

U N I V E R S I D A D D E C O N C E P C I O N

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA

Departamento de Ciencias Clínicas

Campus Chillán

EVALUACION DE LA SALUD ORAL DE LOS GATOS INGRESADOS AL
HOSPITAL CLINICO VETERINARIO DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCION,
CAMPUS CHILLAN

Por

GERARDO MAURICIO ATABALES OSSES

MEMORIA DE TITULO PRE-
SENTADA A LA FACULTAD
DE MEDICINA VETERINA-
RIA PARA OPTAR AL TITU-
LO DE MEDICO VETERINARIO

CHILLAN - CHILE

2004

EVALUACIÓN DE LA SALUD ORAL DE LOS GATOS INGRESADOS AL HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN, CAMPUS CHILLÁN.

ORAL HEALTH EVALUATION OF CATS REGISTERED AT THE VETERINARIAN CLINICAL HOSPITAL OF THE CONCEPCION UNIVERSITY, CHILLAN CAMPUS.

RESUMEN

El objetivo general de la presente investigación es determinar el grado de enfermedad periodontal (EP) en gatos y su relación con factores predisponentes y alteraciones sistémicas. La EP, es la causa más común de pérdidas dentales en los gatos, se inicia con la gingivitis, progresando gradualmente a un estadio de periodontitis, en la cual se produce pérdida de la fijación gingival, destrucción del hueso alveolar y pérdida de la pieza dental. Se trabajó con una muestra de 60 gatos con dentición permanente, los cuales fueron sometidos a examen bucal. Se tomó como base el estudio de las siguientes piezas dentales: cuartos premolares maxilares, primeros molares mandibulares y los cuatro caninos. Se extrajo una muestra de sangre para medir nitrógeno ureico sanguíneo (NUS) y orina para uroanálisis. Se hizo un examen clínico general a todos los pacientes. También se practicó un electrocardiograma (ECG). De los 60 gatos 47 (78.3%) tenían mordida normal y 13 (21.6%) mordida desalineada. 34 (56.6%) gatos comían sólo pellets; 2 (3.3%) comían dieta casera y 24 (40%) comían mezcla. Según datos aportados por los propietarios 16 (26.7%), tenía juguetes o vicios y ninguno de los 60 gatos examinados tuvo algún tipo de higiene bucal. 27 (45%) gatos presentaron EP. 16 (26.6%) de estos tenían gingivitis y 11 (18.3%) periodontitis. Sólo 2 (3.3%) de los gatos examinados tuvieron alteraciones cardíacas y renales. No se puede afirmar que la EP tenga una sola causa. Sin duda, la suma de varios factores es la causante de EP y que en este estudio el factor más importante fue el tipo de oclusión. La higiene bucal, con frecuencia se descuida en los pacientes. Es muy probable que la mala higiene bucal (nula en este estudio), halla sido un factor importante en el desarrollo de EP, sumado al tipo de oclusión y las dietas por ejemplo. Sin embargo, es importante destacar que el uso de juguetes adecuados puede tener un rol determinante en la profilaxis oral de los individuos. Está demás decir que salud oral, refleja salud general de cualquier paciente de cualquier especie.

Palabras clave : Gatos, periodontitis, gingival, dentales, oclusión.