

<b>INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>4</b>
1    El Corazón .....	8
1.1    Arterias y venas del tronco: .....	9
1.2    Venas de la circulación sistémica: .....	10
1.3    Ciclo cardíaco, acontecimientos mecánicos: .....	10
1.4    Funciones del corazón:.....	12
2    Cardiopatías Congénitas (CC) .....	13
2.1    Características generales .....	13
2.2    Etiología.....	13
2.3    Clasificación de Cardiopatías Congénitas: .....	16
2.3.1    Cardiopatías Congénitas Acianóticas: .....	16
2.3.1.1    Cardiopatías con cortocircuito de izquierda a derecha:.....	18
2.3.1.2    Cardiopatías obstructivas: .....	20
2.3.1.3    Cardiopatías con regurgitación valvular:.....	21
2.3.2    Cardiopatías Congénitas Cianóticas: .....	22
2.3.2.1    Cardiopatías con cortocircuito de derecha a izquierda: .....	25
2.3.2.2    Transposición de grandes arterias:.....	26
2.3.2.3    Cardiopatías con hipertensión venosa pulmonar:.....	26
2.3.2.4    Cardiopatías con mezcla intracardíaca obligada de sangre desoxigenada y oxigenada: .....	27
3    Salud Buco-dental.....	28
3.1    Caries dental:.....	28
3.2    Saliva:.....	33

3.3	Salud Gingival:.....	36
3.4	Alteraciones en la estructura de los dientes: .....	39
4	Endocarditis Infecciosa .....	44
5	Conocimientos sobre la Enfermedad .....	59
	<b>HIPÓTESIS .....</b>	<b>61</b>
	<b>OBJETIVOS.....</b>	<b>62</b>
1	Objetivo General .....	62
2	Objetivos Específicos.....	62
	<b>MATERIAL Y MÉTODO.....</b>	<b>64</b>
	<b>RESULTADOS.....</b>	<b>67</b>
1	Descripción de la muestra.....	67
2	Características grupo Cardiópatas .....	69
3	Indice COP-D y ceo-d .....	73
4	Análisis de lesiones de caries .....	77
5	Análisis de dientes obturados y extraídos por caries.....	79
6	Indice Placa Bacteriana (IPB) .....	81
7	Indice de depósitos duros (IDD).....	82
8	Indice de higiene oral simplificado (IHOs) .....	83
9	Indice gingival (IG) .....	84
10	Alteraciones en el desarrollo de defectos del esmalte.....	85
11	Encuesta para Padres.....	88
	<b>DISCUSIÓN .....</b>	<b>92</b>
	<b>CONCLUSIONES .....</b>	<b>103</b>

<b>SUGERENCIAS .....</b>	<b>107</b>
<b>RESUMEN .....</b>	<b>109</b>
<b>REFERENCIAS.....</b>	<b>113</b>
ANEXO 1: Ficha Odontológica	124
ANEXO 2: Indice COP-D	130
ANEXO 3: Indice de Higiene Oral Simplificado de Green y Vermillion	134
ANEXO 4: Indice Gingival de Lôe y Silness	138
ANEXO 5: Indice de desarrollo de defectos del esmalte modificado	139
ANEXO 6: Cuestionario para Padres	143
ANEXO 7: Carnet Pacientes de Cardiología, Hospital de niños Roberto del Río	144