

**B
U
T
L
L
E
T
I**

**COL·LEGI OFICIAL
DE
VETERINARIS
DE LA
PROVÍNCIA
DE
BARCELONA**

SUMARI

- 2. EDITORIAL
- 3. ESPECIAL BSE
- 9. NOTÍCIES
- 11. AGENDA
- 13. EL COL·LEGI
- 15. CONSELL DE CATALUNYA
FACULTAT DE VETERINÀRIA
- 16. LES ASSOCIACIONS
- 20. RETALLS DE PREMSA
TAULÓ D'ANUNCIS

EDITORIAL

INDECISIONS IRRESPONSABLES

Prendre decisions és un exercici de responsabilitat. L'acte de decidir es realitza d'acord amb objectius marcats i criteris tècnics. En aquest sentit, tenim situacions, en allò que és més immediat, que permeten visualitzar la intencionalitat inicial apuntada i que ens inviten a reflexionar sobre el significat de decidir i d'assumir responsabilitats.

Al 1986, Gerald A.H. Wells i John W. Wilesmith van identificar la BSE i la van associar amb el pinso suplementat amb farina de carn i ossos d'ovelles. Van exposar les seves teories, sense cap atenció dels responsables polítics del govern britànic. Així, es va començar a parlar de "vaques boges", quan en realitat era el reflex de la indecisió irresponsable conduent a bogeries irreparables.

Potser és preferible la indecisió per por a equivocar-se, o bé és preferible equivocar-se i rectificar? Certament, tot és qüestionable i, sens dubte, generalitzar en aquest context sempre resulta d'incoherència ideològica. Ara bé, els fets de la nostra praxi professional connexes a l'entorn social en què vivim ens han de motivar per a extreure conclusions.

A qui no l'han inquirit sobre les "vaques boges"? i qui no ha respost amb prolixes dissertacions de patologia i prions, intentant demostrar dots propis de visionari de fets futuribles? Complim afirmant "això ja se sabia que ocorria", encara que ningú no havia actuat ni ho havia denunciat, perquè és més còmode l'equivocació aliena. En aquesta actitud tots som una mica coresponsables. Si se sabia, per què hem romàs en la inèrcia i la passivitat? Ens excusem en l'antifaç de que no és la nostra obligació adoptar decisions. És un acte irresponsable descarregar la nostra responsabilitat en la dels altres i en les seves decisions. No creguem que així ens lliurem de la nostra quota la factura que passa la societat on vivim i a què servim. No tenim perquè netejar responsabilitats de les decisions alienes, però tampoc no podem eludir les responsabilitats de les nostres decisions o

indecisions.

Resseguint amb la reflexió inicialment proposada, altres situacions, també immediates, en conviden. Nova etapa col·legial, nova Junta de Govern: és l'oportunitat d'adoptar decisions i ho farem. O seguir amb l'actual estructura funcional o renovar-la amb els canvis necessaris. És la nostra responsabilitat de govern i l'assumim conscientment. Obrarem decidint el millor entre allò possible amb la perspectiva d'imprimir el ritme necessari per a adequar-nos al que ha de significar un Col·legi Professional al llindar de l'any 2.000. En aquesta línia de canvi, contemplem dues estructures de major àmbit a les quals hi som inserits: el Consell de Catalunya i el Consejo de España.

En referència a la primera, el Consell s'ha significat en la seva actuació dels darrers quatre anys com a font de finançament arbitrària d'una única persona. Aquesta Junta de Govern considera necessari transparentar les qüestions de gestió i despesa del darrer Consell; no renunciem a la decisió de sol·licitar la pràctica d'una auditoria que il·lumini l'apartat econòmic. Sabent on i com estem, podrem saber a on poder arribar fixant objectius possibles.

Pel que fa referència a la segona, el Consejo és necessari per a integrar els diferents enfocaments i perspectives professionals existents a l'Estat Espanyol. No obstant això, necessita clarificar la finalitat d'aquesta integració i la manera de desenvolupar la seva funció. Necessita canvis. Els professionals veterinaris no podem permetre'ns estructures anacròniques i sense nord. La participació al Consejo és necessària, però hem de decidir la fórmula adequada de relació factible per al diàleg positiu que obri vies a les millores necessàries.

En definitiva, fruit de la reflexió, considerem que en l'adopció de decisions hi són els encerts i els errors. És dels savis rectificar. A la indecisió només existeix irresponsabilitat i perjudicis imprevisibles.

ESPECIAL BSE

EEB, ¿QUÉ SABEMOS?

El anuncio realizado por el gobierno británico el pasado 20 de Marzo de que la Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB), también conocida como la enfermedad de las vacas locas, puede ser transmitido a las personas ha provocado una situación caótica en el Reino Unido con efectos nada positivos en la cabaña bovina de toda Europa y una alarma general en los consumidores del mundo entero.

Muchas de las afirmaciones vertidas en los diferentes medios de comunicación sobre la enfermedad de las vacas locas, son hipótesis más o menos lógicas de esta nueva enfermedad, demasiado reciente, difícil de prever por su inusual y desconocido agente causal (los priones). Los, aún, insuficientes datos de investigaciones disponibles sobre su epidemiología, así como su largo período de latencia la hacen imprevisible.

Fueron las observaciones clínicas de un veterinario rural, Colin Whitaker, las que permitieron establecer el inicio del conocimiento de la epidemia de las vacas locas en el Reino Unido en 1985, y el trabajo de otros muchos otros colegas británicos, ha permitido, el diagnóstico de decenas de miles de casos aparecidos entre 1986 hasta la actualidad. Nuestra labor, como veterinarios, frente a una enfermedad de éstas características no diagnosticada en España, y esperemos que por mucho tiempo, impone un conocimiento con rigor científico, actualizado y objetivo de la misma. El valioso criterio y actuación del veterinario ante el ganadero, la opinión pública en general y los consumidores en particular, nos obliga a una política de alerta activa y preventiva, evitando el alarmismo y la opinión fácil.

El confinamiento muy estricto de la enfermedad al

Reino Unido y la ausencia de casos diagnosticados de EEB en España, en estos momentos, debe tranquilizarnos, aunque la importancia que puede tener la enfermedad tanto en el ámbito ganadero como de la salud humana exige tomar precauciones y medidas de prevención, diagnóstico y declaración ante cualquier sospecha de enfermedad neurológica en vacuno.

En éste primer contacto con el problema hemos realizado una primera revisión de urgencia del conocimiento actual e hipótesis que circulan en éstos momentos.

Como final solo destacar que el grueso de dicha información ha sido posible encontrarla sin cortapisas y con mucha facilidad en la red Internet.

Joaquim Baucells Ribas

Cvt.baucells@bcn.servicom.es

¿Que es la Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB) ?

Es una enfermedad crónica, degenerativa e irreversible que afecta al sistema nervioso central de los bovinos.

Según la definición de la OMS, es una Encefalopatía Espongiforme Transmisible (EET) que afecta al ganado bovino, identificada por vez primera en el Reino Unido en 1986. Esta enfermedad esta dentro del grupo de enfermedades nerviosas degenerativas que afectan a otras especies animales. La transmisión de la EEB en bovino parece se realiza por el consumo de concentrados que contienen harinas de carne y hueso de origen ovino o bovino contaminadas con el agente causal.

¿Que otras enfermedades espongiformes afectan a animales y personas? ¿Que enfermedades pueden producir los priones?

Enfermedad	Nombre Completo	Especie
Scrapie		Ovino y Caprino
TME	Transmisible Mink Encephalopathie	Visón
CWD	Chronic Wasting Disease	Alce, Muflon
FSE(1)	feline spongiform encephalopathy	Felinos
ZSE(1)	Zoological Spongiform encephalopathy	Animales de Zoo*
CJD	Enfermedad de Creutzfeldt-Jakob	Hombre

V-CJD	Variante de CJD	Hombre
GIS	Síndrome de Gertsman-Straussler	Hombre
FFI	Fatal familiar Insomnia	Hombre
Kuru		Hombre
Síndrome de Alpers		Hombre

* Oryx , avestruces, puma , guepardo, ocelote....

(1) ZSE y FSE han sido identificadas en el Reino Unido en el último decenio y se especula que la vía de contagio ha sido el consumo de carne o piensos con harina de carne y huesos contaminada.

¿Que otros nombres recibe ésta enfermedad?

