

vanguardia
veterinaria
Presenta



2o Diplomado en **Farmacología** para el Clínico de **Perros y Gatos**



DR. HÉCTOR S. SUMANO LOPEZ
DRA. LILIA GUTIÉRREZ OLVERA

DR. MARCO A. DE PAZ CAMPOS
DR. JULIO R. CHÁVEZ MONTEAGUDO

DR. JOSÉ ANTONIO IBANCOVICH CAMARILLO
M. MVZ OCTAVIO MEJÍA PONCE



2o Diplomado en **Farmacología** para el Clínico de **Perros y Gatos**



Dirigido a Médicos Veterinarios y pasantes de Medicina Veterinaria que cuenten con más de 70% de créditos.



Completamente ON LINE
Puedes ver la Clase según se ajuste a sus Horarios



Duración: 5 Meses
Fecha de inicio 11 de Mayo



Más de 82 horas de Educación continua



Se entregara Diploma



Costo Base:
\$25,520* MX
Descuento de 25% a pasantes (credencial vigente).
Descuento 20% adicional en pago adelantado

2o Diplomado
en **Farmacología**
para el Clínico de
Perros y Gatos

**Objetivos del
Diplomado:**

Proporcionar al médico veterinario
dedicado a la atención de pequeñas
especies los conocimientos en farmacología
clínica necesarios para tomar decisiones
terapéuticas basadas en datos científicos.

2o Diplomado
en **Farmacología**
para el **Clínico de**
Perros y Gatos

Objetivos **Particulares:**

Brindar al clínico de perros y gatos argumentos para individualizar los tratamientos con antibióticos, analgésicos y glucocorticoides.

Proporcionar información sobre diferentes técnicas de sedación y anestesia

Establecer la bases para el abordaje del paciente convulsivo e intoxicado con las sustancias más comunes.

Favorecer la adquisición de conocimientos sobre farmacología en patologías gastrointestinales y respiratorias.

Enseñar al alumno a identificar y tratar oportunamente las reacciones adversas medicamentosas.

Contribuir a que el médico conozca y aplique las diferentes técnicas y protocolos bioéticos para finalizar la vida en pacientes terminales.

Académicos



2o Diplomado
en **Farmacología**
para el Clínico de
Perros y Gatos

**DR. HÉCTOR S.
SUMANO LÓPEZ**

Médico Veterinario Zootecnista.
FMVZ-UNAM.

Médico Cirujano.
UAM-Xochimilco.

Doctor en Farmacología.
University College Dublin, Trinity
College.

Miembro del Colegio Nacional de
Veterinaria. México.

Miembro del American Academy Of
Veterinary Pharmacology. USA.

Miembro Emérito del Sistema
Nacional de Investigadoras e
Investigadores. SNII.

Profesor e Investigador del
Departamento de Fisiología y
Farmacología.
FMVZ-UNAM.

Académicos

2o Diplomado
en **Farmacología**
para el **Clínico de**
Perros y Gatos



DRA. LILIA
GUTIÉRREZ
OLVERA

Médica Veterinaria Zootecnista.
FMVZ-UNAM.

Maestría en Ciencias de la
Producción y de la Salud Animal.
FMVZ-UNAM.

Doctorado en Ciencias de la
Producción y de la Salud Animal.
FMVZ-UNAM.

Miembro del Sistema Nacional de
Investigadoras e Investigadores. SNII.

Coordinadora de la materia de
Farmacología Veterinaria desde
2002. FMVZ-UNAM.

Profesora e Investigadora del
Departamento de Fisiología y
Farmacología.
FMVZ-UNAM.

Académicos

2o Diplomado
en **Farmacología**
para el **Clínico de**
Perros y Gatos

**DR. MARCO A. DE
PAZ CAMPOS**

Médico Veterinario Zootecnista.
FESC. UNAM.

Especialista en Medicina y Cirugía de
Perros y Gatos. UAEM.

Maestría en Ciencias. Especialidad en
Farmacología CINVESTAV-IPN.

Doctorado en Ciencias. Especialidad
en Farmacología CINVESTAV-IPN.

Miembro del Sistema Nacional de
Investigadoras e Investigadores. SNII.

