

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Departamento de Patología y Medicina Preventiva



INVESTIGACIÓN BIBLIOGRÁFICA: PRESENCIA DE *Listeria monocytogenes*
EN PRODUCTOS LÁCTEOS Y CÁRNICOS Y SU IMPLICANCIA EN SALUD
PÚBLICA

TRABAJO DE TITULACIÓN PRESENTADO
A LA FACULTAD DE CIENCIAS
VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD DE
CONCEPCIÓN, PARA OPTAR AL TÍTULO
DE MÉDICO VETERINARIO

MARION ANDREA TOLEDO LEAL
CONCEPCIÓN-CHILE

2015

I. RESUMEN

INVESTIGACIÓN BIBLIOGRÁFICA: PRESENCIA DE *Listeria monocytogenes* EN PRODUCTOS LÁCTEOS Y CÁRNICOS Y SU IMPLICANCIA EN SALUD PÚBLICA

BIBLIOGRAPHIC RESEARCH: *Listeria monocytogenes* PRESENCE IN MILK AND MEAT PRODUCTS AND ITS IMPLICATION IN PUBLIC HEALTH

Listeria monocytogenes es una bacteria presente en varios tipos de ambientes, es el agente etiológico de la listeriosis, una enfermedad que tiene dos presentaciones; un cuadro gastrointestinal y un cuadro mucho más severo. Esta enfermedad es un gran problema de salud pública, ya que presenta una alta mortalidad entre el 30-40%, de las personas pertenecientes al grupo de riesgo. En este trabajo se analizó y relacionó algunos brotes producidos por *L. monocytogenes* en productos cárnicos y lácteos como causales de enfermedad en el hombre. Se utilizó una base de datos para recopilar artículos científicos que comprenden desde el año 2001 hasta la actualidad. Se concluyó que aún quedan bastantes interrogantes para poder esclarecer los mecanismos de patogenicidad de esta bacteria sobretodo en la invasión fetoplacental, respecto a sus serotipos existe predominancia por los serotipos 4b y 1/2b en productos lácteos y cárnicos como embutidos en general. Por último, la presencia de esta bacteria en el mundo varía enormemente ya que está sujeta a la legislación de cada país o estado.

Palabras claves: bacteria, brotes, ETA, enfermedad.