BSE: Bovine Spongiform Encephalopathy

Enfermedad de las vacas locas

Mad Cow Disease

EET: Encefalopatías Espongiformes Transmisibles

¿Como y cuando se diagnostica?

Las referencias del primer caso observado , aunque no diagnosticado , son de Colin Whitaker , un veterinario en Ashford condado de Kent (Inglaterra) el 25 de Abril de 1985.

El diagnóstico anatómico patológico y la declaración oficial de la enfermedad fue realizada un año y medio después (Noviembre de 1986) por Gerry Wells del Laboratorio Central de Veterinaria en Weybridge , Surrey

¿Cuál es el agente causal?

La enfermedad esta causada por un agente infeccioso diferente a las bacterias y a los virus , originalmente descrito como un "virus lento" o " proteína autoreplicante" y más recientemente definido como Prión.

El Prion es el más extraño agente infeccioso jamás imaginado . Stanley Prusier -1974, California University, fue el descubridor de la naturaleza de los priones y el que sugirió como causa de las encefalopatías espongiformes.

Los priones son simplemente proteínas, no contienen ácidos nucleicos (DNA o RNA) . Consisten en simples moléculas proteicas conteniendo unos 250 amino ácidos.

La diferencia con las proteínas normales no esta en la secuencia de AA , que es idéntica, sino en la rotación de sus pliegues que es diferente.

Pueden ser producidas de forma endógena por el propio organismo, a consecuencia de mutaciones de sus genes , características de encefalopatías de origen genético.

O de forma exógena por el consumo de productos que los contengan que una vez en el cerebro y de forma directa actúan sobre algunas de las proteínas normales (PrP) y les pueden inducir a variaciones que conllevan a un cambio en la dirección de los pliegues.

Otras teorías indican que los priones pueden provocar mutaciones en algunos genes que provoquen la producción endógena de priones.

El problema en los dos casos es que las proteínas celulares normales (PrP) son producidas de forma incorrecta (PrPsc en el caso del Scrapie) -enfermedad de origen genético- , o por simple contacto son inducidas a cambios en la dirección de sus pliegues - origen exógeno. Esta mutación es muy resistente a la acción de las proteasas , con lo que se provocan acumulos insolubles de proteínas en el cerebro, provocando alteraciones irreversibles del tejido nervioso.

No se conoce exactamente como llegan estas proteínas al cerebro después del consumo de productos que las contengan , hay hipótesis que la migración puede ser por las neuronas , desde la boca o absorbidas (por las células M o linfocitos) desde el tracto intestinal , ya que no son destruidas por las proteasas en el tracto intestinal. Llegando a cerebro por sangre o neuronas

¿Cual es el periodo de incubación?

El Período de incubación de la enfermedad en bovino es muy largo , estableciéndose entre 2.5 a 8 años (media 5 años) , aunque se especula que puede ser mayor .

¿Como podemos desactivar al agente causal?

El agente causal de la enfermedad de las vacas locas , al igual que del Scrapie de las ovejas y la enfermedad de CJD , tienen similares características de resistencia a la temperatura , observando una ligera perdida de infectividad a 100°C de temperatura precisándose temperaturas superiores a 120°C para su inactivación (propuestas de las autoridades sanitarias del Reino Unido y USA) , la resistencia a los procedimientos esterilizantes y al pH son muy elevadas.

La exposición a altas concentraciones de hipoclorito sódico o hidróxido sódico le inactivan.

No se destruye con la cocción , irradiación con microondas , bajas temperaturas o la mayoría de los solventes orgánicos.

¿Cual es la sintomatología?

Observamos a los bovinos afectados con cambios en el comportamiento (nerviosos , agitados, ansiosos y aprehensivos). Cuando la enfermedad progresa , el animal abre las patas para corregir problemas de equilibrio inestable , se observa un abdomen pendular y los andares empiezan a ser anormales y exagerados , se observan evidentes

tambaleos , la piel es tersa , también podemos observar finas contracciones en algunos los músculos pequeños especialmente del cuello y cuerpo. ocasionalmente se observan tirones musculares más evidentes. El animal pierde peso , disminuye su apetito , la producción lechera disminuye , y el la última fase parece enloquecido con movimientos sin rumbo de la cabeza , al final acaba muriéndose.

¿Como se diagnostica?

El diagnóstico , en estos momentos ,solo es posible en el examen anatómico patológico post-mortem del tejido nervioso , aún no se dispone de test para la detección en vivo de animales enfermos o portadores.

Hay en estudio en EE.UU. , un test de diagnóstico a partir del líquido cefalorraquídeo.

¿Donde remitir muestras sospechosas?

* Universidad Autónoma de Barcelona

Facultad de Veterinaria

Departamento de Patología y Producción animal

Dr. Martí Pumarola

08193-Bellaterra (Barcelona)

Tel.: 93.581.15.97 Fax:93.581.31.42 Email:

luhav8@cc.uab.es

¿Como se inició?

La hipótesis más aceptada por las evidencias epidemiológicas indican que el inicio pudo ser el uso de concentrados y piensos que contengan harinas de carne y/o hueso incorrectamente procesadas, procedentes de la especie ovina y probablemente bovina infectados con Scrapie (ovino) lo que sugiere que la enfermedad ha dado un salto entre especies de una afección conocida en el ovino desde hace más de 200 años y bastante frecuente en las islas británicas.

Otras hipótesis sugieren que esta harina de carne o hueso podría proceder de un bovino que por una mutación genética produzca priones , en humanos ya ha sido descubierta ésta posibilidad , y a partir de su inapropiado procesamiento y posterior distribución haya distribuido el proceso ampliamente.

Los factores determinantes fueron los siguientes:

* Cambios en el procesamiento industrial en la fabricación de harinas de carne en 1982 en el Reino Unido a fin de reducir costos de producción por gasto de energía y solventes orgánicos (crisis del petrolero):

- Eliminación o disminución del uso de solventes orgánicos inactivantes
- Reducción de la temperatura y tiempo de procesamiento

* Alto Nivel de Scrapie en el Reino Unido:

- 18-35 % de los rebaños afectados

* Alto contenido de productos de origen ovino en las harinas de carne y hueso:

- En la composición de las harinas de carne y hueso aproximadamente un 14 % (en EE.UU. un 0,6 %), son de origen ovino.

- En algunos momentos podría incluso incrementarse debido a la estacionalidad de la producción.

* Posibilidad de que muchos bovinos enfermos, se procesaran en las plantas de tratamiento de harinas de carne y reentraran en la cadena alimentaria animal.

- especialmente en los primeros años de detección de la enfermedad (1985-1989)

- cuando los ganaderos recibían sólo un 50 % de la indemnización para animales afectados.

* Amplia distribución del producto contaminante vehiculado por las harinas de carne y hueso:

- La mayoría de las plantas de procesamiento distribuyen para todo el país.

- Las prácticas alimentarias de vacuno lechero y de engorde en el reino Unido incluían , habitualmente, harinas de carne y hueso:

a.- 4- 5 % de la ración de vacas lecheras.

b.- alimentos de pre-destete.

¿Como se transmite?

La transmisión vía oral esta aceptada, otras vías como la transmisión transplacental (vertical) no ha sido demostrada hasta éste momento en bovino , se iniciaron estudios en 1989 que terminaran a finales de 1996 , aunque no se dispondrán de resultados concluyentes hasta inicios de 1997.

¿En que tejidos de animales enfermos podemos encontrar priones ?

Evidentemente el riesgo más elevado ésta en los tejidos nerviosos (cerebro , médula espinal ..)

y linfáticos (bazo , nódulos linfáticos) No hay evidencia de presencia de priones en calostro , leche glándula mamaria , tejido muscular o sangre.

¿Cual es la dosis infectiva?

La dosis infectiva, aceptando la transmisión entre especies , es de 10.000 a 100.000 moléculas de PrPsc (Priones de Scrapie infectivos).El tejido cerebral de ovino infectado con Scrapie contiene entre 10^7 a 10^{10} moléculas de PrPsc por gramo de tejido. Con ello , la dosis infectiva puede ser algo menos de 10 mg de tejido cerebral.

¿Como ha evolucionado la enfermedad en Gran Bretaña ?

Como podemos observar en el gráfico adjunto los niveles máximos de casos diagnosticados fueron en 1992 y 1983 , con una media de 900 casos nuevos por semana , declinando en 1994 a 200 nuevos casos por semana , los datos de 1995 no están disponibles.

