Autoconceito e Qualidade de Vida na Obesidade Infantil: Impacto para Infância?

Ana Luísa., L. Cabral, Karla, C., A., R. Morais e Cynthia M. F. da Maia Centro Universitário de Anápolis – UniEVANGÉLICA QUALIDADE DE VIDA NA OBESIDADE INFANTIL

2

Resumo

O diagnóstico da obesidade infantil tem se tornado cada vez mais recorrente e, no Brasil, pode

ser considerada uma questão de saúde pública. Sabe-se que a causa dessa doença é

multifatorial e que, considerando a subjetividade de cada indivíduo, fatores como o

autoconceito e a qualidade de vida podem ser afetados. Sendo assim, a presente pesquisa tem

por objetivo levantar dados acerca dessa temática, a partir de uma revisão sistemática de

periódicos indexados sobre autoconceito e qualidade de vida de crianças com obesidade.

Conclui-se que crianças obesas tendem a uma qualidade de vida mais baixa, quando

comparadas às crianças não obesas. Quanto ao autoconceito, dentre as dimensões presentes

nas variáveis de avaliação desse item, as crianças se vêem de forma positiva e negativa em

relação a alguns aspectos dessas dimensões. Com relação aos fatores psicossociais, foram

observadas a influência da estigmatização e discriminação sofrida pelas crianças obesas, seja

no contexto familiar, escolar ou social. Evidencia-se a partir desses estudos a importância da

dinâmica familiar, tanto no processo de desenvolvimento da obesidade quanto na eficácia do

tratamento.

Palavras-Chave: obesidade infantil; autoconceito; qualidade de vida; fatores psicossociais

Abstract

Self-concept and Quality of Life in Childhood Obesity: Impact for Childhood?

QUALIDADE DE VIDA NA OBESIDADE INFANTIL

The diagnosis of childhood obesity has become increasingly recurrent and, in Brazil, can be

considered a public health issue. It is known that the cause of this disease is multifactorial

and, considering the subjectivity of each person, factors such as self-concept and quality of

life can be affected. Therefore, the present research aims to collect data on this subject from a

systematic review of indexed journals on self-concept and quality of life of children with

obesity. We conclude that obese children tend to have a lower quality of life, when compared

to non-obese children. Regarding self-concept, among the dimensions present in the

evaluation variables of this item, children see themselves in a positive and negative way

regarding some aspects of these dimensions. With regard to psychosocial factors, the

influence of stigmatization and discrimination suffered by obese children, whether in the

family, school or social context, was observed. From these studies, the importance of family

dynamics, both in the development process

Keywords: child obesity; self-concept; quality of life; psychosocial factors

Autoconceito e qualidade de vida na obesidade infantil: impacto para infância?

3

Uma vez que o estilo de vida começa a ser formado na infância, é possível afirmar que uma criança com baixo nível de atividade motora e estimulação pode vir a se tornar um adulto sedentário e, consequentemente, com pouca qualidade de vida (Guedes & Guedes, 1997). A obesidade infantil possui as mesmas características da obesidade em adultos, sendo um transtorno nutricional que causa um acúmulo de massa de gordura, acarretando problemas de saúde e sendo considerado um grave problema de saúde pública (Battaglini, Zarzalejo, & Alvarez, 1999; Cintra, 1999, Frelut& Navarro, 2000 citados por Liberatoni, Gorayeb, Júnior& Domingos, 2005).

A obesidade é causada por múltiplos fatores, e em pode-se incluir os fatores orgânicos, ambientais, psicossociais, econômicos e comportamentais. Dessa forma, trata-se de um fator de risco à saúde, e "pesquisas têm sido sugeridas no intuito de combater os fatores envolvidos na sua origem e manutenção" (Moraes & Dias, 2013). É possível que se analise a obesidade sob duas perspectivas, sendo a obesidade endógena e a exógena. A endógena ocorre com mais frequência na população, portanto deve-se identificar a doença básica e tratá-la. Já a obesidade exógena se configura como um desarranjo entre o gasto calórico e a ingestão de alimento (Dietz, 2001 citado por Mello, Luft & Meyer, 2004).

