



# ENFERMERÍA QUIRÚRGICA VETERINARIA

## ENFERMERÍA QUIRÚRGICA VETERINARIA

**Duración:** 60 horas

**Precio:** consultar euros.

**Modalidad:** e-learning

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

### Lección 1. ENFERMERÍA QUIRÚRGICA

1. INFLAMACIÓN
2. INFLAMACIÓN AGUDA
  - 2.1. TRATAMIENTO DE LA INFLAMACIÓN AGUDA
3. INFLAMACIÓN CRÓNICA
4. TIPOS DE TEJIDOS E INFLAMACIÓN
  - 4.1. FORMACIÓN DE ABSCESOS
  - 4.2. ABSCESOS CRÓNICOS
  - 4.3. ULCERACIÓN
5. CICATRIZACIÓN DE HERIDAS
6. CICATRIZACIÓN POR PRIMERA INTENCIÓN

7. CICATRIZACIÓN POR SEGUNDA INTENCIÓN

8. MANEJO DE HERIDAS

9. MANEJO POSTQUIRÚRGICO DE LAS HERIDAS QUIRÚRGICAS

9.1. OBSERVACIÓN DE LA HERIDA Y DEL PACIENTE

9.2. PREVENIRLA AUTOMUTILACIÓN

9.3. RETIRADA DE SUTURAS

10. COMPLICACIONES DE LAS HERIDAS QUIRÚRGICAS

10.1. LOCALIZACIÓN DE LA HERIDA

10.2. FACTORES LOCALES DE LA HERIDA

10.3. FACTORES SISTÉMICOS

10.4. DURACIÓN DEL PERIODO PREOPERATORIO

10.5. LIMPIEZA PREOPERATORIA DEL PACIENTE

10.6. ELIMINACIÓN DEL PELO EN EL LUGAR DE LA OPERACIÓN

10.7. PREPARACIÓN DEL APARATO DIGESTIVO

10.8. FACTORES QUE INFLUYEN EN LA OPERACIÓN...

10.9. TÉCNICAS DE CIERRE DE HERIDAS

11. TRATAMIENTO EN EL CASO DE APERTURA DE LA HERIDA

12. MANEJO DE HERIDAS CONTAMINADAS

## 13. VENDAJE DE LAS HERIDAS CONTAMINADAS

13.1. LIMPIEZA Y ELIMINACION DE RESTOS DE TEJIDO NECRÓTICO

13.2. GRANULACIÓN

13.3. REEPITELIZACIÓN

## 14. INJERTOS DE PIEL

## 15. SISTEMAS DE DRENAJE

15.1. DRENAJES CERRADOS

15.2. DRENAJES ABIERTOS

15.3. DESVENTAJAS DE LOS DRENAJES

15.4. MANEJO DE DRENAJES

## 16. HIPOTERMIA

16.1. TRATAMIENTO DE LA HIPOTERMIA

16.2. PREVENCIÓN DE LA HIPOTERMIA

## 17. FRACTURAS

17.1. CLASIFICACIÓN DE FRACTURAS

17.2. LOCALIZACIÓN DE LAS FRACTURAS

17.3. CAUSA DE FRACTURAS..

17.4. SIGNOS CLÍNICOS DE LAS FRACTURAS

17.5. PRIMEROS AUXILIOS DE FRACTURAS

17.5.1. Las férulas en los primeros auxilios de fracturas

## 17.6. REPARACIÓN DE FRACTURAS

17.6.1. Curación de fracturas

17.6.2. Principios básicos de la fijación de fracturas

17.6.3. Evaluación de la curación de fracturas

17.6.4. Complicaciones en la curación de heridas

## 17.7. TÉCNICAS DE FIJACIÓN DE FRACTURAS

## 18. TERMINOLOGÍA QUIRÚRGICA

18.1. APERTURAS TEMPORALES

18.2. EXTIRPACIÓN DE ESTRUCTURAS

18.3. INFLAMACIÓN DE TEJIDOS

18.4. PUNCIONES

## **Lección 2. CUIDADO Y MANTENIMIENTO DEL EQUIPO QUIRÚRGICO**

### 1. CUIDADO Y MANTENIMIENTO DEL INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO

1.1. TIPOS DE ALEACIONES

1.2. LIMPIEZA DEL INSTRUMENTAL

1.3. LIMPIADORES DE ULTRASONIDOS

## 1.4. ENGRASADO DEL INSTRUMENTAL

## 1.5. COMPROBACIÓN DEL INSTRUMENTAL

## 2. EQUIPOS ESPECIALES

### 2.1. ECÓGRAFO

#### 2.1.1. Procedimiento

#### 2.1.2. Aplicaciones

### 2.2. BISTURÍ ELÉCTRICO

#### 2.2.1. Precauciones

#### 2.2.2. Cuidado del bisturí eléctrico

### 2.3. ENDOSCOPIO

#### 2.3.1. Tipos de endoscopio

#### 2.3.2. Cuidados del endoscopio

## 3. EL AUXILIAR DE CLÍNICA EN EL ÁREA QUIRÚRGICA

### 3.1. FACTORES QUE INFLUYEN EN EL DESARROLLO DE LA INFECCIÓN

#### 3.1.1. Quirófano y entorno

#### 3.1.2. Equipamiento e instrumental

#### 3.1.3. Persona

#### 3.1.4. Paciente



## 3.2. ESTERILIZACIÓN

3.2.1. Esterilización fría....

