A.** — Amidostomun anseris en anser cinereus domesticus.

El autor señala la presencia de este nematode en el país parasitando a los gansos. Describe sus caracteres, ciclo evolutivo, sintomatología y bibliografía.

Bol. Dir. Gan. XXX. Nº 3.

**CASTELLO, MANUEL.** — Investigación de micobacterium tuberculosis, en las leches pasteurizadas de consumo, de la ciudad de Montevideo.

Mediante la inoculación a cobayos de sedimento y cremas de leche pasteurizadas del consumo de la ciudad de Montevideo, no ha sido posible provocar en ellos procesos de infección tuberculosis.

Lo atribuye a la eficacia de la técnica de pasteurización de la leche, asegurada y controlada por una rigurosa fiscalización oficial.

Bol. Dir. Gan. XXX. Nº 3.

**CRISTI G.** — Dos casos de alimentación por fistula esofagiana en fracturas de los huesos maxilares.

Cita la experiencia realizada en un equino y un canino traumatizados, llegando a estas conclusiones:

1º Es útil la fistula esofagiana en animales cuya alimentación no puede — por imposibilidad funcional — efectuarse por vía natural.

2º Se cicatrizan precoz y sólidamente, los labios de la fistula, al efectuar la sutura en dos planos de la muscular y mucosa.

Anales de la F. de Vet. T. 4. Nº 4.

**CRISTI, G.** — Tres casos de piometra en felinos.

Describe el diagnóstico y el trata-

miento de tres felinos con la afección indicada, los que se restablecieron en el transcurso de 15 días.

Anales de la Fac. de Vet. T. 4º. Nº 4.  
**CRISTI, G.** — Algunas consideraciones sobre la ovariectomía por el flanco en las perras.

Describe la castración por el flanco y de la comparación de ésta con la realizada en la línea blanca. Opta por aquélla por sus conveniencias.

Anales de la Fac. de Vet. T. 4º. Nº 4.

**EPSTEIN, BERNARDO.** — Pelagra canina "Black Tongue Disease".

Describe un caso de "Black tongue" en un camino Fox Terrier de dos años y medio. Con ácido nicotínico y levadura de cerveza complementados por una alimentación adecuada, cura al enfermo.

Anales de la F. Vet. 1945-1946

**EPSTEIN, B. — RIET, C.** — Encefalomietitis equina en el departamento de Colonia.

El 60% de los casos son mortales. Con Urotrofina, cafeína y salicilato de sodio obtuvieron buenos resultados. Tratándose puede obtenerse un 98% de éxito.

Simultáneamente se constató una enfermedad infecto-cotagiosa del tipo de "Estomatitis vesiculosa infecciosa de los equinos". Constataron procesos inflamatorios agudos de las células nerviosas y vasos.

Anales de la F. de Vet. 1945-46.

**EPSTEIN R. B.** — Contribución al conocimiento de los tumores del bovino y el canino senil.

1) Se presenta un caso de ablación de tumor en una vaca.

2) Se acompaña de una breve reseña bibliográfica.



3) Del examen histopatológico se apuntan las características del neoplasma, adjuntando 5 microfotografías del caso.

4) Procedente de un perro adulto se obtiene un tumor de un testículo.

5) Del estudio histopatológico se determina como un seminoma, con un proceso hipoplástico de los tubos seminíferos.

6) Se publica con el fin de contribuir al conocimiento estadístico en nuestro medio, ya que son poco frecuentes estas citas.

Bol. Dir. Ganad. Año XXX. N° 4

**EPSTEIN, R. B. — Detalles de alteraciones en el sistema nervioso periférico en la tuberculosis.**

Presenta el estudio histológico de las alteraciones sufridas por el sistema nervioso periférico en el curso de la tuberculosis.

Se ocupa de la técnica y del material usado para el estudio de las alteraciones de nervios y neuronas.

Bol. Dir. Gan. N° 3.

**FREIRE MUÑOZ, C. — Virus rábico fijo procedente del virus dominante en Montevideo.**

Dice el A. que se puede establecer que un virus "B 23" en el momento actual de su evolución (196° pasaje), responde a las siguientes propiedades de un virus fijo.