* La enfermedad se ha detectado en 33.000 rebaños bovinos de Reino Unido.

* El 54 % de las granjas lecheras británicas han tenido algún caso declarado de EEB.

- * Un 15 % de las explotaciones de cebo han sido afectadas.
- * La edad media de los animales diagnosticados de EEB ha aumentado desde 1991 (Tabla-1).
- * El 99 % de los casos se han detectado en GB (>

150.000 casos) , en los demás países donde se ha diagnosticado excepto Francia, Suiza e Irlanda se ha detectado principalmente en animales procedentes del Reino Unido.

Tabla-1 Casos de EEB y edad de los animales 1986-1995			Tabla-2 Países y casos con diagnostico de EEB 23/3/96		
Año	Casos	Edad media(años)	País	Nº de animales	(a)
1986	7		Reino Unido	161664	
1987	413		República de Irlanda	123	
1988	2185		Francia	14	
1989	7136		Suiza	206	
1990	14180		Portugal	31	3
1991	25025	3	Alemania	4	4
1992	34712	4	Oman	2	2
1993	36217	5	Dinamarca	1	1
1994	25578	6	Italia	2	2
1995	?	7	Canadá	1	1

(a) Animales importados del reino Unido

(b) Incluye Irlanda del Norte (1680), Isla de Man (405), Guernesey (575), Jersey (119), Alderney (2), Islas Malvinas (1)

¿Que medidas de lucha se han tomado?

En Gran Bretaña:

1988: dos años después de la detección del primer caso de EEB , el gobierno Británico prohíbe la utilización de harinas de carne procedentes de ovino para el consumo animal.

1988: se realizan los primeros controles sanitarios específicos y se organiza un comité asesor gubernamental de "expertos" sobre EEB y CJD.

1988: El gobierno británico decide iniciar una campaña de saneamiento de la cabaña afectada , con el sacrificio obligatorio de los animales afectados y la eliminación posterior de la cadena alimentaria (humana y animal).En una primera fase el ganadero recibe un 50 % del valor del animal por lo que muchos animales enfermos no son declarados oficialmente y son vendidos directamente al consumo a fin de evitar la penalización del 50 % de su valor. Miles de animales enfermos entran en la cadena alimentaria. El gobierno decide posteriormente un incremento de la indemnización al 100 %.

En Abril de 1996 y por presiones de la UE , el gobierno Británico decide , no sin reticencias , iniciar un plan de eliminación de la cabaña adulta (animales de más de 30 meses) , en éstos momentos esta en estudio la confección y organización de dicho plan.

Condiciones a la confección del plan de erradicación:

* El reino Unido tiene un censo bovino de 11, 8 millones de cabezas (8-10 veces la cabaña Española)

* La eliminación de todos los animales de más de 30 meses representaría sacrificar , incinerar y eliminar unos 4.000.000 de animales.

* La recuperación del censo de la cabaña , si se realizara , llevaría como mínimo 5 años.

* El sector mueve 800.000 millones de pesetas al año y ocupa directamente unas 500.000 personas.

* Sacrificar todo el ganado costaría unos 4 billones de pesetas.

* La incineración de cada animal cuesta 25.000 Ptas.

* En todo el País sólo existen 10 plantas incineradoras de animales que no podrían absorber un sacrificio masivo de animales.

Unión Europea:

1994-1995: Los gobiernos de Francia y Alemania recelan y exigen a la UE que prohíba la importación de carne británica.

Marzo de 1996: la UE dicta la normativa 96/239/CE sobre adopción de medidas de emergencia en materia de protección contra la EEB en la que dicta las siguientes normas:

- Prohibir, con carácter transitorio el envío de ganado bovino vivo, espermatozoides o embriones, carne de vacuno sacrificada en el Reino Unido, productos obtenidos de animales de la especie bovina sacrificados en el Reino Unido que puedan entrar en la cadena alimentaria humana o animal, así

como productos destinados a usos médicos o farmacéuticos o cosméticos ni harinas de carne de los mamíferos.

- Obligar al gobierno del Reino Unido a enviar cada 2 semanas a la Comisión un informe sobre la aplicación de las medidas adoptadas en materia de protección contra la EEB, con arreglo a la normativa comunitaria y nacional.
- El Reino Unido deberá presentar nuevas propuestas para el control de la EEB en su territorio.

Abril 1996: algunos gobiernos Europeos (Francia, Holanda, Bélgica,...) deciden la eliminación de los animales procedentes de importaciones del Reino Unido. España no está entre ellos.

EE.UU.:

Aunque en EE.UU. no ha sido diagnosticado ningún caso y en el continente americano sólo hay referencia de un sólo caso en Canadá, de un animal importado de Inglaterra, el Gobierno Americano ha tomado unas medidas de control muy encomiables, de las que deberíamos tomar buena nota los europeos:

- *1986: Creación de un comité permanente de seguimiento y formación continuada sobre la EEB.
Desde 1986 hasta enero de 1996 han sido analizados 2786 cerebros de bovinos con síntomas de enfermedad en 42 estados, todas las muestras han resultado negativas a EEB.
- *1989: Prohibición de importación de animales vivos y carne de países con casos de EEB.
Los animales importados del Reino Unido antes de la promulgación de la ley (499 cabezas), recibieron un seguimiento exhaustivo a lo largo de toda su vida y especialmente en el examen ante y post-mortem.
- *1990: Colaboración en el Programa de seguimiento de la EEB de más de 60 laboratorios de diagnóstico veterinario en todo el país.
- *1991: Programa voluntario para la no inclusión de productos derivados de los rumiantes en la alimentación de los rumiantes (bovino, ovino y caprino).
- * Creación de un comité de asesoramiento, vigilancia y formación para veterinarios, productores y nutricionistas en los que están comprometidas la mayoría de las asociaciones de los diferentes sectores y la administración.

Organización Mundial de la Salud:

La OMS en fecha 3/4/96 ha realizado las siguientes recomendaciones

Ninguna parte de los animales en los que se ha observado síntomas de TSE (Transmissible Espongiform Encephalopathy) deben entrar en la ca-

dena alimentaria humana o animal.

1.- Todos los países deben asegurar el sacrificio y la eliminación segura de los animales afectados y evitar la entrada en la cadena alimentaria. Todos los países deben revisar los procedimientos de tratamiento de cadáveres para asegurar que inactivan los agentes TSE.

2.- Todos los países deben establecer sistemas de control y tienen la obligación de notificar los casos de BSE de acuerdo con recomendaciones establecidas por la OIE (Oficina Internacional de Epizootias). Los países de los que no se disponga de datos del estado de su cabaña serán considerados como desconocido.

3.- Los países en los que exista BSE en los animales nativos no se permitirá que tejidos con posibilidad de contener agentes del BSE entren en la cadena alimentaria humana o animal.

4.- Todos los países deben prohibir el uso de tejidos de rumiantes en los alimentos para rumiantes.

5.- Respecto a los siguientes productos:

* Los tests en leche de animales infectados con BSE no han demostrado ningún poder infeccioso y es una evidencia en otras especies animales y en las encefalopatías espongiformes humanas que la leche no transmite estas enfermedades. La leche y los productos lácteos, incluso en los países con alta incidencia de BSE, deben ser considerados como seguros.

* Las gelatinas se consideran seguras para el consumo humano desde que, en su preparación, se utilizan métodos químicos de extracción que destruyen la infectividad del agente BSE.

* Las grasas, también son consideradas seguras si el sistema de procesamiento es correcto.

¿Ha sido diagnosticada en España?

No, hasta éste momento.

¿Qué riesgo de epidemia de EEB tiene España?

No podemos contestar a esta pregunta con seguridad pero hay importantes diferencias con los factores de riesgo entre el Reino Unido y España:

Puntos fuertes:

a.-Jamás se ha conocido el diagnóstico de algún caso, en el sector y en los círculos veterinarios hay tranquilidad al respecto.

b.-La cabaña bovina es más reducida que el Reino Unido.

c.-Ha habido relativamente pocas importaciones de animales vivos (?), la mayoría para engorde.

d.-La incidencia de Scrapie en ovino es sensiblemente menor a la del R.U., en la que más del 30 % de los rebaños están afectados por algún caso.

e.-La inclusión de harinas de carne y hueso en la alimentación de bovinos es muy baja.

f.-La presencia de derivados de ovino y Caprino en

las harinas de carne y hueso son inferiores a las británicas.

g.-La señal de alarma y el conocimiento de la enfermedad son mayores que en el Reino Unido en 1986 cuando empezó.

h.-No hay importación de harinas de carne y hueso británicas

Puntos débiles:

a.-No hay establecido, hasta éste momento, ningún comité nacional que coordine un programa activo, informativo y preventivo de seguimiento de la enfermedad.

b.-La suposición de ausencia de casos debe ser matizada ya que tampoco se han buscado

c.-La relación cabaña ovina / cabaña bovina es superior en España (10/1) que en el Reino Unido(4/1).