A obesidade é considerada uma doença crônica não transmissível (DCNT). As DCNT's caracterizam-se por seu histórico prolongado, com extenso período assintomático e inúmeros fatores de risco que abarcam períodos de remitência e degeneração, além de agravamento para estados de incapacidade ou mesmo falecimento (Lessa, 1998 citado por Pinheiro, Freitas & Corso, 2004). Dessa forma, trata-se de uma doença que traz sérias consequências para o indivíduo.

A definição de qualidade de vida – de acordo com a Organização Mundial da Saúde (OMS, 2013) – refere-se à "percepção do indivíduo sob sua posição na vida, no contexto da

cultura e sistema de valores nos quais ele vive e em relação aos seus objetivos, expectativas, padrões e preocupações". Sendo assim, trata-se de um conceito individualizado e suscetível a mudanças ao longo da vida, e que dependem de outros aspectos para ser caracterizado.

De acordo com Ravens-Sieberer, Redegeld & Bullinger, 2001 citado por Poeta, Duarte e Giuliano, 2010 "a qualidade de vida tornou-se um importante indicador de saúde, pois fornece informações a respeito da interferência da condição clínica na vida do indivíduo, podendo direcionar políticas públicas que visem à melhoria da qualidade de vida" Afirmam ainda que essa avaliação também poderia ser levada em consideração em crianças com excesso de peso, sendo utilizada com contexto no tratamento. Bem como instrumento de comparação para a avaliação do sucesso do tratamento (Ravens-Sieberer, Redegeld&Bullinger, 2001 citado por Poeta, Duarte e Giuliano, 2010).

Quanto ao autoconceito, no que diz respeito à Psicologia, há consenso de que o mesmo começa a ser construído na infância, a partir das interações com os outros indivíduos e das interpretações que a criança faz do seu ambiente (Fierro, 1996 citado por Oliveira, Matsukura& Fontaine 2017), "podendo ser alterado ao longo da vida, de acordo com as experiências que são significativas para cada pessoa" (Harter, 1996 citado Oliveira, Matsukura e Fontaine 2017). Desse modo, tanto a qualidade de vida quanto o autoconceito dependem de muitas outras variáveis para serem mensurados, além de serem construídos sob a perspectiva individual de cada sujeito.

Dado a relevância do tema, o presente estudo faz parte de um projeto de iniciação científica e teve por objetivo realizar uma revisão sistemática sobre autoconceito, qualidade de vida e seus impactos na vida de crianças obesas. Sabe-se que, apesar de ser uma temática atual, ainda não é vasta a produção de artigos cujo tema aborde a obesidade infantil e os aspectos subjetivos envolvidos nessa doença.

Desenvolvimento

Métodos

Este artigo de revisão sistemática contou com buscas eletrônicas de artigos científicos através dos sites SciELO (Scientific Eletronic Library Online),PePSIC, LILACS (Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde), BDTD (Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações), utilizando os descritores"qualidade de vida", "autoconceito", "obesidade infantil" e "fatores psicossociais"isolados e/ou combinados entre si.

Resultados e discussão

Tabela 1

Tabela descritiva

Título	Ano	Autor (es)	Objetivo (os)	Fonte	Resultados
Qualidade	2010	LisianeS.	Investigar sobre	Scielo	O grupo de crianças
de vida		Poeta; Maria	a qualidade de		obesas obteve
relacionada		de F. da S.	vida em crianças		resultados inferiores em
à saúde de		Duarte; Isabela	obesas.		relação à qualidade de
crianças		de C. B.			vida quando
obesas		Giuliano			comparadas às crianças
					não obesas; com
					significativa diferença
					nos domínios social,
					físico, emocional,
					psicossocial e na
					qualidade de vida de
					maneira geral.
Intervenção	2013	Lisiane S.	Avaliar a	Scielo	Apontam inúmeros
interdiscipli		Poeta; Maria	eficácia de um		benefícios do programa,

