# CURSO INTERNACIONAL DE MEDICINA DE URGENCIAS Y CUIDADOS CRÍTICOS

2 OPCIONES
DE INSCRIPCIÓN:
Posibilidad de Asistir
Presencialmente o de
Verlo en Directo desde
su domicilio mediante
Live Streaming

EN EL PACIENTE CANINO Y FELINO

Madrid, 1 y 2 de Octubre 2022 PONENTES: Amy Butler, Jennifer Devey, Luis Bosch, Raquel Francés y Cristina Fragio



### PROGRAMA

## **SÁBADO 1 DE OCTUBRE**

### 09.00 Entrega de documentación

- 09.30 Claves en el Manejo del Paciente Crítico con Síndrome de Dilatación Torsión Gástrica. (J. Devey)
  - Claves en el Manejo de las Arritmias en estos Pacientes.
  - ¿Cómo Trato el Dolor en estos Pacientes en la UCI?
  - Aclaramiento del Lactato: ¿Puedo realmente dar un Pronóstico?
  - ¿Cuál es mi Protocolo de Manejo con estos Pacientes?
- 10.30 Tratamiento del Paciente con Shock Séptico: ¿Qué es lo último? (J. Devey)
  - ¿Cómo Manejo la Hipotensión Refractaria al Tratamiento?
  - Uso de Dopamina & Dobutamina: ¿Cuándo y cómo debo administrarlos?
  - Uso de Hidrocortisona en estos Pacientes: ¿De verdad es Efectivo?
  - Eligiendo los Antibióticos a Administrar: ¿Cuál es mi Protocolo?

### 11.30 Coffe Break

- 12.00 Cuando lo Importante es lo Importante: Terapia Guiada por Objetivos en el Paciente Crítico con Shock Descompensado. (A. Butler)
  - ¿Cómo Detectar de Forma Temprana los Cuadros de SIRS?
  - SIRS & MOD: La Importancia de Evitar que el cuadro sea Irreversible
  - Parámetros Macrovasculares & Microvasculares: La Importancia de Conocerlos.
  - Medición de la Presión Arterial: ¿Qué Dispositivo es el Mejor?
  - Uso de Agentes Vasopresores en el Paciente Crítico: ¿Cuál es mi Protocolo?
  - La Importancia de la Medición de la Producción de Orina en estos Pacientes.
  - Saturación de Oxígeno Venoso Central (ScvO2): ¿Por qué es mi Gran Aliada?
  - Uso de Dobutamina en estos Pacientes: ¿Cuándo y Cómo realmente?
  - Hiperlactatemia A o B: La Importancia del Aclaramiento del Lactato.
  - Toma de Decisiones con el Uso de Antibióticos en el Paciente Crítico con Sepsis.
- 3.00 Claves Actuales en el Manejo del Paciente Canino con Parvovirosis en la UCI:
  ¿Qué es lo Reciente? (A. Butler)
  - ¿Cuál es el Gold Standard para el Diagnóstico del Paciente con Parvovirosis?
  - ¿Qué Tratamiento Antibiótico Suelo Utilizar?
  - Debo Realmente Administrar Fluoriquinolonas a mi paciente con Parvovirsosis?
  - ¿Cuándo debo parar la Terapia con Antibióticos en estos Pacientes?
  - Protocolo de Alimentación: ¿Cuándo y Cómo debo Iniciarlo?
  - Toma de Decisiones en la Elección del Antiemético: Maropitan & Ondansetron.
  - Manejo del Dolor en estos Pacientes: ¿Cuál es mi Protocolo?
  - ¿Sirve realmente el Uso de Olsetamivir en estos Pacientes?
  - ¿Tiene Valor Terapéutico el Uso de Suero Hiperinmune en estos Pacientes?
  - Administración de Plasma en estos Pacientes: ¿Cuándo y cómo Administrarlo?
  - Uso de Factor Estimulante de Colonias de Granulocitos: Realidad o Ficción?