¿En qué Países se ha detectado?

El 99 % de los casos se han detectado en el Reino Unido, con más de 150.000 casos hasta el año 1994, en los demás países donde se ha diagnosticado excepto Francia, Suiza e Irlanda se ha observado, principalmente, en animales procedentes de importaciones del Reino Unido (Tabla-2).

¿Que posibilidad de transmisión de la EEB a las personas existe?

El 20 de Marzo de 1996, el SEAC (Spongiform Encephalopathy Advisory Committee) informó al gobierno Británico de las características especiales

y diferenciales de 10 casos de la enfermedad de Crautzfeldt-Jakob (CJD) detectados entre 1994 y 1995 :

a.-Este grupo de 10 enfermos afectados de CJD eran sensiblemente más jóvenes de lo habitual las edades de los pacientes estaban comprendidas entre los 15 a los 40 años (media 27.5 años). La media habitual de enfermos de CJD esta por encima de 63 años.

b.-La neuropatología observada en estos 10 pacientes era muy diferente a la conocida en las personas afectadas de CJD , hasta éstos momentos.

c.-El estudio de los enfermos , el historial médico , el análisis genético , sus antecedentes y otras consideraciones no permitían dar ninguna explicación convincente a un típico proceso de CJD. A esta patología diferenciada se le ha denominado de momento variante de la enfermedad de Crautzfeldt-Jakob (v-CJD).

d.-El informe del SEAC concluye diciendo que aunque no encuentren una evidencia científica en la relación entre EEB y V-CJD , con los datos disponibles en éstos momentos , y en ausencia de otras explicaciones convincentes o alternativas creíbles , la hipótesis más creíble , en el momento actual, es que los 10 casos de V-CJD están relacionados a la exposición de EEB , antes de la introducción de las medidas de control de la enfermedad en 1989.

	Enfermedad de Crautzfeldt-Jakob(CJD)	Variante de la enfermedad de Crautzfeldt-Jakob (V-CJD)
Edad Media	>63	27.5
Duración de la enfermedad	6 meses	13 meses
Electro Encefalograma	Clásico de CJD	Atípico de CJD
Anatomía patológica cerebro	Clásico	Diferente, gran cantidad de placas proteicas (priones) .Es, de todas maneras , muy diferente al de las vacas con EEB.

¿Ha aumentado la incidencia de CJD en el reino Unido?

No, La incidencia de la enfermedad tiene la misma frecuencia que otros años e incluso que en otros países.

La incidencia de CJD esta entre 45 a 65 personas por año , igual que en el resto del mundo (0,74 casos cada 1.000.000 habitantes/ año).

Sin embargo, los 10 casos de V-CJD se han presentado en el Reino Unido exclusivamente .

En Abril de 1996 se ha informado de dos nuevos casos de V-CJD en Reino Unido 2 casos en Alemania y 1 caso en Francia.

¿Aumenta el riesgo de contraer V-CJD en los granjeros , veterinarios o personal que maneja

animales infectados con EEB ?

Según los epidemiólogos que lo han analizado, los granjeros tienen el mismo riesgo de contraer CJD que el resto de la población , con una excepción , la revista British Medical Journal (Noviembre 1995), indica que en un estudio realizado en 5 países europeos sobre la incidencia de CJD hay observado que la incidencia es mayor en los trabajadores de explotaciones lecheras (6,31 casos por cada 1.000.000).

Dos de los 10 casos de V-CJD detectados en Reino Unido han sido granjeros.

Joaquim Baucells Ribas

NOTÍCIES

ACORDS MÉS IMPORTANTS DE LA JUNTA DE GOVERN

- * S'aprova la contractació de Cecilio Granada i Ybern com a gerent, que s'encarregarà de l'organització de l'àrea econòmica del Col·legi.
- * S'aprova l'estructura de la nova revista. L'àmbit de distribució serà superior al del territori de Catalunya. Per això, s'estudiarà fer dues edicions (català i castellà).
- * Aprovació la contractació d'un stand del Col·legi a "Barcelona Tecnologia Alimenta-

ria" al mes de març de 1997.

- * S'efectuarà una reunió amb el Degà de la facultat per a estudiar els següents temes: la massificació d'alumnes, la Formació Contínua i la possibilitat d'incloure al pla d'estudis les assignatures necessàries per què els veterinaris puguin optar a la direcció tècnica de laboratoris farmacèutics.

NOVA JUNTA DEL CONSELL DE CATALUNYA

Tal com ja us vàrem avançar en el darrer Butlletí, el dia 13 de març es va modificar la Junta de Govern del Consell de Col·legis Veterinaris de Catalunya i es va elegir nou president. La composició de la nova Junta és la següent:

- * President: JAUME BALAGUÉ I ESTREMS (Barcelona)
- * Vice-president: JORDI RICART I PIFARRÉ (Lleida)
- * Secretària: SUSANNA BOUIS GUTIERREZ (Girona)
- * Tresorer: PERE SARDÀ ARASA (Tarragona)

- * Vocals per Barcelona:
DANIEL GIMÉNEZ ROIG
JUAN A. SIMÓN SORIA
- * Vocals per Tarragona:
ANGEL GUERRERO LÓPEZ
MIGUEL MARTÍN I SAN VICENTE
- * Vocals per Lleida:
JOSEP MARIA TORRENT CINCA
VICENÇ ENRIQUE-TARANCON DELMAS
- * Vocals per Girona:
ALBERT BRAMON PIGEM
MARTÍ TREPAT QUÍLEZ

ENQUESTA TELEFÒNICA

Properament, el Col·legi començarà a trucar a tots els col·legiats per tal de realitzar una enquesta telefònica. Aquesta enquesta té dues finalitats. Per una part, servirà per a actualitzar les dades ja que moltes adreces i telèfons són incorrectes i Per altra banda, es vol obtenir

informació directament dels col·legiats sobre quina és l'orientació que creuen ha de prendre el Col·legi envers el conjunt del col·lectiu. Per això, us demanem la màxima col·laboració possible quan rebeu la trucada i us en donem les gràcies anticipades.

NOTA INFORMATIVA

A Catalunya i a l'Estat espanyol ha estat pràctica tradicional la vacunació obligatòria antiràbica d'animals de companyia, mitjançant disposicions normatives dels organismes oficials competents, des de l'aprovació de la Llei d'Epizooties de 1952 i

el posterior Reglament d'Epizooties de 1953. Així, el Reglament d'Epizooties estableix en l'article 350 que "... la Direcció General de Ramaderia, donant compliment a allò disposat en l'article 12 de la Llei d'Epizooties, podrà decretar i

desenvolupar campanyes de vacunació antiràbica canina obligatòria...". A partir de l'estructuració autonòmica de l'Estat Espanyol, la Generalitat té transferides i assumides les competències en aquesta matèria. Tanmateix, des de fa 3 anys, a Catalunya no és obligatòria la vacunació antiràbica sistemàtica per que no s'ha dictat cap norma en aquest sentit.

Així mateix, si que és obligatòria, a Catalunya, la identificació dels animals de companyia, a l'ampara d'allò disposat a la Llei 4/1987 de Protecció dels Animals, aprovada pel Parlament de Catalunya. Així, considerant aquestes circumstàncies i tenint en conte que Catalunya porta més de vint-i-set anys sense aparèixer cap cas de ràbia en animals de companyia, aquest Col·legi entén que s'obté millor benefici sanitari de l'aplicació de nous mètodes que permetin, a més, la identificació i cens de tots els animals de companyia.

Tanmateix, aquest Col·legi, justificant l'obligatorietat de la identificació dels animals de companyia i considerant la vacunació antiràbica com optativa, atén al Reglament per la Clínica d'Animals de Companyia de la Província de Barcelona (R.C.P.A.). Per això, accentuarem l'esforç en la publicació i difusió de les normes que han d'imperar per a la bona praxi professional veterinària i ens permeti oferir, col·lectivament, un servei específic a la societat digne de la seva consideració.