nar em	de F. S.	programa de	que vão além do
crianças	Duarte; Isabela	intervenção com	tratamento habitual
obesas e o	de C.B.	exercício físico,	recebido por crianças
impacto na	Giuliano;	atividades	com obesidade.
saúde e	Jorge Mota	recreativas e	
qualidade		orientação	
de vida		nutricional, na	
		qualidade de	
		vida de crianças	
		com obesidade.	
Imagem 2016	Maria J.	Comparar a Scielo	É enfatizada a
corporal e	Gouveia,	qualidade de	importância prevenção e
qualidade	Roberta	vida e a imagem	da intervenção
de vida na	Frontini; Maria	corporal de	psicológica e do
obesidade	C. Canavarro;	pessoas com	trabalho com equipes
pediátrica	Helena	peso saudável e	multidisciplinares, que
	Moreira	com obesidade,	eficazmente contribuem
		levando em	para os problemas
		conta gênero e	enfrentados por crianças
		idade.	e adolescentes obesos.
Obesidade e 2009	Telma B.	Investigar as Bireme	O crescente aumento da
qualidade	Tavares;	possíveis causas	obesidade e sua
de vida:	Simone M.	da obesidade e	associação com
revisão da	Nunes;	suas	comorbidadesinfluencia
literatura	Mariana de O.	consequências	m diretamente na
	Santos.	na qualidade de	diminuição da qualidade
		vida dos	de vida das pessoas.
		indivíduos.	
Qualidade 2009	Lital M. Bass,	Avaliar a Lilacs	O estudo apontou pior
de vida em	Ruth Beresin	qualidade de	qualidade de vida em

crianças		vida de crianças	crianças obesas quando
obesas		obesas.	comparados a estudos
			que investigaram a
			qualidade de vida em
			crianças saudáveis e ou
			com outras doenças.
			Contudo, não se pôde
			constatar impacto
			negativo significante na
			qualidade de vida dessas
			crianças.
Obesidade e 2005	Caroline	A partir do Scielo	O artigo afirma que
aspectos	Cataneo; Ana	Desenho da	crianças obesas não
psicológicos:	M. P.	Figura Humana,	possuem uma imagem
maturidade	Carvalho;	investigar	totalmente negativa de
emocional,	Elizângela M.	alguns aspectos	si mesmas e que a
auto-	C. Galindo	psicológicos e	ansiedade está mais
conceito,		sua relação com	relacionada à
lócusde		a obesidade.	compulsão alimentar.
controle e			
ansiedade			
Auto- 2007	Daniela	Comparar o Scielo	Observou-se que
conceito em	Simões; Rute	autoconceito	houveram diferenças
crianças	F. Meneses	entre crianças	entre os resultados de
com e sem		obesas e não	crianças obesas e não
obesidade		obesas.	em algumas subescalas
			avaliadas.
Auto 2005	Ana M. P.	Delinear o que Scielo	Os achados do presente
conceito e	Carvalho;	as crianças	estudo mostraram que,
		í	1 C 1
imagem	Caroline	obesas pensam	de forma geral, as
imagem corporal em	Caroline Cataneo;	sobre seus	de forma geral, as crianças obesas estão

obesas	C. Galindo;	corpos.	seus corpos e
	Carolina T.		aparências.
	Malfará		
Avaliação 2016	Franciane P. R.	Esboçar Pepsic	Não foram constatadas
da	Braz; Paulo F.	algumas	diferenças significativas
personalida	de Castro	características	em alguns constructos
de e do		da personalidade	avaliados, não
autoconceito		e do	indicando relação direta
em crianças		autoconceito em	entre personalidade e
com		um grupo de	autoconceito no grupo
obesidade		crianças obesas	avaliado.
		levando em	
		conta algumas	
		variáveis como	
		sexo e idade.	
Obesidade 2010		Trata-se de um Lilacs	Ressalta-se a
infantil –	Melo; Paula J.	estudo	importância de abordar
impactos	Serra;Cristian	descritivo que	a obesidade na infância
psicossociais	e de F. Cunha	teve por objetivo	de forma preventiva,
		avaliar alguns	levando em
		aspectos	consideração o
		psicossociais da	tratamento
		obesidade.	interdisciplinar.
Importância 2010	Ana F.	Rever estudos Lilacs	Cita-se a alimentação
do	Kleiner;	que abordam	desequilibrada e a falta
Tratamento	Patricia M. J.	causas e	de exercícios físicos
e Prevenção	Neves;	consequências	como fatores
da	Alexandra S.	da obesidade	recorrentes na infância
Obesidade	Urquieta;	infantil,	das crianças com
	-		,
Infantil	Angela C.	ressaltando a	obesidade.