### 14.00 Pausa Almuerzo

- 15.30 Claves en el Manejo del Paciente Crítico de Urgencias con Cetoacidosis Diabética.
  (R. Francés)
- 16.30 Tratamiento Práctico del Paciente Crítico con Traumatismo Craneoencefálico: ¿Cómo suelo proceder? (A. Butler)
  - ¿Cuál es el mejor Protocolo Fluidoterápico en estos Pacientes?
  - ¿Cuándo y Cómo debo Administrar Suero Hipertónico Salino?
  - El Arte de Mantener la PaO2 y la Pa CO2: ¿Cómo suelo Actuar en estos Casos?
  - Claves Terapéuticas para Disminuir la Presión Intracraneal.
  - ¿Debo Administrar realmente Corticoides a estos Pacientes?
  - Claves en el Manejo de las Convulsiones y del Dolor en estos Pacientes.
  - ¿Cuándo y cómo debo Utilizar Lldocaina o Ketamina en estos Pacientes?
- 17.30 Arritmias en el Paciente Crítico en la UCI: Claves Diagnósticas y Terapéuticas.
  - ¿Debo Utilizar CRI de Dopamina o Dobutamina en Pacientes con Pausa Sinusal?
  - ¿Debo Utilizar CRI de Dopamina o Dobutamina en Pacientes con Pausa Sinusal?
  - Claves en la Diferenciación y el Manejo de los Diferentes Tipos de Bloqueos Auriculoventriculares.
  - Pautas para el Tratamiento de la Bradicardia Asociada con Hiperpotasemia.
  - Taquicardia Sinusal: ¿Cuándo y cómo debo Tratarla realmente?
  - ¿Cómo puedo Detectar los Complejos Prematuros Ventriculares?
  - Diferenciando el Ritmo Idioventricular Acelerado de la Taquicardia Ventricular.
  - Claves en el Tratamiento del Paciente con Fibrilación Auricular
  - Ritmos sin Perfusión: ¿Cómo Distingo los Casos de Asistolia, de la Actividad Eléctrica Sin Pulso?

### 18:30 Coffe Break

- 19.00 Abordaje Diagnóstico y Terapéutico al Paciente Crítico con Anemia Hemolítica. (C. Fragio)
  - Trucos para Evaluar los Signos de Destrucción Inmunomediada de los Eritrocitos.
  - Tratamiento Inmunosupresor: ¿Cuáles son las Claves y que Trucos Utilizo?
  - Micofenolato de Mofetilo o Leflunomida: ¿Cuándo Hecho mano de ellos?
  - Micorenolato de Moretilo o Leriunomida: ¿Cuando Hecho mano de ello
     Uso de Inmunoglobulina G Humana; ¿Realidad o Ficción?
  - ¿Cuándo v cómo debo realmente Transfundir a estos Pacientes?
  - Tratamiento Antitrombótico: ¿Dalteparina, Enoxaparina o Rivaroxaban?
  - La Pregunta del Millón en el Uso de Antiplaquetarios: ¿Aspirina o Clopidogrel?
  - Toma de Decisiones en la Elección del Antibiótico: ¿Cómo lo hago?
  - Uso de Plamafaresis: ¿Cuándo y cómo debo realizarla?

### 20:00 Clausura Jornada

### **DOMINGO 2 DE OCTUBRE**

# 09.30 El Arte de la Fluidoterapia en el Paciente Crítico de Urgencias: Cada caso es Diferente. (L. Bosch)

- ¿Cuáles son las claves en el examen físico para determinar el tipo de shock?
- ¿Cómo me puede ayudar la ecografía rápida en situaciones críticas?
- ¿Cuáles son las diferencias entre estrategias de bajo volumen y estrategias hipotensivas?
- La eterna duda de los coloides sintéticos... ¿Debo o puedo utilizarlos?
- ¿Cuándo sé que es suficiente? Y sino responde a nada de lo que hago?
- ¿Cómo utilizo la medición de lactato durante la resucitación con fluidos?
- ¿Qué hago frente a cuadros de hipernatremia o hiponatremia y shock hipovolémico?

### 10.30 ¿Cómo abordo al Paciente Crítico con Traumatismo Torácico? (L. Bosch)

- El traumatismo torácico ocurre en un 34% de gatos paracaidistas
- Las complicaciones más habituales son el neumotórax y las contusiones pulmonares.
- La miocarditis traumática puede ocurrir y dar lugar a arritmias malignas
- Las heridas penetrantes justifican la cirugía torácica exploratoria
- ¿Es necesario administrar antibióticos de manera profiláctica a pacientes con contusiones pulmonares?
- ¿Qué puedo hacer ante un neumotórax a tensión? ¿Cuándo está indicada la cirugía?
- ¿Cuándo transfundo a estos pacientes?¿Puedo utilizar autotransfusiones?