També recordarem que el RD 1881/94 de 16 de setembre i que es refereix a l'intercanvi intracomunitari d'animals, obliga entre d'altres coses a:

Art. 10.2: "Para que puedan ser objeto de intercambios, los perros y los gatos deberán cumplir los requisitos siguientes:

a) animales de más de tres meses:

1º.- No presentar enfermedad infecto-contagiosa...

2º.- Estar tatuados o provistos de microchip...

3º.- Haber sido vacunados contra la rabia después de los 3 meses de edad, con una revacunación anual...

4º.- Si son perros, haber sido vacunados contra el moquillo...

5º.- Pasaporte individual...

b) cuando son animales de menos de 3 meses

1º.- Cumplir los requisitos 1 y 5 del apartado a).

2º.- Proceder de explotaciones sin enfermedades...

3º.- Haber nacido y permanecido en explotaciones de origen...

Normes establertes per aquest Col·legi

L'article 2 del Capítol I del R.C.P.A., prohibeix l'exercici de la clínica de P.A., en llocs públics, excepte que sigui ordenat per l'Administració. És per tant que, qualsevol concentració ha de ser feta d'acord amb les Administracions locals.

Per la qual cosa la proposta d'aquest Col·legi és que als llocs on restin obertes Clíniques, Consultoris u Hospitals degudament registrats, les concentracions es fessin en aquests locals, sempre que estiguin d'acord els titulars dels centres, i que, durant el període que fixarem quan tinguem estructurada tota aquesta campanya, es realitzin en uns dies concrets i amb uns preus especials.

Aquesta campanya si la planifiquem i desenvolupem correctament originarà un benefici de control i derivadament econòmic per a tota la professió veterinària.

S'està pensant en realitzar un spot per la televisió autonòmica, tríptics i pòsters i això estaria recolzat pel desenvolupament reglamentari de l'obligatorietat de la identificació en animals de companyia amb l'aplicació del microxip o tatuatge.

Aquesta campanya no pot realitzar-se, per problemes de logística, abans del mes d'octubre.

Tanmateix, a les poblacions on no hi hagi cap Consultori, Clínica u Hospital i durant el mateix període, es podrà fer concentració per la identificació animal, al mateix preu, sempre que sigui l'Ajuntament el que ho ordeni i que el veterinari que les realitzi estigui col·legiat i accepti fer-se càrrec de l'assistència i actuacions professionals dins d'aquest Municipi, d'aquells animals sense amo, i que poden requerir actuacions veterinàries no retribuïdes.

Els veterinaris que particularment recomanen vacunar de Ràbia als seus clients, podran seguir disposant del material (segells, xapes i cartilles) com fins ara.

AVÍS IMPORTANT

El 'Consejo General de Colegios Veterinarios de España' ens ha fet arribar un escrit en el qual es fa ressò d'una comunicació del Colegio Oficial de Veterinarios de Las Palmas. Aquesta comunicació alerta envers una oferta d'una empresa denominada "**BS Ingeniería Electromédica**" en la qual s'ofereixen quatre aparells de RX (3 de

segona mà i un de nou). Segons indica el Colegio de Las Palmas, aquesta oferta és un frau, ja que els aparells han estat qualificats com a "**Basura Radiológica**" per un tècnic i amb possible perillositat en la seva utilització.

La qual cosa us comuniquem per tal que en tingueu coneixement.

1r. CERTAMEN FOTOGRÀFIC DEL COL·LEGI DE VETERINARIS DE BARCELONA

Amb motiu del retorn de la Revista Annals i per tal de disposar d'un bon arxiu fotogràfic es convoca el primer concurs fotogràfic del Col·legi de Veterinaris de Barcelona.

La temàtica, l'estil, el component artístic o tècnic, etc. són totalment lliures sempre i quan s'ajustin a les necessitats reals de la revista.

En funció de la qualitat i de l'oportunitat, les fotografies escollides seran incloses com a premi en els diferents números.

Podeu adreçar les vostres fotografies al Col·legi Oficial de Veterinaris de la Província de Barcelona, Biblioteca, Av. República Argentina 21-25, 08023 Barcelona.

AGENDA

SEMINARI DE PERITATGES VETERINARIS

Tal com ja us varem anunciar a l'anterior Butlletí, s'ha organitzat un seminari sobre peritatges judicials veterinaris. Aquest seminari és encaminat a obtenir una preparació adient en el camp de les normes jurídiques per tal de poder actuar com a perit. Per tal de poder ser inclòs a les llistes de perits que es trametran als jutjats, caldrà haver realitzar aquest seminari.

Data i lloc: dijous 9 de maig a les 19 hores al Col·legi de Veterinaris de Barcelona.

Serà impartit per:

LLUÍS M. DIAZ VALCARCEL

Magistrat del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya

MARIÀ GÓMEZ LARA

Col·legi d'Advocats

JOAN BELTRAN RAHOLA

Advocat Assessor del Col·legi de Veterinaris de Barcelona

QUOTES

Col·legiats Gratuït

No Col·legiats 25.000 ptes

Les inscripcions hauran de fer-se al Col·legi de Veterinaris de Barcelona.

Preguntar per la Sra. Mònica.

El nombre de participants estarà limitat a 100 persones.

"POLÍTICS I VETERINÀRIA"

Aquest Col·legi està organitzant un cicle de debats-col·loquis amb el tema "Polítics i veterinària", que es celebraran cada dimarts a partir de les 20:30 hores i en les quals es comptarà

amb la presència d'un conegut polític. El calendari d'aquest cicle és el següent:

14-5-96: ÀNGEL COLOM (ER)

21-5-96: JOSEP A. DURAN I LLEIDA (CiU)

28-5-96: CRISTINA ALMEIDA (IU)
4-6-96: JOAQUIM NADAL (PSC)
11-6-96: ALEIX VIDAL CUADRAS (PP)
18-6-96: XAVIER TRIAS I VIDAL DE

LLOBATERA (CiU)
Amb això, pretenem donar a conèixer millor la nostra professió i els seus problemes a aquells que poden ajudar-nos a solucionar-los.

1r. CURSO SOBRE TÉCNICAS BÁSICAS DE DIAGNÓSTICO PATOLÓGICO EN PECES

PROGRAMA

Jueves 13 de junio

9,00h.: Entrega Documentación.

9,30-11,00h.: Técnicas básicas de diagnóstico: Introducción.

11,30-13,30h.: técnicas básicas de diagnóstico: Sesión práctica.

15,00-17,00h.: Morfología e histología normal de los principales órganos y sistemas de los peces.

17,30-19,00h.: Patologías de salmónidos y especies de aguas continentales: patologías víricas y bacterianas.

Viernes 14 de junio

17,30-19,00h.: Patologías de salmónidos y especies de aguas continentales: patologías parasitarias, fúngicas y de origen no infeccioso.

11,30-13,30h.: Patologías de peces marinos:

lubina y dorada.

15,00-17,00h.: Patología de peces marinos: rodaballo y otras especies.

17,00-17,30h.: Conclusiones finales.

18,30h.: Visita guiada al acuario de Barcelona.

21,00h.: Cena de Clausura.

ORGANIZACIÓN: Laboratorio de Biología Animal. Departamento de Biología Animal, Biología Vegetal y de Ecología. Facultad de Veterinaria. UAB.

FECHA: 13 y 14 de JUNIO

LUGAR: Facultad de Veterinaria. UAB.

INSCRIPCIÓN: 35.000 ptas. mediante Talón Bancario (La selección de candidatos se realizará por orden de inscripción.)

INFORMACIÓN ADICIONAL: Dra. Mercedes Marín / Dr. Francesc Padrós

Tel. (93) 581 28 17 Fax (93) 581 20 06

UNIVERSIDAD DE VERANO DE TERUEL

Dintre dels cursos programats per aquesta Universitat en destaquem:

* **POLITICAS DE PROTECCIÓN DE LOS CONSUMIDORES EN LA UNIÓN EUROPEA.** 27-29 de juny. 20 hores lectives. Preu: 11.000 ptes.

* **ZOONOSIS EMERGENTES.** 24-28 de juny. 40 hores lectives. Preu: 20.000 ptes.

* **CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS.**

2-6 de setembre. 35 hores lectives. Preu: 20.000 ptes.

