



Mi Universidad

Nombre del Alumno: YAN VAZQUEZ

Nombre del tema: CICLO SUSTENTABLE PARA LA PRODUCCION
DE CARNE

Nombre de la Materia: PRODUCCIO SUSTENTABLE DE CARNE

Nombre del profesor: MAURICIO PADILLA

Nombre de la Licenciatura: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

8vo cuatrimestre.

PULGAS

LAS PULGAS (SIPHONAPTERA) SON INSECTOS SIN ALAS, APLANADOS LATERALMENTE QUE PARASITAN A MAMÍFEROS Y AVES. EL ÚNICO ESTADIO PARASITARIO SON LOS ADULTOS, MIENTRAS LOS HUEVOS Y LOS ESTADIOS INMADUROS SE ENCUENTRAN EN EL MEDIO. SON PARÁSITOS COMUNES EN GATOS, PERROS Y OTRAS MASCOTAS PUDIENDO TAMBIÉN PICAR A LAS PERSONAS. LAS PULGAS SON VECTORES DE DETERMINADOS PATÓGENOS (PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE CONTROL DE ENDOPARÁSITOS, CONTROL DE ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES EN PERROS Y GATOS).

BIOLOGIA

ESPECIES

EN EUROPA LA PULGA PARÁSITA MÁS COMÚN DE PERROS, GATOS Y OTRAS MASCOTAS, ES CTENOCEPHALIDES FELIS, SEGUIDA DE C. CANIS, ARCHAEOPSYLLA ERINACEI (LA PULGA DEL ERIZO), Y OCASIONALMENTE OTRAS ESPECIES COMO CERATOPHYLLUS GALLINAE, ECHIDNOPHAGA GALLINACEA (LA PULGA PEQUEÑA DE LA GALLINA), SPILOPSYLLUS CUNICULI (LA PULGA DEL CONEJO), PULEX IRRITANS (LA PULGA DEL HOMBRE), ENTRE OTRAS. HAY QUE INDICAR QUE A PESAR DE LA DENOMINACIÓN DE ESPECIES EN RELACIÓN A UN HOSPEDADOR, LAS PULGAS SON POCO ESPECÍFICAS, PUDIENDO ALIMENTARSE EN DIFERENTES ESPECIES ANIMALES.

SIGNOS CLINICOS POR INFES DE PULGAS

LA PRESENCIA E IMPORTANCIA DE LOS SIGNOS CLÍNICOS POR PULICOSIS DEPENDE DE LOS SIGUIENTES FACTORES:

FRECUENCIA DE LA EXPOSICIÓN A PULGAS.

DURACIÓN DE LA INFESTACIÓN POR PULGAS.

PRESENCIA DE INFECCIONES SECUNDARIAS O CUALQUIER OTRA ENFERMEDAD CUTÁNEA CONCOMITANTE.

GRADO DE HIPERSENSIBILIDAD.

LOS ANIMALES NO ALÉRGICOS PUEDEN, SI ACASO, MANIFESTAR ALGÚN SIGNO CLÍNICO LEVE Y RASCADO OCASIONAL, CONSECUENTE A LA IRRITACIÓN PRODUCIDA POR EL DEAMBULAR DE LAS PULGAS O POR SUS PICADURAS. LOS ANIMALES ALÉRGICOS O QUE DESARROLLAN UNA REACCIÓN INMUNOLÓGICA A LA SALIVA DE LA PULGA, MUESTRAN PRURITO, ALOPECIAS, PELO QUEBRADIZO, PÁPULAS Y MÁCULAS ERITEMATOSAS CON FORMACIÓN DE COSTRAS. PUEDEN OBSERVARSE LESIONES DE Pioderma DE SUPERFICIE TÍPICAMENTE EN LA ZONA LUMBO-SACRA QUE SE EXTIENDEN HACIA LOS MUSLOS Y EL ABDOMEN. FRECUENTEMENTE, SE OBSERVAN DERMATITIS PIOTRAUMÁTICA SECUNDARIA, Pioderma Y SEBORREA. EN CASOS CRÓNICOS, LA PIEL MUESTRA UN ENGROSAMIENTO DE LA DERMIS CON ACANTOSIS, HIPERQUERATOSIS Y LIQUENIFICACIÓN. ADEMÁS, ESPECIALMENTE EN ANIMALES JÓVENES, VIEJOS O DEBILITADOS, LAS INFESTACIONES MASIVAS POR PULGAS PUEDEN LLEGAR A CAUSAR ANEMIA. FINALMENTE, EL ALTO GRADO DE ADAPTACIÓN DE LOS CICLOS DE LA PULGA Y D. CANINUM HACE QUE EL DIAGNÓSTICO DE ESTA CESTODOSIS PUEDA UTILIZARSE COMO INDICADOR DE UNA INFESTACIÓN ACTUAL O RECIENTE.

DIAGNOSTICO

CUANDO EL NÚMERO DE PULGAS PRESENTES EN UN PERRO ES BAJO, PUEDE SER DIFÍCIL DETECTARLAS, ESPECIALMENTE EN DETERMINADAS RAZAS, DEBIDO A LA LONGITUD Y ESPESOR DEL MANTO. SI EL NÚMERO DE PULGAS ES ELEVADO Y, DEPENDIENDO DE LA CAPA DEL ANIMAL, PUEDEN LLEGAR A OBSERVARSE A SIMPLE VISTA, SI BIEN ES MÁS SENSIBLE RECURRIR A UN CEPILLADO PROFUNDO Y OBSERVACIÓN FRECUENTE DEL PEINE.