### 11.30 Coffe Break

12.00 Coagulopatía en el Paciente Crítico Politraumatizado ¿Qué sabemos y como Actuar?
(L. Bosch)

- ¿Cómo podemos llegar al diagnóstico? ¿Es común?
- Es clave identificar y parar puntos de sangrado activo.
- Las alteraciones iniciales en la coagulación son consecuencia del propio traumatismo.
- Nuestra terapia puede empeorar la coagulopatía.
- •¿Qué entendemos por resucitación con control de daños?
- El ácido tranexámico y la administración de plasma fresco pueden ser claves en pacientes politraumatizados graves
- •¿Qué es la cirugía con control de daños?¿Cuando debo considerarla?

#### 13.00 Claves en el Maneio del Paciente Felino Crítico con Pancreatitis Aguda. (L. Bosch)

- Los pilares básicos del tratamiento pasan por fluidoterapia, analgesia y nutrición.
- ¿Es necesaria la administración de antibióticos?
- ¿Qué estrategias utilizo para el manejo analgésico?
- ¿Todos los gatos con pancreatitis deben recibir transfusión de plasma?
- La cirugía no debe considerarse excepto en casos de obstrucción biliar extrahepática grave.
- ¿Debe o pueden utilizarse glucocorticoides como parte del tratamiento agudo?
- El calcio iónico puede ser un biomarcador de pronóstico.

### 14.00 Clausura del Curso



Raquel Francés (ESP)
DVM, Cert ESAV Med Urg.
Jefa del Servicio de Medicina de
Urgencias del Hospital Veterinario
Auna de Valencia



Luis Bosch (ESP)

DVM, Dipl. ACVECC
Miembro del Servicio de Medicina
de Urgencias del Hospital Clínico
de la UAB (Barcelona)



Cristina Fragio (ESP) DVM. Ph D., Dipt. ECVECC Jefa del Servicio de Medicina de Urgencias del Hospital Veterinario



Amy Butler (USA)
DVM, Dipl. ACVECC
Jefa del Servicio de Medicina
de Urgencias del Critiacal Care
Spacialist Hernital



FECHA 1 y 2 de Octubre 2022

LUGAR MADRID HOTEL EUROSTAR MADRID CONGRESS \*

**PRID** Av. de la Transición Española, 22

SOCIOS NOVOTECH: Precio Especial del Curso 220€ (Descuento 160€) + Envío Exclusivo del Material del Curso una Semana antes del Inicio

### PRECIO:

Inscripción 15% Descuento: 380€ del 1 al 27 de Septiembre Inscripción Precio Estandar: 450€ del 28 de Septiembre al 1 de Octubre

\*Exento de IVA por el Articulo 20.9 de la Lev del Iva



### 2 OPCIONES Y MODALIDADES DE INSCRIPCIÓN

### OPCIÓN 1 DE INSCRIPCIÓN: Para Asistir Presencialmente al Curso

La Inscripción en esta opción le incluye:

- > Maletín con el libro Proceeding de ponencias encuadernado, cafés y almuerzo individualizado.
- > Sorteo durante el Curso de 1 Plaza para realizar una **Estancia Formativa Gratuita de una semana con el Ponente** entre todos los asistentes de la sala.

\*Debido a que **únicamente se permitirá la ocupación de una tercera parte del aforo** de la sala del curso (180 personas) y que solo habrá sentado en cada mesa un único asistente (donde antes había 3), **SOLO HABRÁ 60 PLAZAS DISPONIBLES** para <u>asistir presencialmente y por riguroso orden de inscripción.</u>

\*Hasta 1 Semana previa a la celebración del Curso puede hacer el cambio de una opción a otra.

### OPCIÓN 2 DE INSCRIPCIÓN: Para Visualizar el Curso en Directo desde su Domicilio mediante la Retransmisión en LIVE STREAMING

La Inscripción en esta opción le incluye:

- > El envío por correo postal a su domicilio del libro Proceeding de ponencias encuadernado, para seguir el desarrollo en directo del curso.
- > Al finalizar cada ponencia en Directo, los alumnos que visualizan el Curso por Streaming, tendrán la oportunidad de Realizar Preguntas al Ponente al igual que los que se encuentren en la sala.
- > Diploma que Certifica la realización del Curso al que se ha inscrito.
- \*Hasta 1 Semana previa a la celebración del Curso puede hacer el cambio de una opción a otra.