El termini de matriculació finalitzarà una setmana abans de l'inici de cada curs.

Més informació i inscripcions: Centro de Estudios Universitarios. Ciudad Escolar, s/n. 44003

TERUEL. Tel: 978/60-00-04. Fax 978/61-09-17.

CRÍA Y SALUD DEL GANADO PORCINO

La Facultat de Veterinària de la 'Universidad de Murcia' celebrarà unes jornades sobre aquest tema des del dia 29 d'abril fins el 4 de maig.

El temari inclourà temes sobre gestió d'explo-tacions porcínes, producció, suplementació mineral, epidemiologia, genètica i selecció, patologia i reproducció. Es comptarà amb dife-rents ponents, tots ells importants professionals

de reconegut prestigi.

Aquestes jornades tindran lloc a la Facultat de Veterinària de la 'Universidad de Murcia'. L'ho-rari serà el següent: de dilluns a dijous es co-mençarà a partir de les 15:00 hores, divendres a partir de les 16:00 hores i dissabte des de les 10:00 fins les 15:00 aproximadament.

Podreu trobar més informació a la Biblioteca

del Col·legi de Veterinaris de Barcelona, o bé trucant al 968/30-71-00, ext.2857 de 10:00 a

13:00 hores. Inscripcions al mateix telèfon.

CURSOS DE ESTUDIOS DE CETACEOS: ESTUDIO DE MAMIFEROS MARINOS EN ESPAÑA

Aquest curs és organitzat per Balaena i tindrà lloc els dies 11 i 12 de maig de 1996 al Saló d'Actes de la Facultat de Matemàtiques de la 'Universidad Complutense de Madrid'.

Es farà entrega de certificats d'assistència.

Horari: dissabte de 15:30 a 20:00 hores i diumenge de 10:30 a 14:00 hores.

Preu: Socis Balaena .. 3.000 ptes.

Estudiants:..... 4.000 ptes.

No estudiants: .. 6.000 ptes.

Més informació i inscripcions: Oficina de Balaena. Facultad de Veterinaria de Madrid. Av. Puerta de Hierro, s/n. 28040 MADRID. Tel.: 91/394-38-71. Fax: 91/394-38-83. e-mail Balaena: @eucmax.sim.ucm.es

DIVERSOS

* L'ICT (Institut Català de Tecnologia) té previst organitzar un curs sobre "Eliminació i aprofitament de residus orgànics d'origen animal" per al proper dia 31 de maig. La durada d'aquest curs serà de vuit hores. Per a més informació: ICT. Centre de Formació. Negrevernís, 30-32. 08034 BARCELONA. Tel.: 280-47-37 / 280-45-00. Fax: 280-60-08.

EL COL·LEGI

APROPEM

RESUM CORRESPONENT AL MES DE MARÇ

El nombre total de membres d'APROPEM és de 132, essent de 20 el nombre de membres de la part activa i de 112 el nombre de la part passiva.

S'han donat d'alta un total de 9 persones i s'han donat de baixa un total de 5 persones.

El nombre total d'ofertes rebudes ha estat de 14. S'han tramitat 13 ofertes i 1 va ser anul·lada per no estar autoritzada pel Col·legi Oficial de Veterinaris de la Província de Barcelona.

ALIMENTÀRIA 96

Des d'aquest servei volem agrair i reconèixer els esforços dels membres de la part activa visitant i informant sobre el nostre servei a empreses del

sector alimentari. Tanmateix agrair el tracte rebut pels responsables dels diversos stands visitats.

BEQUES MUTIS

Convocatòria del Govern Espanyol per al curs acadèmic 1996/1997 del programa de beques Mutis.

Per ampliar informació adreceu-vos a APROPEM.

Termini límit de sol·licitud:

12:00 h. del 16 de maig de 1996 per a realitzar estudis a Espanya.

12:00 h. del 15 de juliol de 1996 per Amèrica Llatina i Portugal.

COMITÈ DE PETITS ANIMALS

CENTRES AUTORITZATS DURANT MARÇ DE 1996

CENTRE VETERINARI DESVERN
Roquetes, 6-8
08960-ST.JUST DESVERN

CENTRE MÈDIC CAN FATJÓ
Safir,39
08191-RUBÍ

En col.laboració amb la Diputació de Barcelona, s'han editat uns tríptics destinats als propietaris d'animals de companyia on se'ls donen una sèrie de recomanacions sanitàries i s'intenta concienciar-los de la necessitat d'un control sanitari dels animals per part del professional veterinari. Aquests tríptics es distribuïran en tots els municipis de la província.

El centre de serveis veterinaris HISTOVET, domiciliat al carrer Montserrat núm. 9 de St. Quirze del Vallès s'ha registrat en aquest col.legi amb la classificació de laboratori veterinari de diagnòstic histopatològic.

BIBLIOTECA

NOTÍCIES

Des del passat dia 22 de març la Biblioteca del Col·legi compta amb un nou servei: INTERNET. Podeu fer-nos qualsevol consulta o suggeriment mitjançant el correu electrònic. La nostra adreça electrònica es: veterbcn@filnet.es

RECU LL LEGISLATIU

Disposicions d'interès:

- * Decisió de la Comissió, 96/239/CE, de 27 de març, per la qual s'adopten determinades mesures d'emergència en matèria de protecció contra l'encefalopatia espongiforme bovina. (DOCE-L 78, 28.03.96)
- * Decisió de la Comissió, 96/240/CE, de 5 de febrer de 1996, que modifica la Decisió 92/532/CEE per la qual s'estableixen els plans de mostreig i els mètodes de diagnòstic per a la detecció i confirmació de determinades malalties dels peixos. (DOCE-L 79, 29.03.96)
- * Ordre de 23 de febrer de 1996 per la qual es modifica l'annex de l'Ordre de 26 de novembre de 1991, que modifica l'annex de la de 23 de març de 1988, relativa als additius en l'alimentació dels animals. (BOE núm.59, 08.03.96)

- * Ordre de 23 de febrer de 1996 per la qual es modifica l'annex de l'Ordre de 31 d'octubre de 1988, relativa a determinats productes utilitzats en l'alimentació dels animals. (BOE núm.59, 08.03.96)
- * Reial Decret 315/1996, de 23 de febrer, pel qual es modifica el RD 147/1993, de 29 de gener, pel qual s'estableixen les condicions sanitàries de producció i comercialització de carns fresques. (BOE núm.84, 06.03.96)
- * Reial Decret 402/1996, d'1 de març, pel qual es modifica el RD 1679/1994, pel qual s'estableixen les condicions sanitàries aplicables a la producció i comercialització llet crua, llet tractada tèrmicament i productes lactis. (BOE núm.85, 08.04.96)

OPOSICIONS I CONCURSOS

Al DOGC núm. 2195 del 17.4.96 surt publicada una convocatòria del DARP del procés selectiu per cobrir places en règim de contracte laboral indefinit, dins les quals trobem les següents:

* 1 plaça a l'Escola de Capacitació Agrària del Solsonès a Olius. Titulació específica: llicenciatura en veterinària. Formació específica: formació professional agrària, coneixements d'informàtica, economia agrària i coneixements de comptabilitat.

ments de comptabilitat.

* 1 plaça de títulat superior de la Direcció General del Medi Natural al parc natural dels Aiguamolls de l'Empordà a Castelló d'Empúries. Formació específica: experiència en parcs i espais naturals.

El termini per a la presentació d'instàncies finalitza el dia 7 de maig.

Les bases les podreu trobar a la Biblioteca del Col·legi.

CONSELL DE CATALUNYA

A.I.A.C.

Us recordem els números de microxip dels gossos perduts durant aquest mes de març, i que encara no han aparegut,

1F7954672D MESTÍS P.ALEMANY
1F3A2F6612 PASTOR ALSACIÀ
1F51637C31 MESTÍS
2004117B50 HUSKY SIBERIAN

7F7D163D4E BEAGLE
20063D5449 ROTTWEILER
2004755413 POINTER
1F521F462A SPANIEL BRETON
1F541C541D SCOTTISH TERRIER

En cas de localitzar-los preguem truqueu al telèfon (93) 418-92-94.

FACULTAT DE VETERINÀRIA (UAB)

NOU SERVEI DE L'HOSPITAL CLÍNIC VETERINARI

El passat 22 de març es va inaugurar a l'Hospital Clínic Veterinari de la Facultat de Veterinària de la UAB una unitat de tomografia axial computeritzada (TAC), la primera destinada exclusivament a la veterinària en tot l'estat espanyol.