		Torcato	tratamento e		
		1010410	prevenção.		
			provenção.		
Variáveis	2012	Sónia	Avaliar a	Pepsic	Não foram encontradas
psicossociais		Gonçalves,	qualidade de		diferenças significativas
no excesso		Dora Silva	vida,		dentro do grupo
de peso e na		,Henedina	autoconceito e		analisado na amostra.
obesidade		Antunes	alguns fatores		
infantil			psicológicos que		
			permeiam a		
			obesidade		
			infantil.		
<u> </u>	2002	A 3.6 A	A 1.	0:1	<u> </u>
Sobrepeso e	2003	Ana M. A.	Avaliar a	Scielo	É possível afirmar o
obesidade		Oliveira	influência de		caráter multifatorial da
infantil: infl		Eneida M. M.	alguns fatores		obesidade uma vez que
uência de		Cerqueira; Jos	biológicos e		há influência de fatores
fatores		enira da	ambientais em		biológicos e ambientais
biológicos e		S.Souza; Anto	indivíduos		da doença.
ambientais		nio C. de	obesos.		
em Feira de		Oiveira			
Santana, BA					
Obesidade:	2010	Flavia	Analisar	BDTD	Destaca-se a alta
Causas e		Hernandes;	possíveis causas		ingestão alimentar e o
consequenci		Meire P.	e consequências		baixo nível de atividade
as em		Valentini	da obesidade em		física entre os fatores
crianças e			crianças e		causadores da

A pesquisa das autoras Poeta, Duarte e Giuliano (2010) apresenta uma amostra de comparação entre crianças obesas e não obesas. As autoras apontam estudos em que a

adolescentes.

obesidade.

adolescentes

obesidade está associada à baixa qualidade de vida e às consequências psicológicas da mesma, além das comorbidades que acometem os obesos. Dessa forma, os resultados do presente estudo apontam uma pior qualidade de vida em crianças e adolescentes com obesidade em todos os domínios, entre eles o emocional, físico, social e psicossocial, quando comparados às crianças eutróficas.

Poeta, Duarte, Giuliano e Mota (2013) verificaram os efeitos de um programa de intervenção na qualidade de vida de crianças obesas. Essa intervenção contou com exercícios físicos, orientação nutricional e atividades recreativas; as mesmas foram efetivas e trouxeram benefícios às crianças. Os autores destacam as comorbidades acometidas pela obesidade e destacam os prejuízos e impactos psicológicos e sociais a longo prazo na vida dos indivíduos, além da importância do tratamento. Os autores apontam estudos que associam a baixa qualidade de vida e a obesidade na infância, e indicam fatores de proteção efetivas no tratamento da obesidade, tanto de ordem física quanto psicológica, que acabam por beneficiar a qualidade de vida em diversos domínios da vida do sujeito. Citam ainda estudos que indicam a relação entre sintomas depressivos em crianças obesas, quando comparadas às não obesas. Tais sintomas influenciam consideravelmente na qualidade de vida desses indivíduos.

Os autores Gouveia, Frontini, Canavarro e Moreira (2016), em seu estudo, compararam crianças com peso saudável às crianças obesas. Foram usados instrumentos para mensurar qualidade de vida, insatisfação com a imagem corporal e outros aspectos. Os autores apontam pesquisas em que crianças e adolescentes obesos apresentam pior qualidade de vida. No presente estudo, os resultados confirmam que as crianças e adolescentes obesos da amostra apresentam qualidade de vida inferior à das crianças não obesas, sendo que, entre os obesos, os adolescentes apresentam quadros ainda menos satisfatórios que os das crianças. Dessa forma, o estudo sugere a relação entre sobrepeso/obesidade e a baixa qualidade de vida.