Profesor de la materia Farmacología,
Toxicología y Terapéutica Médico
Veterinaria. FESC-UNAM.

Jefe del Hospital de Pequeñas
Especies. FESC. UNAM.

Profesor de Carrera Tiempo
Completo FESC. UNAM.

Académicos

2o Diplomado
en **Farmacología**
para el **Clínico de**
Perros y Gatos



**DR. JULIO R.
CHÁVEZ
MONTEAGUDO**

Médico Veterinario Zootecnista.
FESC. UNAM.

Especialista en Medicina y Cirugía de
Perros y Gatos. UAEM.

Doctor en Ciencias. Especialización
en Anestesiología y Analgesia. UAEM.

Miembro del Sistema Nacional de
Investigadoras e Investigadores. SNII.


Profesor de la materia Clínica Canina
y Felina. FESC-UNAM.

Servicio de Anestesiología y
Urgencias. Hospital de Pequeñas
Especies FESC-UNAM.

Profesor de Carrera Tiempo
Completo FESC. UNAM.

Académicos

2o Diplomado
en **Farmacología**
para el Clínico de
Perros y Gatos



**DR. JOSÉ
ANTONIO
IBANCOVICH
CAMARILLO**

Médico Veterinario Zootecnista.
FMVZ-UAEM.

Especialista en Medicina y Cirugía de
Perros y Gatos. UAEM.

Doctor por la Universidad
Complutense de Madrid. España.

Estancia Investigadora en Cirugía
Experimental del Hospital Puerta de
Hierro. Madrid. España.

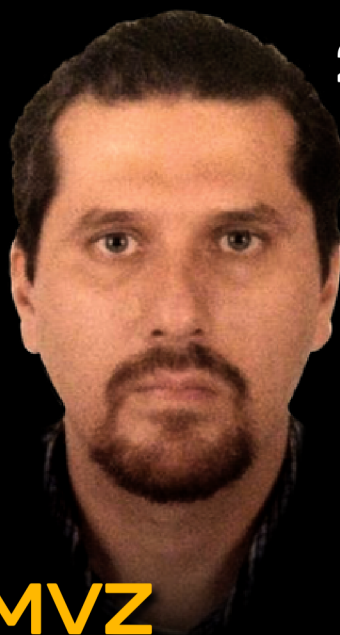
Miembro del Sistema Nacional de
Investigadoras e Investigadores. SNII.

Fundador y Presidente del Colegio
Mexicano de Anestesiología y
Analgesia Veterinaria.

Profesor Investigador de la
FMVZ-UAEM.

Académicos

2o Diplomado
en **Farmacología**
para el **Clínico de**
Perros y Gatos



M. MVZ
OCTAVIO
MEJÍA PONCE

Médico Veterinario Zootecnista.
FMVZ. UMSNH.

Especialista en Medicina y
Cirugía de Perros y Gatos.
UNAM.

Maestría en Medicina
Veterinaria Zootecnia.
FMVZ. UNAM.

Responsable del consultorio de
Dermatología.
Hospital Veterinario de
Especialidades. UNAM.

Clínica Privada.
Grupo Veterinario SanMat.
CDMX.

Temario:

2o Diplomado en **Farmacología** para el Clínico de **Perros y Gatos**

Módulo 1:

Historia de la Farmacología.

Módulo 2:

Principios de Farmacocinética.

Módulo 3:

Principios de Farmacodinámica.

Módulo 4:

Farmacología basada en datos científicos.

Módulo 5:

Uso de Antibióticos.

Módulo 6:

Fisiopatología del dolor y blancos terapéuticos.

Módulo 7:

Fármacos Analgésicos.

7.1. AINEs.

7.2. Opioides.

7.3. Cannabinoides.

7.4. Coadyuvantes.

Módulo 8:

Analgesia Local y Regional.

Módulo 9:

Glucocorticoides.

Módulo 10:

Sedantes y Tranquilizantes.

10.1. Agonistas Alfa 2 adrenérgicos.

10.2. Benzodiacepinas.

10.3. Fenotiacinas.

Módulo 11:

Fármacos Anestésicos.

11.1. Anestésicos Inyectables.

11.2. Anestésicos Inhalatorios.

Módulo 12:

Anticonvulsivos.