La seva adquisició i posterior funcionament ha estat possible gràcies a la col·laboració del Centre Diagnòstic per Imatge de Sabadell (UDIAT) i dels laboratoris Shering Espanya,

S.A. que al mateix temps que donaran el seu suport tècnic, utilitzaran l'aparell per projectes de recerca en quant a noves tècniques de diagnòstic.

L'Hospital, seguint la seva línia d'actuació com a centre de referència per a tots els clínics veterinaris, posa a la seva disposició aquest nou servei incorporat als ja existents.

No dubteu en trucar a l'Hospital per obtenir més informació.

INFORMACIÓ/DOCUMENTACIÓ ARRIBADA AL DEGANAT

* Convocatòria de l'University of Oxford dels cursos següents: *Transplantation Immunology* (1-2 mig), *Autoimmunity* (8-9 maig), *Immunology* (29-30 d'abril).

* Convocatòria del *9th. International Symposium on Yeasts*, organitzat per Australian

Biotechnology Association, del 25 al 30 d'agost a Sydney, Austràlia.

Si esteu interessats en qualsevol d'aquestes convocatòries, adreceu-vos a la Biblioteca del Col·legi de Veterinaris de Barcelona.

LES ASSOCIACIONS

ACADÈMIA DE CIÈNCIES VETERINÀRIES DE CATALUNYA

EL NOSTRE PRESIDENT DE L'ACADÈMIA HA MORT

JOSEP LÓPEZ I ROS (1933-1996)

El proppassat 19 de març morí cristianament a Barcelona el Dr. Josep López i Ros, actual President de l'Acadèmia de Ciències Veterinàries de Catalunya.

Ens ha deixat un gran company i un gran científic, de gran responsabilitat amb la seva tasca, d'una honradesa absoluta i d'una gran personalitat com veurem en la síntesi biogràfica que passem a recordar.

Estudià a Saragossa i finalitzà els seus estudis en 1959 amb un brillant expedient acadèmic. A l'Escola de Veterinària de Giessen (RFA) s'especialitzà en Malalties Infeccioses i Antropozoonosi.

Alguns dels fets més destacats del seu Currículum són: Diplomant en Sanitat, Becari en el Laboratori Provincial de Sanitat de Barcelona, Doctor Cum Laude per la Facultat Veterinària de Saragossa, Curs d'Aplicació de la immuno-fluorescència de la Ràbia a Madrid, Tècnic Superior Veterinari per oposició al Laboratori Municipal de Barcelona, Director Tècnic d'una important empresa catalana de productes biològics, Professor d'Higiene i Sanitat de la Fa-

cultat de Medicina de Barcelona, inclòs en la Gran Enciclopèdia Catalana, autor de més de 40 treballs científics, etc.

Fou Acadèmic Numerari de l'Acadèmia de Ciències Veterinàries de Catalunya i, des de 1993, President d'aquesta Acadèmia.

A l'enterrament, a més dels seus familiars i amics, assistiren el President del Consell de Col·legis Veterinaris de Catalunya i del Col·legi de Veterinaris de Barcelona, Dr. Jaume Balagué; el President d'Honor del Col·legi de Veterinaris de Barcelona, Dr. Séculi Brillas; els ex-Presidents, Dr. Sabaté i Dr. Munné; el Degà de la Facultat de Veterinària de l'UAB, Dr. Ferrer i Caubet; Catedràtics; la Junta de Govern de l'Acadèmia encapçalada pel seu Vice-President primer, Dr. Llupià Más; Acadèmics; membres d'entitats científiques veterinàries; i nombrosos veterinaris.

Rebi la seva vídua Na Josepa Oriol Serra i Puig, així com els fills En Josep August, Na Elisenda i En Marcel el nostre més sentit condol i oracions per la seva ànima.

Descansi en pau.

J. Roca Torras

TAULA RODONA SOBRE LA BSE

El proper dimarts dia 7 de maig a les 19,30 hores tindrà lloc una Taula Rodona sobre "Aspectes científics, clínics i mèdics de la BSE". Participaran els veterinaris: Dr. Martí Pumarola, Dr. Joaquim Baucells i els neuropa-

tòlegs: Dr. M.Boada i Dr. I.Ferrer. Farà de moderador el Dr. Albert San Gabriel. El lloc de celebració serà la Sala d'Actes del Col·legi de Veterinaris de Barcelona.

ACHV

(ASSOCIACIÓ CATALANA D'HISTÒRIA DE LA VETERINÀRIA)

HISTORIA DE LA RAMADERIA I LA VETERINÀRIA **ALS PAISOS CATALANS**

IV COL·LOQUI D'HISTORIA AGRÀRIA (Maig 1997)

El Centre d'Estudis d'Historia Rural (CEHR) de la Universitat de Barcelona convoca el Col·loqui HISTORIA DE LA RAMADERIA I LA VETERINÀRIA ALS PAISOS CATALANS.

El Col·loqui tindrà lloc durant la primera quinzena de maig de 1997. Es preveuen sessions a Barcelona, Girona, Lleida, Tarragona i Vic.

Les comunicacions tindran una extensió de 15 a 20 pàgines DIN A-4 a doble espai i sobre suport informàtic.

Abans del 15 de març de 1997, presentar el resum en un full. Es preveu la possibilitat d'obtenir algunes subvencions. Les comunicacions han de tenir entrada abans del 1 d'abril.

El Temari, ja s'indica el títol del Col·loqui, amb la

fi de donar suggeriments esmentem les següents, Aspectes heuristics (arqueològics, fons cadastrals, censos ramaders, bibliografia, etc.).

Aspectes científics, (races, sub-races i varietats, iconografia, apicultura, sericicultura, genètica, epizooties, medicina, zootècnia, ferrers, manescals, veterinaris, etc.)

Aspectes jurídics, econòmics i diversos, (Agricultura, ramaderia, el pastor, el gos d'atura, etc.).

Per més informació, doctors Josep Sèculi Brillas (tel. 417-35-71), Martí Pumarola (tel.581-14-20), Berta Juanola (tel.581-18-94) i Jaume Roca Torras (tel.211-24-66).

ADITSIC

(ASSOCIACIÓ NACIONAL DE VETERINARIS OFICIALS D'ESCORXADORS I INDÚSTRIES CÀRNIQUES)

VISITA TÈCNICA A ESCORXADORS DE LA COMUNITAT EUROPEA

La Secció Catalana d'ADITSIC organitza una **Visita tècnica a escorxadors homologats de la CE** per als dies 2 i 3 de maig de 1996 (Bretanya Francesa).

S'ha previst visitar establiments que sacrificuen animals de les espècies bovina, porcina (o mixtes) i aviar. S'ha sol·licitat al Dr. Ivo Filippini,

Inspector Veterinari de la Comissió Europea, que ens acompanyi.

El viatge es realitzarà amb autocar, sortint de Lleida el dia 1 de maig i tornant el dia 5, destinant-se el dia 4 per a una visita cultural.

Donat l'interès professional que pot suscitar la Inspecció pràctica de les camés en els referits

establiments, s'aconsella formalitzar la fitxa de pre-inscripció tan aviat possible, ja que el nombre de places previstes és limitat, i es seguirà un rigorós ordre d'inscripció amb prioritat per als membres de l'Associació.

Preu per Persona.....42.500 ptes.

Suplement Habitació Individual.....15.000 ptes.

El preu inclou:

Còmode autocar de luxe.

4 nits en hotels de 2-3 estrelles.

Règim d'allotjament i esmorzar buffet.

Guia acompanyant.

Assegurança de viatge.

Hi han fitxes per sol·licitar la pre-inscripció a la vostra disposició al Col·legi Oficial de Veterinaris de Barcelona.

AVHIC

(ASSOCIACIÓ DE VETERINARIS HIGIENISTES DE CATALUNYA)

MODIFICACIÓ DE LA JUNTA DIRECTIVA

En la passada Assemblea General Ordinària i Extraordinària celebrada el dia 26 de març de 1996 es va procedir, seguint l'ordre del dia, a la reforma dels Estatuts i a l'elecció dels membres de la nova Junta Directiva d'AVHIC.