O estudo de Tavares, Nunes e Santos (2010) é uma revisão bibliográfica acerca da relação entre obesidade e qualidade de vida, não exclusivamente em crianças. As autoras atestam que a obesidade tem um impacto significativo na saúde, no bem estar e, consequentemente, na qualidade de vida do indivíduo. Citam estudos que apontam a correlação entre a obesidade e baixa qualidade de vida, principalmente em pacientes que não seguem um tratamento contínuo. Afirmam também que a obesidade suscita o isolamento social, depressão, estresse e agravamento da capacidade funcional, que estão relacionados com a qualidade de vida. E ainda que a obesidade, associada a comorbidades, influencia diretamente no bem estar geral do indivíduo, incluindo seu estado emocional, sua condição psíquica e física e, consequentemente, em sua qualidade de vida.

O artigo de Bass e Beresin (2009) refere-se a um estudo transversal não experimental, que contou com a participação de trinta crianças obesas em uma cidade brasileira, cujo objetivo foi avaliar a qualidade de vida de tais crianças por meio da Escala de Avaliação da Qualidade de Vida (AUQEI). Em relação aos estudos anteriores, que apontam uma interferência da obesidade na qualidade de vida das crianças obesas, apenas o estudo de Bass e Beresin (2009) não apontou um impacto negativo significativo da obesidade na qualidade de vida nas crianças em questão, tendo seus escores próximos às avaliações de qualidade de vida em crianças não obesas.

Poeta, Duarte e Giuliano (2010); Poeta, Duarte, Giuliano e Mota (2013); Gouveia, Frontini, Canavarro e Moreira (2016) e Tavares, Nunes e Santos (2010) apontam a associação da obesidade com a baixa qualidade de vida. Já o estudo Bass e Beresin (2009) não revela baixa qualidade de vida em crianças com obesidade, apesar de constatarem-se escores gerais mais baixos que os resultados obtidos quanto à qualidade de vida em crianças não obesas. Contudo, não se pôde constatar um impacto negativo significante da qualidade de vida em crianças obesas, a partir do instrumento usado para análise.

A pesquisa de Cataneo, Carvalho e Galindo (2005) é um estudo de caso em que foram investigadas algumas variáveis psicológicas entre crianças obesas e não obesas. Dentre essas variáveis, avaliou-se o autoconceito. O artigo traz uma literatura vasta acerca dos aspectos psicológicos que permeiam a obesidade, como a ansiedade, o controle sobre si e o desenvolvimento emocional de crianças e adolescentes. No que concerne ao autoconceito e seus fatores, nessa pesquisa não foram apontadas diferenças significativas entre os dois grupos de controle. Dessa forma, a hipótese inicial de que haveria diferença entre os grupos foi refutada.

Simões e Meneses (2007) realizaram um estudo transversal, que teve como objetivo comparar o autoconceito em crianças obesas e não obesas, através de um perfil de autopercepção. O artigo traz, em sua literatura, estudos que revelam que crianças obesas tendem a se perceberem de forma mais negativa e a sentirem-se menos satisfeitas com sua aparência. Contudo, as conclusões apontam que aquelas crianças não possuem uma interpretação totalmente negativas de si mesmas, considerando os resultados obtidos através da análise da autoconceito, autoestima e autoavaliação dos participantes.

O estudo de Carvalho, Cataneo, Galindo e Malfará (2005) teve por objetivo descrever a percepção das crianças sob seus corpos. Dessa forma, foram comparados grupos de crianças obesas e não obesas através da Escala Piers Harris de autoconceito e Eating Behvioursand Body Image Test. Os autores citam estudos que relacionam o baixo autoconceito à obesidade uma vez que possuem sofrimento psíquico, sentimentos de menos valia e alterações no comportamento, bem como estudos que concluem com a não relação entre esses fatores. Já os resultados obtidos nessa pesquisa, revelam que de maneira geral as crianças obesas não apresentam um conceito totalmente negativos de si mesmas. Ainda que, apesar de em algumas dimensões se perceberem de forma menos positivas, há características em que se

reconhecem de forma otimista; bem como o que acontece com as crianças não obesas constituintes da amostra avaliada.

