

Licenciatura en nutrición

Facultad de Medicina

# ROTULADO DE ALIMENTOS EN ARGENTINA, CHILE, ECUADOR Y ESTADOS UNIDOS.

ANÁLISIS DE LOS ASPECTOS NUTRICIONALES.

USAL UNIVERSIDAD DEL SALVADOR

Bolo, Lucía

Deluca Rimoldi, Josefina

Márquez Ma Victoria

Docente tutor: Magno Claudio

Docente metodológico: Baliardi Rocío

Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Noviembre, 2017

## Agradecimientos y dedicatorias

Dirigimos principalmente esta dedicatoria a nuestras familias que fueron nuestro sostén durante toda la carrera.

Agradecemos el apoyo de nuestro tutor de tesis, por su gran colaboración y aporte de conocimientos, ideas, tiempo y buena predisposición.



# ÍNDICE

	Páginas
I.INTRODUCCIÓN	6
II.MARCO TEÓRICO	7
III.DESARROLLO	11
Etiquetado de Alimentos en Argentina	11
1.1. Principios generales	12
1.2 Alimentos que deben contener rótulo	12
1.3 Lista de ingredientes	12
1.4 Información nutricional	
1.5 Ley de sodio y grasas trans	15
1.6 Proyecto de Ley	15
2. Etiquetado de Alimentos en Chile	16
2.1 Principios generales	16
2.2 Alimentos que deben contener rótulo	16
2.3. Lista de ingredientes	17
2.4. Información nutricional	17
2.5. Sellos de advertencia: operativa de la Ley № 20.606	19
2.6 Evaluación del impacto de la nueva ley	23
3. Etiquetado de Alimentos en Ecuador	24
3. 1.Principios generales	25
3.2 Alimentos que deben tener rótulo	25
3.3 Lista de ingredientes	25
3.4 Información nutricional	25
3.5. Sistema de etiquetado gráfico	27
3.7 Impacto "sistema semáforo" en la población	30
1 Etiquetado de Alimentos en Estados Unidos	31

USAL UNIVERSIDAD DELSALVADOR

#### Resumen

ROTULADO DE ALIMENTOS EN ARGENTINA, CHILE, ECUADOR Y ESTADOS UNIDOS.

ANÁLISIS DE LOS ASPECTOS NUTRICIONALES.

Bolo L, Deluca Rimoldi J, Márquez V.

Victoria.marquez@usal.edu.ar

Introducción: Las enfermedades crónicas no transmisibles son la principal causa de mortalidad a nivel mundial. Uno de los factores de riesgo que contribuyen con dicha afección es la alimentación no saludable. En la siguiente revisión bibliográfica se llevará a cabo el análisis de los aspectos nutricionales del rotulado de alimentos de Argentina, Chile, Ecuador y Estados Unidos.

Marco teórico: La venta de los alimentos envasados aumentó a nivel mundial entre el año 2000 y 2013 en un 43,7% sobrepasando las recomendaciones nutricionales. Teniendo en cuenta que el rotulado de alimentos es la principal fuente de información que posee el consumidor de los alimentos empaquetados, diversos organismos impulsaron modificaciones en su normativa.

Desarrollo: Se describen las normas del etiquetado de alimentos, especificando cómo deben ser declaradas los diferentes aspectos nutricionales del mismo incluyendo principios generales, alimentos que deben contener rótulo, información nutricional y modelos del rotulado nutricional. También, se explican los proyectos, nuevos reglamentos y el impacto de los mismos en la población.

Conclusión: Con respecto a las implementaciones de Chile y Ecuador si bien han logrado que el consumidor identifique la presencia de "alto contenido" en calorías, azúcares, grasas totales o saturadas y sodio en los alimentos, no se logró una disminución en su consumo. Como propuesta alternativa para Argentina se plantea modificar la tabla de información nutricional adicionando los micronutrientes críticos, cambiando la porción de referencia, declarando los nutrientes cada 100 gramos o mililitros y según la porción y por último declarar el 100% de los ingredientes.

Palabras claves: Enfermedades Crónicas no Transmisibles, alimentos envasados, rótulo alimentario, información nutricional.

**Abstract** 

FOOD LABEL IN ARGENTINA, CHILE, ECUADOR AND UNITED STATES.

ANALYSIS OF NUTRITIONAL ASPECTS.

Bolo L, Deluca Rimoldi J, Márquez V.

Victoria.marquez@usal.edu.ar

Introduction: Non Communicable diseases are the main reason of mortality worldwide.

One of the risk factors that contribute with the affection is an unhealthy diet. In the following

biographic review the analysis of food labeling of Argentina, Chile, Ecuador and United States

will be carried out.

Theoretical background: The sales of packaged foods increased worldwide level

between the year 2000 and 2013 by 43.7% surpassing nutritional recommendations.

Considering that the food labeling is the main source of information for the consumer of

packaged foods, several organizations launched modifications that promote changes in their

regulations.

Analysis: the regulations of the food labeling is described, specifying how the different

nutritional aspects of it must be the declared, including general principles, which food must

contain labeling, nutritional facts and models of nutritional labeling. New projects and

regulations are explained as well as the impact of them on the population.

Conclusion: Regarding the implementations of Chile and Ecuador, although they have

been able to get the consumer to identify the presence of "high content" in calories, sugars, total

or saturated fats and sodium in food, a reduction in their consumption was not achieved. As an

alternative proposal for Argentina it is suggested to modify the nutritional facts table adding the

critical micronutrients, change reference of the portion and declare the nutrients every 100

grams or milliliters too and lastly declare the 100% of the ingredients.

Key words: Non Communicable diseases, packaged foods, food label, nutrition facts.

5

### I.INTRODUCCIÓN

Las enfermedades crónicas no transmisibles (ECNT) son la principal causa de mortalidad a nivel mundial, afectando a 40 millones de personas lo que equivale al 70% de las muertes que se producen en el mundo. Los factores de riesgo que contribuyen con dicha afección son el sedentarismo, tabaco, consumo de alcohol y una alimentación inadecuada. (1)

En el continente americano, a lo largo del tiempo, la prevalencia de sobrepeso y obesidad fue aumentando, siendo la primera del 58% y la segunda del 23% para ambos sexos. En América Latina, en cuanto a la población infantil, el 7,2% de los niños menores a 5 años presentan sobrepeso u obesidad, siendo esto 3,9 millones de niños. (2)

Como consecuencia del aumento de prevalencia de las ECNT, se impulsaron modificaciones en las herramientas y programas para mejorar la alimentación de la población, tales como armonizar políticas y planes de inversión nacional y promover una alimentación saludable. (3) Teniendo en cuenta que el rótulo o etiquetado de alimentos es la principal vía de comunicación entre el fabricante y el consumidor es considerado de suma importancia el estudio del mismo. (4)

En la siguiente revisión bibliográfica se llevará a cabo el análisis de los aspectos nutricionales del etiquetado de alimentos de Argentina, Chile, Ecuador y Estados Unidos. Con respecto a los tres últimos, fueron seleccionados debido a que cuentan con modificaciones recientes en sus normativas con el objetivo de brindar información más clara a los consumidores para fomentar una alimentación saludable y prevenir el aumento de prevalencia de ECNT.