Módulo 13:

Farmacología del Sistema Gastrointestinal.

13.1 Inhibidores de la secreción gástrica.

13.2 Citoprotectores

13.3 Procinéticos.

13.4 Antieméticos.

13.5 Antidiarreicos.

13.6 Probióticos.

Módulo 14:

Farmacología del Sistema Respiratorio.

14.1. Antitusígenos.

14.2. Broncodilatadores.

14.3. Terapia Inhalatoria.

14.4. Asma Felino.

Módulo 15:

Intoxicaciones.

15.1. Insecticidas.

15.2. Raticidas.

15.3. Productos usados comúnmente en casa.

15.4. Anfetaminas.

15.5. Opioides.

15.6. Cannabis sativa.

15.7. Cocaína.

15.8. Alucinógenos.

Nuevo

Módulo 16:

Farmacología orientada a problemas Dermatológicos

16.1. Inmunosupresores.

16.2. Antibióticos, antimicóticos y desparasitantes externos.

16.3. Abordaje y tratamiento del prurito.

16.4. Endocrinopatías.

Nuevo

Módulo 17:

Farmacología en Medicina de Urgencias.

17.1. Tratamiento Farmacológico de pacientes en estado de Shock.

17.2. Tratamiento Farmacológico durante las crisis anestésicas.

Módulo 18:

Reacciones adversas a fármacos.

Módulo 19:

Técnicas y protocolos bioéticos para finalizar la vida en pacientes terminales

Calendario

Tema	Duración hrs	Profesor	Fecha/Hora
Módulo 1 Historia de la Farmacología.	2	Dr. Héctor Sumano López	11 de Mayo 2024 10:00 a 12:00 hrs
Módulo 2 Principios de Farmacocinética.	2	Dra. Lilia Gutiérrez Olvera	18 de Mayo 2024 10:00 a 12:00 hrs
Módulo 3 Principios de Farmacodinámica.	2	Dra. Lilia Gutiérrez Olvera	18 de Mayo 2024 12:00 a 14:00 hrs
Módulo 4 Farmacología basada en datos científicos.	2	Dr. Marco A. de Paz Campos	25 de Mayo 2024 10:00 a 12:00 hrs
Módulo 5 Uso de Antibióticos.	2	Dr. Marco A. de Paz Campos.	25 de Mayo 2024 12:00 a 14:00 hrs
	2	Dr. Marco A. de Paz Campos.	1 de Junio 2024 10:00 a 12:00 hrs
	2	Dr. Héctor Sumano López.	1 de Junio 2024 12:00 a 14:00 hrs
Módulo 6 Fisiopatología del dolor y blancos terapéuticos.	4	Dr. Marco A. de Paz Campos.	8 de Junio 2024 10:00 a 14:00 hrs
Módulo 7 Fármacos Analgésicos	4	Dr. Julio R. Chávez Monteagudo	15 de Junio 2024 10:00 a 14:00 hrs
7.1. AINEs.			
7.2. Opioides.	4		22 de Junio 2024 10:00 a 14:00 hrs
7.3. Cannabinoides.			
7.4. Coadyuvantes.			
Módulo 8 Analgesia Local y Regional.	4	Dr. José A. Ibancovich Camarillo.	29 de Junio 2024 10:00 a 14:00 hrs
	4		6 de Julio 2024 10:00 a 14:00 hrs
Módulo 9 Glucocorticoides.	4	Dr. Marco A. de Paz Campos.	13 de Julio 2024 10:00 a 14:00 hrs
1er Examen.	2	1er Examen	15 de Julio 2024 8:00 a 18:00 hrs