Braz e Castro (2016) descrevem algumas características da personalidade e avaliam o autoconceito em crianças com obesidade através da aplicação da Escala de Traços de Personalidade para Crianças (ETPC) e da Escala de autoconceito infanto-juvenil (EAC-IJ). Os autores citam os prejuízos físicos e emocionais da doença, incluindo as comorbidades e danos psicossociais. Enfatizam a importância do trabalho multi e interdisciplinar no tratamento da obesidade. Concluem que, no que tange ao autoconceito, os resultados obtidos apontam prejuízos em algumas dimensões do autoconceito (escolar, familiar e pessoal); mas foram percebidos aspectos positivos na dimensão social dessas crianças.

Diante do exposto nos estudos de Caetano, Carvalho e Galindo (2005); Simões e Meneses (2007); Carvalho, Caetano, Galindo e Malfará (2005) e Braz e Castro (2016), podese dizer que o baixo autoconceito não é um fator determinante na obesidade, mas existem fatores decorrentes da doença e que podem acarretar na eclosão da mesma. Os quatro estudos estão de acordo quanto à influência da obesidade no autoconceito de crianças, visto que há dimensões dentro do autoconceito que ocorrem, ora de forma otimista, ora desfavorável dentro da percepção da criança sobre si mesma; ou seja, existem tanto aspectos negativos quanto variáveis positivas dentro desta autopercepção. Os autores corroboram que, quando comparadas às crianças não obesas, há diferença nos escores de algumas dessas dimensões e semelhanças em outras.

Os autores Caetano et al. (2005), Simões e Meneses (2007) e Carvalho et al. (2005) citam em seus estudos que podem ocorrer alguns prejuízos secundários da obesidade, que afetam aspectos emocionais e sociais da criança, que são os sentimentos de insegurança e

insatisfação. Braz e Castro (2016) ainda mencionam desvantagens na autoestima e nos relacionamentos sociais dessas crianças.

No artigo de Melo, Serra e Cunha (2009), os autores afirmam que a obesidade traz consequências psicossociais, e enfatizam a importância do tema, por estar relacionado a inúmeras comorbidades como diabetes, hipertensão e as cardiopatias (OPAS, 2003). Neste estudo descritivo os autores citam como danos psicossociais a questão da discriminação e do preconceito sofridos pelas crianças, além da comum ligação entre a obesidade e estereótipos como "preguiça, feiúra, falta de autocontrole" (Wardle, Volz & Golding, 1995 citado por Melo, Serra & Cunha, 2009). Referem-se ainda à família como parte fundamental do processo de estigmatização da criança (Adams, Hicken & Salehi1988 citado por Melo, Serra & Cunha, 2009). Os autores concordam quanto ao impacto causado pela obesidade nos aspectos emocionais da criança, quanto ao sentimento de culpa, inferioridade, depressão, isolamento, baixa autoestima e fracasso. Citam ainda as consequências da obesidade a longo prazo e a importância do tratamento na infância como forma interventiva na obesidade adulta.

O estudo de Kleiner, Neves, Urquieta e Torcato (2010) apresenta a família como uma figura fundamental na construção da criança, bem como do desenvolvimento da obesidade infantil. As autoras consideram surgimento da obesidade através dos fatores ambientais (a própria nutrição inadequada, conflitos familiares, carga horária escolar, exposição excessiva a televisão e computadores, comerciais de TV). Citam também os prejuízos físicos causados pela obesidade, que são a adiposidade, diabetes e outras alterações hormonais. Apontam ainda que as alterações físicas podem impactar no estado emocional da criança, prejudicando – por exemplo – a sociabilidade da mesma, e abordam aspectos preventivos para o tratamento da obesidade, que incluem a reeducação alimentar, mudança de hábitos e a prática de exercícios físicos.

Gonçalves, Silva e Antunes (2011) consideram algumas variáveis psicossociais relacionadas à obesidade infantil, destacando-se dentre elas a qualidade de vida. Foram avaliadas crianças com obesidade, crianças com peso normal e crianças com obesidade em tratamento. O estudo aponta que crianças obesas relatam menos qualidade de vida geral do que crianças não obesas e, quanto ao autoconceito, também foram notadas diferenças significativas, apontando autoconceito mais negativo nas crianças obesas, quando comparadas às crianças de peso normal.