1° Constancia e inmutabilidad en el período de incubación, estabilizado en siete días por pasajes cerebrales en conejo.

2° Rigurosa regularidad de la sintomatología en la enfermedad del conejo a evolución estrictamente parálitica dentro de un cuadro y un tiempo casi idénticos de uno a otro

pasaje.

3° Activo para la especie por vía cerebral a 0'25 cgrs. de título 3 x 10 4.

4° Inactivo para el perro inoculado por vía subcutánea con emulsiones densas, todavía activas, por esa vía, para el conejo.

5° Aptitud antineurítica positiva y relativamente precoz.

6° Como antígeno, luego de sufrir la acción de los distintos factores de atenuación que obran en el complejo vacunal fenicado (Umeno y Doi), se ha mostrado tan eficiente como el virus clásico "Argentina" sometido a igual proceso.

7° Desaparición total de los corpúsculos de Negri en el cuerno de Ammon del conejo a partir del quinto pasaje.

Anales de la F. de Vet. 4° tomo (3ª época) N° 4. Montevideo.

**FRAENKEL, L. — ARAGUNDE, L. — Tumor de la granulosa en el ovario de un bovino.**

Se describe en ovario de bovino, una tumoración rara y mal conocida en la literatura veterinaria, estudiándose sus detalles histológicos entre los cuales se mencionan los corpúsculos de Call - Exner de la granulosa, similar a los descritos en la especie humana. El ovario izquierdo, en cambio, es atrófico, exceptuando la teca interna folicular la que prolifera en el sentido de la "hipertecosis" humana.

**RODRIGUEZ GONZALEZ, M. - BREGANTE, L. S. — Trasplante intestinal de parásitos tratados por peróxido de hidrógeno.**

El trasplante de parásitos intestinales tratados por el agua oxigenada diluida en el ciego de perros nor-



males, nos indica que ellos no prosperan en el nuevo ambiente normal, dado que sus sistemas respiratorios enzimáticos, están lesionados profundamente por la acción de oxígeno en alta concentración.

Anales de la F. de Vet. 1945-46.

**RODRIGUEZ GONZALEZ M. y BRIGANTE, L. J.** — Acción "in vitro" del  $H_2O_2$  sobre parásitos intestinales. — Segunda comunicación.

A) Queda demostrado por experimentos "in vitro", la acción del  $H_2O_2$  sobre la viabilidad del *Ascaris lumbricoide* y suis.

B) Soluciones del 1% y de 2% no matan al parásito.

C) Soluciones de 3%, 4% y 5% matan seguramente al parásito en pocos minutos. Se aprecia como tiempo promedial, 2 minutos.

D) La disminución del tiempo de acción letal del  $H_2O_2$  es proporcional a la concentración.

Bol. Dir. Ganad. Año XXX. Nº 3

**RUBINO, MIGUEL C. y RODRIGUEZ GARCIA, A.** — Ensayos sobre tratamientos de la sarna demodectica de los caninos.

1º Algunos casos de sarna demodéctica sin complicación pustulosa y con distinto grado de extensión, cu-

raron de modo radical con el solo empleo de pomada antivírus.

2º Otros casos, que no obedecieron al tratamiento de pomada solamente fueron influenciados favorablemente por la aplicación previa de pomada cáustica.

3º Los formas graves pustulosas no obedecieron nunca a tratamiento. Anales de la Fac. de Vet. T. 4. Nº 4

**SZYFRES B. y TRENCHI, HEBER.** — Linfocitoma de las aves, (Linfomatosis visceral). — Resumen.

Hacemos por primera vez en nuestro medio, un estudio clínico, anatómico e histopatológico del linfocitoma (linfomatosis visceral) de las aves.

El presente trabajo se refiere a las observaciones recogidas sobre el linfocitoma en un criadero que ha formado su población aviar, hace un año y medio, a base exclusiva de incubación de huevos de una sola procedencia y sin que entraran en él — hasta la fecha — ni aves adultas, ni pollitos.

En el transcurso de un año de observaciones, se han podido reconocer, en este criadero, 30 pollos muertos a causa de linfocitoma, un caso de osteopetrosis (linfomatosis osteopetrótica) y más recientemente un caso de eritroleucosis.

Bol. Dir. Ganad. Año XXIX. Nº 2