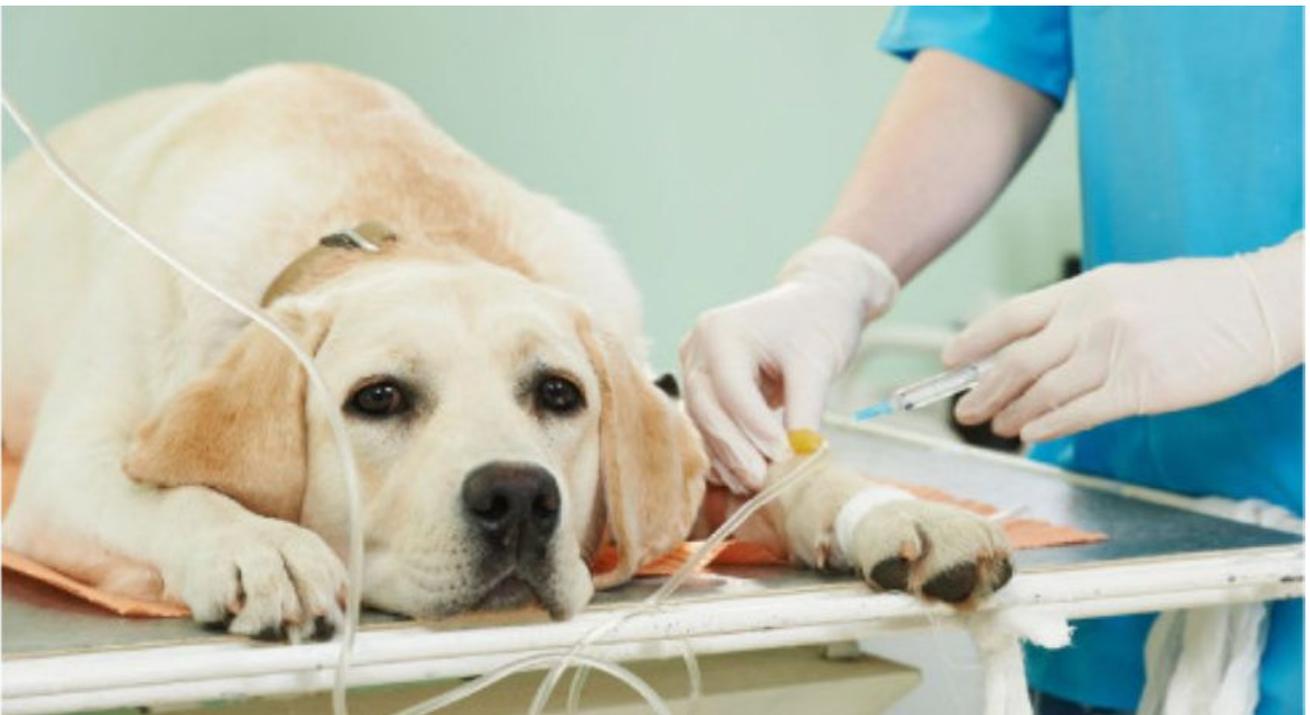


# Curso superior de **Oncología clínica en pequeños animales**



Curso de  
**VeterSalud Formación**

Elaborado e impartido por :

**Ricardo Ruano y Noemí del Castillo**

---

# Presentación

El cáncer es una de las patologías que más preocupan a los propietarios de mascotas. Además es la que más carga afectiva conlleva, debido a las similitudes que hacemos con la patología humana.

Hay un aumento de los métodos de diagnóstico a nuestra disposición, y la sensibilidad y especificidad de los métodos tradicionales van mejorando con su evolución. Esto redunda en diagnósticos y estadios más certeros y específicos.

- El **curso más práctico** sobre oncología en pequeños animales.
- **250 horas** lectivas
- Totalmente orientado a la resolución de **casos clínicos reales** y abundante **material gráfico**
- Impartido por **expertos**.
- Metodología **online**
- **Inicio 16 de abril 2.018**
- **Plazas limitadas**
- **Más información :**  
<http://vetersaludformacion.es/curso-oncologia-clinica>

## Impartido por expertos



### **Ricardo Ruano Barneda**

Veterinario titular en el Hospital Veterinario Mediterráneo de Madrid. Responsable del laboratorio interno del centro y especialista en oncología, atendiendo la consulta de dicha especialidad.

Licenciado en la facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid en 1.999.

Estancias en el servicio de oncología de la Ohio State University

Asistencia a múltiples cursos de la especialidad

Autor de diversos artículos, trabajos y conferencias sobre la especialidad.

Autor libro Oncología Práctica para el clínico de pequeños animales.

Coautor de la segunda edición del libro "Manual de Oncología para Veterinarios Clínicos"

Acreditado en oncología por AVEPA

Socio de AMVAC, AVEPA, ESVONC y miembro fundador de GEVONC-AVEPA



### **Noemí del Castillo Magán**

Licenciada por la UCM en 1997.