As autoras supracitadas concluíram – por meio dos resultados – que crianças com excesso de peso apresentam, de forma geral, um funcionamento psicológico inferior aos grupos em que são comparados, e têm uma percepção desfavorável de sua saúde geral. Quanto ao autoconceito, consideram-se inferiores nos domínios atléticos e escolares, quanto à aparência física, comportamento, aceitação social e autoestima.

Os autores Oliveira, Cerqueira, Souza e Oliveira (2003) citam os aspectos psicológicos, socioeconômicos e biológicos, e reforçam a influência do hábito dos familiares para o surgimento e manutenção de alguns fatores saudáveis ou não. Dessa forma, consideram os aspectos ambientais e genéticos como determinantes na obesidade. Tal pesquisa avaliou a influência de fatores biológicos, psicológicos, sócio-econômicos e sócio-comportamentais no desenvolvimento de sobrepeso e obesidade em crianças. Para o alcance dos resultados, foi realizado um estudo de comparação entre crianças de escola pública e privada. Constatou-se que não houve diferenças significativas em relação ao sexo, nem uma idade prevalente do início da manifestação da doença. Foi observada uma predominância da obesidade no grupo étnico de crianças brancas, o que foi associado pelos autores a um nível econômico mais alto. Afirmam também que os aspectos ligados à dinâmica familiar são potenciais no desenvolvimento da obesidade, por retratarem – em muitos casos – a repetição de maus

hábitos dos pais, e confirmam a influência do ambiente familiar no surgimento e manutenção da obesidade.

Hernandes e Valentini (2010) destacam os prejuízos advindos da obesidade, salientando os danos físicos, algumas causas multifatoriais, incluindo as influências genéticas. Citam também estudos em que a obesidade dos pais é apontada como fator de risco para a obesidade infantil, o que enfatiza a relação da dinâmica familiar com o surgimento da doença. As autoras afirmam que a sociabilização das crianças obesas é reduzida, uma vez que sua autoestima é rebaixada e elas tendem a isolar-se, além de serem vítimas de estigmatizações sociais.

Pode-se concluir que os autores consideram o fenômeno da obesidade infantil um fator preocupante para o surgimento de consequências físicas e psicossociais, dentre elas, a influência na formação da autoestima, fatores estes associados à qualidade de vida e autoconceito, além da importância dada aos estudos que abordam a dinâmica familiar nos hábitos alimentares do infante.

Considerações finais

Acredita-se que, dentre os aspectos que permeiam a obesidade infantil, os prejuízos emocionais, físicos e a forma como a criança lida com esses efeitos são fundamentais na construção do autoconceito e determinação da alta ou baixa qualidade de vida das mesmas.

Com relação aos fatores psicossociais, foram observadas a influência da estigmatização e discriminação sofrida pelas crianças obesas, seja no contexto familiar, escolar ou social. Acredita-se que a ocorrência desses eventos influencia diretamente na forma

como esses indivíduos se percebem e também em sua qualidade de vida. Evidencia-se a partir desses estudos – a importância da dinâmica familiar, tanto no processo de desenvolvimento da obesidade quanto na eficácia do tratamento.

Sendo assim, entende-se que esse é um processo individual e suscetível a cada situação peculiar subjetiva. Para além desta subjetividade, o autoconceito e a qualidade de vida são determinados pela junção de múltiplos fatores, dentre eles, a dinâmica familiar.

O presente estudo abrangeu apenas alguns aspectos que permeiam a obesidade infantil.

Desta forma, sugere-se que sejam feitas pesquisas que abarquem a relação entre o autoconceito e a qualidade de vida, autoestima, dinâmica familiar, a constância e o envolvimento das crianças no tratamento.

