

Nº 33 LETI Pharma INFORMA

Novedades

Julio 2021





LETI News

Empieza el verano, qué debes tener en cuenta

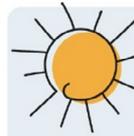
Para prevenir la **LEISHMANIOSIS** en esta época del año debes ser muy estricto con las medidas de prevención, ya que es la temporada con el mayor riesgo de infección.

Recuerda:

- Aplica medidas de protección externa insecticidas para evitar la picadura del vector
- Vacúnalo para evitar el desarrollo de la enfermedad en caso de que se haya infectado
- Evita pasear al amanecer y al atardecer, momentos de mayor actividad del vector
- Entra al perro en casa en estos horarios
- Mantén el entorno del perro limpio de materia orgánica, ya que son los puntos donde el vector deposita sus huevos.

Si tu perro sufre **DERMATITIS ATÓPICA**, revisa los momentos máximos de polinización, mantén los tratamientos para el control de las pulgas, no olvides llevarte su pienso de dieta y, si vas a tu segunda residencia, retirar el polvo con un paño húmedo y usa el aspirador cuando el animal no esté presente. Consulta nuestras GUIAS de recomendaciones para el perro alérgico en: https://saludanimal.leti.com/es/materiales-para-el-propietario_1132

VACÚNALE CONTRA LA LEISHMANIOSIS. LO VACUNAS A ÉL, NOS PROTEGEMOS TODOS.



Este **verano** no olvides protegerle frente a la **leishmaniosis**, vivimos en un país endémico



CONSULTA A TU VETERINARIO



POR UN MUNDO SIN LEISHMANIOSIS

#porunmundosinleishmaniosis
www.porunmundosinleishmaniosis.com

LetiLab



Horario de verano:

El servicio de diagnóstico de LETI Pharma no se va de vacaciones.

Anota el horario para los meses de verano:

- **Del 15 de julio al 31 de agosto:** 8:00 a 16:00h.
- **Del 9 al 27 de agosto:** el servicio de asesoría veterinaria permanecerá suspendido temporalmente.



LETI Science

Uso de la inmunoterapia alérgeno específica para el tratamiento de la dermatitis atópica canina en España

En el estudio se han detectado puntos débiles en la prescripción de la inmunoterapia (ITAE), entre ellos cabe destacar una mala selección del paciente y la poca formación de los clínicos sobre la ITAE y por tanto de los propietarios. Este estudio pretende ayudar al diseño de nuevas estrategias para optimizar el uso y la eficacia de la ITAE.



11-13 Mayo
2021



Conozcamos LETILAB

| CULTIVO DE DERMATOFITOS

El objetivo de esta prueba es identificar los hongos dermatofitos a partir de las muestras recibidas (pelos, descamación y uñas) en una placa doble (DTM / Agar Sabouraud) a temperatura y humedad constante.

¿Cómo se deben tomar las muestras?

- Extracción de los pelos y descamación de alrededor de la lesión.
- Cepillado para zonas más extensas.
- **Casos especiales:**
 - Animales con síntomas leves o asintomáticos o en tratamiento: se recomienda la técnica del cepillado.
 - Dermatofitosis ungueal: realizar una desinfección previa de la zona, tomar el pelo de alrededor de la uña y escamas de la parte más proximal de la uña.
 - Lesiones nodulares: realizaremos un AAF o una biopsia excisional.



¿Cómo procedemos en la laboratorio?

Se siembra la muestra en dos tipos de cultivos:

- DTM: agar selectivo para dermatofitos para su identificación y diferenciación rápida.
- Agar Dextrosa Sabouraud: utilizado para el cultivo de hongos patógenos, particularmente los asociados a trastornos cutáneos.

A partir de la identificación microscópica de las macroconidias, se remite un primer informe a los 7 días y la muestra queda en la estufa de incubación 3 semanas más para la detección de crecimientos tardíos.



El rincón de la botánica

| Cenizo Blanco

Nombre científico: *Chenopodium album*

Distribución: Se observa en bordes de caminos, terrenos removidos y cultivos.

Polinización: Tiene un amplio periodo de floración, de la época veraniega tardía (junio) a octubre, aunque en nuestro país los picos de polinización son agosto y septiembre.

Características: Es una planta herbácea anual que tiene forma de pequeño arbusto. Sus hojas se han utilizado como verdura similar a las espinacas, pero su consumo debe ser moderado y no se deben tomar crudas debido a su toxicidad. Tiene propiedades laxantes, diuréticas y antihelmínticas.





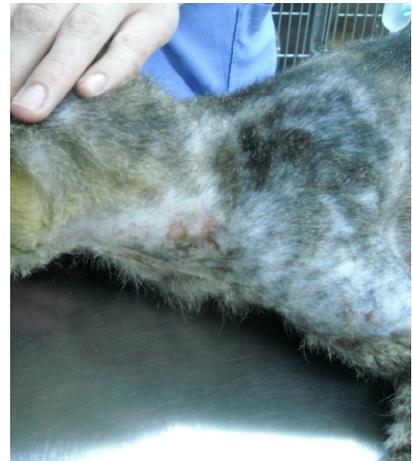
Nuestros casos clínicos

Dermatofitosis

Es una infección cutánea superficial causada por un grupo de hongos queratinofílicos que afecta a piel, pelo y uñas. Los principales agentes son *Microsporum gyseum*, *Trichophyton mentagrophytes* y *Microsporum canis*, siendo este último el más común en perros y gatos.

Cuadro clínico:

Al tratarse de una infección folicular, uno de los principales síntomas es la alopecia multifocal o focal única, asociada a descamación. En la periferia de estas lesiones circulares pueden observarse lesiones pápulo-costrosas.



Generalmente se trata de una patología ausente de prurito o con un picor leve. En función del cuadro y/o distribución puede complicarse con infecciones bacterianas secundarias.

En el perro....

En la mayoría de casos se observan lesiones circulares, alopécicas con descamación, costras y lesiones pápulo-pustulares. Si la dermatofitosis es generalizada puede ir asociada a un seborrea grasa. Otras presentaciones que se suelen observar son los kerion (lesión placo-nodular localizada en cara y extremidades) y la onicomicosis (paroniquia y onicodistrofia asimétrica).

Suele ser más común el diagnóstico en perros jóvenes, menores de un año que en adultos. Si lo diagnosticamos en perros de edades avanzadas, generalmente va asociado a enfermedades inmunosupresoras o terapias muy prolongadas de corticoides. El Yorkshire Terrier está racialmente predispuesto a cualquier edad.

En el gato....

La presentación más frecuente en el gato son las alopecias irregulares asociadas o no a descamación y a inflamación. El pelo del borde de la lesión es quebradizo. Cuando se observa una dermatitis miliar suele ir asociada a prurito y lesiones pápulo-costrosas. Hay casos de dermatofitosis en el gato que cursan con prurito en los pabellones auriculares e incluso otitis externa.

Al igual que en el perro, suele diagnosticarse en animales jóvenes. Las lesiones suelen presentarse en cabeza, pabellones auriculares y pies. Los gatos de pelo largo y especialmente la raza Persa, están claramente predispuestos

Octubre 2021
**Curso de Diagnóstico
Dermatológico:
La dermatitis atópica
desde todos los ángulos**

A finales de año regresa una nueva edición de nuestro Curso de Diagnóstico Dermatológico. En esta ocasión queremos descubrir todos los puntos de vista de la dermatitis atópica: los casos complicados de manejar, que piensa el propietario, qué avances hay en I+D, que diferencias existen con medicina humana...

¿Te lo vas a perder?



LETI
Congresos