Grado de doctor en la UCM en 2002.

Actividad docente desde 1998, en la actualidad Anatomía Patológica UAX (2007 hasta la fecha) y Patología Médica en la UAX (2005 hasta la fecha).

Actividad asistencial desde 1997 en diferentes clínicas veterinarias privadas. Actualmente poseo mi propia clínica (CV Surbatán, Madrid) donde realizo labores de Medicina Interna, Urgencias y Oncología; y soy Responsable del Servicio de Oncología del HCV UAX (2005 hasta la fecha)

Fui Secretaria del grupo de especialistas en Oncología de Avepa (Gevonc) los primeros años de su formación y he sido nombrada miembro honorífico de la Sociedad Latinoamericana de Oncología Veterinaria (SLOVET).

Publicaciones nacionales, internacionales, participación en congresos, conferencias, cursos y seminarios.

# Programa del curso

## ONCOLOGÍA BÁSICA

16 abril – 31 Mayo

### **Módulo 1: LA CONSULTA ONCOLÓGICA, LAS TRES PATAS DEL TABURETE: NEOPLASIA, PACIENTE Y CLIENTE**

- Oncología clínica
- El paciente y su neoplasia
- Escala de Karnofsky del grado de actividad
- Cambios en el organismo relacionados con la edad
- Signos clínicos compatibles con cáncer
- Síndromes paraneoplásicos

### **Módulo 2: PRINCIPIOS DE LA CIRUGÍA ONCOLÓGICA**

- Introducción
- Utilidad de la cirugía en oncología
- Cirugía como entidad diagnóstica
- Cirugía como entidad terapéutica

### **Módulo 3: QUIMIOTERAPIA**

- Introducción
- Cálculo de la dosis
- Resistencias
- Manejo de los fármacos citostáticos. Riesgos para el manipulador
- Clasificación de los fármacos antineoplásicos
- Efectos secundarios de la quimioterapia

#### **Módulo 4: OTRAS TERAPIAS**

- Inhibidores de la tirosina quinasa
- Terapia Antiangiogénica
- Radioterapia

### **ONCOLOGÍA ESPECÍFICA**

1 Junio – 15 Julio

#### **Módulo 1 : TUMORES DE MAMA EN LA PERRA**

- Introducción
- Indicaciones
- Procedimiento diagnóstico
- Tratamiento
- Diagnóstico histopatológico
- Seguimiento
- Recomendaciones
- Bibliografía

#### **Módulo 2: TUMORES DE MAMA EN LA GATA**

- Introducción
- Presentación clínica
- Procedimiento diagnóstico
- Tipos histológicos
- Tratamiento quirúrgico
- Quimioterapia
- Otras terapias

- Pronóstico - Factores clínicos
- Pronóstico - Factores histopatológicos
- Conclusiones
- Bibliografía

### **Módulo 3: MASTOCITOMA EN EL PERRO**

- Introducción
- Características clínicas
- Procedimiento diagnóstico
- Tratamiento
- Supuestos de tratamiento
- Pronóstico - Características clínicas
- Pronóstico - Grado histológico
- Pronóstico - Índices de proliferación
- Pronóstico - Márgenes quirúrgicos

### **Módulo 4: SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS**

- Introducción
- Etiopatogenia e incidencia
- Procedimiento diagnóstico
- Subtipos histológicos
- Tratamiento
- Pronóstico

### **Módulo 5: HEMANGIOSARCOMA CANINO**

- Introducción
- Patogenia Sin temporizar
- Sintomatología

- Diagnóstico
- Estadio
- Tratamiento y pronóstico

### **Módulo 6: ONCOLOGÍA DERMATOLÓGICA**

- Introducción
- Masas no tumorales
- Tumores epiteliales - Tumores Epidérmicos
- Tumores epiteliales - Tumores Foliculares
- Tumores epiteliales - Tumores derivados de las glándulas sebáceas
- Tumores epiteliales - Tumores derivados de las glándulas apocrinas
- Tumores Mesenquimatosos
- Tumores de células redondas

### **Módulo 7: LINFOMA**

- Introducción
- Sintomatología
- Diagnóstico
- Clasificación Anatómica
- Grado Histológico e Inmunofenotipo
- Estadio
- Tratamiento
- Protocolo Agentes Únicos
- Protocolos de inducción
- Protocolos de mantenimiento
- Protocolos de rescate

## ¿Qué recursos y servicios voy a tener a mi alcance?

Tendrás a tu disposición los siguientes recursos:

- ✓ Plataforma docente con todos los contenidos.
- ✓ Contacto directo con los profesores.
- ✓ Asesoramiento personalizado.
- ✓ Sesiones de webinars/videoconferencia durante el curso