Es va acordar la modificació de l'article 25è dels Estatuts, referent a la composició de la Junta Directiva, i es va introduir la figura del Vice-president i la d'un vocal de Medi Ambient. A continuació es va procedir a l'elecció de la nova Junta Directiva:

Daniel Giménez Roig	President
Ricard Farré i Urgell	Vice-president
Esther Bigas i Vidal	Secretària

Isidre Ferran i Allué	Tresorer
Albert Montferré i Ballester	Vocal
Mar Serra i Pesquer	Vocal
Pere Joan Alsina i Cusco	Vocal
Carme Chacón i Villanueva	Vocal
Anna Alsina i Iglesias	Vocal de Medi Ambient

Tanmateix, volem informar que a partir del mes de maig, AVHIC farà les reunions informatives d'atenció als socis i interessats els primers dijous de cada mes a les set de la tarda, en comptes dels primers dimecres com es feia fins ara.

ACTIVITATS

AVHIC ha programat cursos, seminaris i taules rodones per aquesta temporada sobre diversos temes d'interès. Entre les activitats programades hi ha:

- Curs de gestió tècnica de les indústries làctiques.
- Taula rodona d'avaluació dels autocontrols de

les indústries alimentàries.

- Seminari sobre materials de construcció a la indústria alimentària.
- Seminari sobre noves tècniques d'envasat d'aliments.

Properament s'informarà de les dates en què es realitzaran.

GIPMA

(GRUP INTERPROFESSIONAL DE MEDI AMBIENT)

Com ja hem informat en anteriors ocasions, l'any passat, es va legalitzar l'esmentada associació, que té per seu social, al nostre Col·legi, Av. República Argentina, 21-25.

OBJECTIUS: Fomentar la vessant interdisciplinària en matèria ambiental en coordinar les diferents institucions, col·legis professionals, etc., que estan relacionades amb el

medi ambient (enginyers, químics, biòlegs, advocats, arquitectes, economistes, farmacèutics, veterinaris, etc.).

Dels Estatuts aprovats, en destaquem l'article 39, que diu: Podran ser membres de l'Associació quantes persones jurídiques, Col·legis i Associacions Professionals, i físiques, amb titulació universitària oficialment reconeguda, relacionades amb el Medi Ambient a través la seva activitat professional ho sol·liciten i siguin admeses per la Junta Directiva.

En Veterinària, tenim molts problemes a resoldre sobre el Medi Ambient, impacte ambiental originat per les explotacions ramaderes intensives,

les seves produccions i residus, els escorxadors, indústries càrniques, làctiques i del peix, llotges i mercats d'aliments, animals silvestres, Zoològics, etc.

Entre els veterinaris fundadors, tenim que destacar entre d'altres a Ricard Farré i Urgell, Isidre Ferran i Allué, Daniel Giménez i Roig, Albert Monferrer i Ballester, etc. Confiam que el nombre de veterinaris associats a GIPMA, segueixi augmentant.

Per a obtenir més informació, contactar amb Jaume Roca i Torras, tel.211-24-66 fax:212-12-08

SINDICAT DE VETERINARIS DE CATALUNYA

El Sindicat recorda a tots els interessats que es disposa d'un telèfon mòbil de consulta a la seva disposició. Aquest servei funciona tots els laborables de 17'00 a 21'00 hores. El número és: 909/31-36-22.

VETERMON

Durant el segon trimestre del 96, VETERINARIS SENSE FRONTERES-VETERMON posa en marxa els següents projectes:

BOLÍVIA: A Bolívia comencem tres projectes, dos d'ells tenen com a contrapart local CIPCA. Aquests projectes estan destinats a la millora ovina de les zones de Tiraque i Sacabamba, mitjançant l'assistència als petits ramaders ovins amb la millora del maneig, la sanitat i la nutrició, i la formació de promotors Pecuaris. La durada serà de tres anys i comptem amb la participació d'un veterinari expatriat, l'Oscar Samsó.

A la zona d'Oruro s'inicia també un projecte de 2 anys de durada que es fonamenta en la capacitat pecuària a les dones de l'altiplà i, sobretot en temes d'Etnoveterinària, comptant amb la col·laboració del Departament de Veterinària Tropical d'Edinburg i la participació de l'Imanol Larrea com a veterinari expatriat.

PERÚ: Treballant a Lima capital amb l'ONG local SEA "El Agustino", es construirà una nau

per a la cria d'ànecs en el barri marginal de l'Agustino, per abastir nutricionalment als menjadors populars que SEA té al barri i s'impartirà formació a les persones interessades en instal·lar criances familiars. D'aquest projecte s'en farà càrrec la veterinària, experta en ànecs, Manuela Cancho.

GUINEA EQUATORIAL: A l'Illa de Bioko recolzem la consolidació de la granja escola "La esperanza" que ha posat en marxa l'ONG ADECO, i donarem suport a les organitzacions camperoles vinculades a la granja. Durant un any comptarem amb la participació del veterinari Jordi Jiménez.

MÈXIC: A Oaxaca i amb les organitzacions CECACHI i CECAM instal·larem un mòdul de cria d'animals en el centre per a l'ensenyament de tècniques pecuàries a joves indígenes. La durada del projecte és de dos anys i el Pepe Lobillo i la Gemma Benaiges hi participaran com a veterinaris expatriats.

RETAILLS DE PREMSA

El contingut íntegre dels articles ressenyats a sota es troben en aquest Col·legi a disposició dels interessats.

- * **El Col·legi de Metges de Barcelona rompe con la Organización Médica Colegial de España.** La Vanguardia, 29-2-96. Aquest article explica que el Col·legi de Metges de Barcelona no paga les quotes del Consejo General de Colegios Médicos de España, amb excepció d'una quota solidària amb d'altres col·legis de metges de 200 ptes. Aquesta decisió s'ha pres degut a que consideren que "la OCM es incapaz de reaccionar ante los problemas de la profesión".
- * La Generalitat avaluarà el rendiment de les Universitats. Avui, 29-3-96.
- * Inicia su actividad en Vilafant el primer matadero de avestruces en España. El País, 29-2-96, pg.8.
- * Elegir un buen master es posible. Gaceta Universitaria, 5-2-96, pg.13.
- * Una nueva técnica de clonación en ovejas anuncia una revolución ganadera. 600 millones para la terapia génica en diabetes que desarrolla Fátima Bosch. El País, 7-3-93, pg.33.
- * La ciudad de los perros. El País, 8-4-96, pg.5.
- * Ejemplo de autorregulación (Torres). El País, 8-4-96, pg.36.
- * La introducción de los caballos en el delta del

Llobregat. El País, 8-4-96, pg.3.

- * Canadá inicia la mayor matanza legal de animales salvajes de este siglo. La Vanguardia, 8-4-96, pg.17.
 - * Así serán los alimentos que comeremos en el futuro. QUO, núm.7, abril 96, pg.20-26.
- En referència a la BSE hem d'assenyalar que tenim constància de 19 articles, dels quals en destaquem els següents:
- * Las vacas locas y el riesgo de contagio. La Vanguardia, 30-3-96. Suplemento Ciencia y Salud, pg.8-9.
 - * La carne del miedo. El Periódico, 31-3-96, pg.2-4.
 - * El embargo al vacuno británico seguirá hasta que se aplique el plan contra la epidemia. El País, 2-4-96, pg.18.
 - * Incineradas en Francia 124 reses tras un nuevo síndrome. El País, 2-4-96, pg.18.
 - * La UE impone a Londres un sacrificio vacuno masivo para tranquilizar a los consumidores. La Vanguardia, 4-4-96, pg.14.
 - * Las vacas locas (Tema del día). El Periódico, 6-4-96, pg.2-5.
 - * Una científica británica advierte que una nueva epidemia amenaza a las vacas de Europa. La Vanguardia, 11-4-96, pg.23.

TAULÓ D'ANUNCIS

ES TRASPASSA

- * Es traspassa Consultori Veterinari a la zona del Vallès. Local nou. Tel.: 225-49-77 (Nits).

DEMANDES

El Sindicat de Veterinaris de Catalunya necessita col·legiats en aquesta província que tinguin documentació referent a desratització, desinfecció i desinsectació a indústries alimentàries o interessats en realitzar una recopilació sobre els següents temes:

- * Plagues de rosegadors i d'insectes a la indústria alimentària.
- * Neteja i desinfecció a indústries alimentàries.

Per a ampliar informació trucar al tel. 909/31-36-22 de 17 a 21 hores.