

## TABLA DE CONTENIDO

I.	Introducción .....	1
1.	Motivación .....	1
2.	Objetivos y Alcances .....	2
2.1	Objetivo General.....	2
2.2	Objetivos específicos .....	2
3.	Estructura del Estudio .....	2
II.	Antecedentes .....	3
1.	Hipertensión en el Mundo .....	3
1.1	Factores de Riesgo, Políticas e Intervenciones para la Reducción de la Hipertensión.....	4
1.2	Hipertensión en Chile .....	6
	Riesgo Cardiovascular .....	8
	Tratamiento de la Hipertensión .....	8
	Uso de Fármacos Antihipertensivos en Chile.....	9
2.	Adherencia Terapéutica .....	12
	Problema de la Adherencia Terapéutica Deficiente .....	13
	Medición de la Adherencia .....	13
	Adherencia en Chile .....	14
3.	Servicio de Salud Metropolitano Sur Oriente .....	15
4.	Tramos y Copago Fonasa en Atención Primaria .....	17
5.	Estudios Retrospectivos Utilizando Bases de Datos en Salud .....	17
	Fuentes de Información.....	18
	Metodología .....	18
6.	Recomendaciones para medir cumplimiento en la terapia hipertensiva utilizando bases de datos .....	19
	Mínima Información Requerida .....	20
	Información Deseada .....	21
	Determinación del Cumplimiento y Persistencia .....	22
III.	Marco Conceptual .....	23
1.	Análisis Multinivel .....	23
1.1	Modelo Logístico Multinivel .....	25

IV.	Metodología .....	26
7.	Diseño y Escenario del Estudio .....	26
8.	Fármacos Estudiados .....	26
9.	Población de Estudio .....	28
10.	Número de Fármacos Antihipertensivos .....	28
11.	Clasificación de Pacientes por antigüedad en tratamiento .....	28
12.	Seguimiento del Paciente .....	29
13.	Covariables .....	29
14.	Medición de Adherencia Farmacológica.....	30
15.	Presión Arterial .....	30
16.	Análisis Estadístico .....	30
V.	Resultados .....	33
1.	Características de los Pacientes.....	33
2.	Tratamiento.....	33
3.	Adherencia de los Pacientes según Características .....	34
4.	Caracterización de la Adherencia por Establecimiento .....	42
5.	Presión Arterial de los pacientes según características.....	44
VI.	Discusión .....	55
1.	Adherencia Farmacológica .....	55
2.	Control de la Presión Arterial .....	57
3.	Uso de base de datos como fuente de información.....	60
4.	Limitantes .....	61
VII.	Conclusiones.....	63
VIII.	Bibliografía .....	64
IX.	Anexos .....	69
	Anexo A: Ranking de los principios activos más usados por la población hipertensa.....	69
	Anexo B: Listado de medicamentos utilizados en el estudio. ....	70
	Anexo C: Enfermedades incluidas como comorbilidades y sus códigos. ...	75