3.2.2. Esterilización caliente

## 3.3. EMPAQUETADO DE LOS MATERIALES A ESTERILIZAR

## 3.4. CUIDADOS Y ESTERILIZACIÓN DEL EQUIPO

3.4.1. Batas y paños de campo

3.4.2. Gasas o compresas

3.4.3. Almacenamiento después de la esterilización

## 4. EL ÁREA QUIRÚRGICA

### 4.1. EL QUIRÓFANO

### 4.2. MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DEL QUIRÓFANO

### 4.3. PREPARACIÓN DEL EQUIPO QUIRÚRGICO

4.3.1. Lavado

4.3.2. Forma de colocarse una bata estéril

4.3.3. Forma de ponerse los guantes

### 4.4. PROCEDIMIENTOS PREOPERATORIOS

4.4.1. Ayuno

4.4.2. Corte de pelo.

4.4.3. Baño

4.4.4. Administración de enemas

## 4.5. PREPARACIÓN DE LA PIEL

4.5.1. Colocación del paciente para la cirugía

4.5.2. Colocación de los paños de campo

## 4.6. ASISTENCIA EN EL QUIRÓFANO

### **Lección 3. ENFERMERÍA OBSTÉTRICA Y PEDIÁTRICA DEL PERRO Y EL GATO**

#### 1. EL MACHO

##### 1.1. CONTROL DE LA REPRODUCCIÓN

##### 1.2. TRASTORNOS REPRODUCTIVOS

1.2.1. Enfermedades de los testículos

1.2.2. Enfermedades de las glándulas sexuales accesorias

1.2.3. Afecciones del pene y prepucio

##### 1.3. LA MONTA

1.3.1. Perro

1.3.2. Gato

#### 2. LA HEMBRA

##### 2.1. PERRA

## 2.2. GATA

## 3. DETERMINACIÓN DEL MOMENTO ÓPTIMO PARA EL APAREAMIENTO

### 3.1. PERRA

### 3.2. GATA

## 4. REPRODUCCIÓN ASISTIDA

### 4.1. PERRA

### 4.2. GATA

## 5. CONTROL DE LA REPRODUCCIÓN

### 5.1. PERRA

5.1.1. Inhibición quirúrgica de la actividad Cíclica

5.1.2. Inhibición terapéutica de la actividad cíclica

5.1.3. Inducción del estro

5.1.4. Eliminación de la gestación

### 5.2. GATA

5.2.1. Prevención quirúrgica de la actividad cíclica

5.2.2. Inhibición terapéutica de la actividad cíclica

5.2.3. Inducción del estro y eliminación de la gestación

## 6. ALTERACIONES DEL TRACTO REPRODUCTOR

## 6.1. PERRA

6.1.1. Anormalidades endocrinas

6.1.2. Alteraciones ováricas..

6.1.3. Alteraciones del útero

6.1.4. Alteraciones de la vagina y del vestíbulo

6.1.5. Alteraciones de los genitales externos

## 6.2. GATA

6.2.1. Alteraciones endocrinas

6.2.2. Alteraciones del ovario

6.2.3. Alteraciones del útero

6.2.4. Alteraciones de la vagina, el vestíbulo y los genitales externos

## 7. GESTACIÓN

### 7.1. PERRA

7.1.1. Diagnóstico de gestación

### 7.2. GATA

7.2.1. Diagnóstico de gestación

## 8. ALTERACIONES DE LA GESTACIÓN

## 9. PARTO

### 9.1. PREPARACIÓN

9.2. PRIMER PERÍODO DE PARTO

9.3. SEGUNDO PERÍODO DE PARTO

9.4. TERCER PERÍODO DE PARTO

9.5. PUERPERIO

10. DISTOCIAS

10.1. DISTOCIAS POR CAUSAS MATERNAS

10.1.1. Esfuerzo insuficiente de la hembra para el parto

10.1.2. Obstrucción del canal de parto

10.2. DISTOCIAS A CAUSA DE LOS FETOS

10.2.1. Excesivo tamaño de los fetos

10.2.2. Alteraciones en el alineamiento de los fetos

11. ORIENTACIÓN DE LOS FETOS

11.1. RECONOCIMIENTO DE UNA DISTOCIA

11.2. INVESTIGACIÓN DE LOS POSIBLES CASOS DE DISTOCIA

12. CESÁREA

12.1. ANESTESIA

12.2. COMPLICACIONES

13. CUIDADOS POSTPARTO

## 13.1. CUIDADO Y MANEJO DEL NEONATO

13.1.1. Ambiente

13.1.2. Examinación

13.1.3. Características de los neonatos

13.1.4. Cuidados de la camada

13.1.5. Cuidados de la madre

13.1.6. Alteraciones del parto