Calendario

Tema	Duración hrs	Profesor	Fecha/Hora
Módulo 10 Sedantes y Tranquilizantes.	4	Dr. Julio R. Chávez Monteagudo.	20 de Julio 2024 10:00 a 14:00 hrs
10.1. Agonistas Alfa 2 adrenérgicos.	4		27 de Julio 2024 10:00 a 14:00 hrs
10.2. Benzodiazepinas.			
10.3. Fenotiacinas.			
Módulo 11 Fármacos Anestésicos.	4	Dr. Julio R. Chávez Monteagudo.	3 de Agosto 2024 10:00 a 14:00 hrs
11.1. Anestésicos inyectables.			
11.2. Anestésicos inhalatorios.			
Módulo 12 Anticonvulsivos.	4	Dr. Marco A. de Paz Campos.	10 de Agosto 2024 10:00 a 14:00 hrs
Módulo 13 Farmacología del Sistema Gastrointestinal.	4	Dr. Marco A. de Paz Campos.	17 de Agosto 2024 10:00 a 14:00 hrs
13.1. Inhibidores de la secreción gástrica.			
13.2. Citoprotectores.			
13.3. Procinéticos.			
13.4. Antieméticos.			
13.5. Antidiarreicos.			
13.6. Probióticos.			
Módulo 14 Farmacología del Sistema Respiratorio	2	Dr. Marco A. de Paz Campos.	24 de Agosto 2024 10:00 a 12:00 hrs
14.1. Antitusígenos.			
14.2. Broncodilatadores.			
14.3. Terapia inhalatoria.			
14.4. Asma Felino.			
Módulo 15 Intoxicaciones	4	Dr. Julio R. Chávez Monteagudo.	31 de Agosto 2024 10:00 a 14:00 hrs
15.1. Insecticidas.			
15.2. Raticidas.			
15.3. Productos usados comúnmente en casa.			
15.4. Anfetaminas.			
15.5. Opioides.			
15.6. Cannabis sativa.			
15.7. Cocaína.			
15.8. Alucinógenos.			

Calendario

Tema	Duración hrs	Profesor	Fecha/Hora
Nuevo Módulo 16 Farmacología orientada a problemas Dermatológicos.	4	M en MVZ. Octavio Mejía Ponce.	21 de Septiembre 2024 10:00 a 14:00 hrs
16.1. Inmunosupresores.	4		28 de Septiembre 2024 10:00 a 14:00 hrs
16.2. Antibióticos, antimicóticos y desparasitantes externos.			
16.3. Abordaje y tratamiento del prurito.			
16.4. Endocrinopatías.			
Nuevo Módulo 17 Farmacología en Medicina de Urgencias.	2	Dr. Marco A. de Paz Campos.	5 de Octubre de 2024 10:00 a 12:00 hrs
17.1. Tratamiento Farmacológico de pacientes en estado de Shock.	2	Dr. Julio R. Chávez Monteagudo.	5 de Octubre 2024 12:00 a 14:00 hrs
17.2. Tratamiento Farmacológico durante las crisis anestésicas.			
Módulo 18 Reacciones adversas a fármacos.	2	Dr. Marco A. de Paz Campos.	12 de Octubre 2024 10:00 a 12:00 hrs
Módulo 19 Técnicas y protocolos bioéticos para finalizar la vida en pacientes terminales.	2	Dr. Julio R. Chávez Monteagudo.	12 de Octubre 2024 12:00 a 14:00 hrs
2do Examen	2	2do Examen	14 de Octubre 2024
Envío de Diplomas.		Envío de Diplomas.	25 de Octubre 2024

Mayor Información



Formas de pago y Descuentos

Costo \$ 25,520.00

**Precio en pesos mexicanos. IVA Incluido
Pasantes: 25% de Descuento.

Pago por adelantado 20% de Descuento.



MVZ

\$20,416.00

**Descuento en Pago
Adelantado**



pMVZ

\$15,312.00



MVZ

\$25,520.00

**Pago en
Parcialidades (3)**



pMVZ

\$19,140.00

Pago inicial \$11,600.00*
2a Parcialidad \$ 6,960.00*
3a Parcialidad \$ 6,960.00*

* Precios IVA Incluido

Pago inicial \$11,600.00*
2a Parcialidad \$3,770.00*
3a Parcialidad \$3,770.00*

* Precios IVA Incluido

Pago por adelantado y Pago inicial: antes de la fecha de inicio.

2a Parcialidad (Julio) 3a parcialidad (Agosto)

Sujeto a lugares disponibles

El Descuento para pMVZ será válido para aquellos que cuenten con

más del 70% créditos y que no tengan título de MVZ.

Pague Aquí



**mercado
pago**