Referências

- Bass, L. M., Beresin, R. (2009).Qualidade de vida em crianças obesas. http://apps.einstein.br/revista/arquivos/pdf/1317-einstein%20v7n3p295-301_port.pdf
- Braz,F. P. R. &Castro,P. F.(2016). Avaliação da personalidade e do autoconceito em crianças com obesidade. Psicóloga graduada pela Universidade Guarulhos (2015), ex-bolsista iniciação científica CNPq. Psicóloga Clínica Psicólogo (1989 UnG), Mestre em Educação (1996 Mackenzie) e Doutor em Psicologia Escolar e do Desenvolvimento Humano (2008 IP/USP). Professor Adjunto da do Curso de Psicologia da Universidade Guarulhos e Professor Assistente Doutor do Departamento de Psicologia da Universidade de Taubaté. Email:castro.pf@uol.com.br. Http://dx.doi.org/10.20435/2177-093X-2016-v8-n2(02)

- Cataneo. C., Carvalho, A. M. P., e Galindo, E. M. C. (2005). Obesidade e aspectos psicológicos: maturidade emocional, auto-conceito, lócusde controle e ansiedade. Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto. http://dx.doi.org/10.1590/S0102-79722005000100006.
- Carvalho,A. M. P.,Cataneo,C.,Galindo,E. M. C., Malfará, C. T.(2005). Autoconceito e Imagem Corporal em Crianças Obesas. EERP Universidade de São Paulo. http://dx.doi.org/10.1590/S0103-863X2005000100014
- Gonçalves, S., Silva, D., Antunes, H. (2012). Variáveis psicossociais no excesso de peso e na obesidade infantil http://pepsic.bvsalud.org/pdf/rbcdh/v22n2/pt_09.pdf
- Gouveia, M., J., Frontini, R., Canavarro, M. C., & Moreira, H. (2016). Imagem corporal e qualidade de vida na obesidade pediátrica. Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação-U. de Coimbra. http://dx.doi.org/10.15309/16psd170108.
- Guedes, D. P., Guedes, J. E. R. P. (1997). Crescimento, composição corporal e desempenho motor de crianças e adolescentes. São Paulo: CLR Balieiro. http://bases.bireme.br/cgibin/wxislind.exe/iah/online/?IsisScript=iah/iah.xis&src=google&base=ADOLEC&lang=p&nextAction=lnk&exprSearch=203453&indexSearch=ID
- Hernandes, F., Valentini, M. P. (2010). Obesidade: causas e conseqüências em crianças e adolescentes https://periodicos.sbu.unicamp.br/ojs/index.php/conexoes/article/view/8637727
- Kleiner, A., Neves, P. M. J., Urquieta, A. S., Torcato, A. C. F. A. (2010). Importância do tratamento e prevenção da obesidade infantil.https://portalrevistas.ucb.br/index.php/efr/article/view/1582
- Liberatone, A. M. A. G., Gorayeb, R., Júnior R. R. L., Domingos, N. A. M., (2005). Depressão, ansiedade e competência social em crianças obesas. Estud. psicol. (Natal) vol.10 no.1 Natal Jan./Apr. http://dx.doi.org/10.1590/S1413-294X2005000300005
- Melo, V. L. C., Serra, P. J., Cunha, C. F. (2010). Obesidade infantil: impactos psicossociais <u>file:///C:/Users/User/Downloads/v20n3a14%20(3).pdf</u>
- Mello, E. D., Luft, V. C.& Meyer, F., (2004). Obesidade infantil: como podemos ser eficazes? Jornal de Pediatria. Sociedade Brasileira de Pediatria. http://dx.doi.org/10.2223/JPED.1180.
- Moraes, P. M., Dias C. M. S. B. (2013). Não Só de Pão se Vive: A Voz das Mães na Obesidade Infantil. Universidade Católica de Pernambuco, PSICOLOGIA: CIÊNCIA E PROFISSÃO, 2013, 33 (1), 46-59. http://dx.doi.org/10.1590/S1414-98932013000100005.
- Oliveira, A. M. A., Cerqueira, E. M. M., Souza, J. S., Oliveira, A. C. (2003). Sobrepeso e obesidade infantil: influência de fatores biológicos e ambientais em Feira de Santana, BA. Arquivos Brasileiros de Endocrinologia & Metabologia, 47(2),144-150. https://dx.doi.org/10.1590/S0004-27302003000200006

- Organização Mundial de Saúde (OMS) (2013). Aboutobesity. Recuperado em 22 de fevereiro, 2014, de htpp://www.who.int/en/.
- Oliveira. A. K. C., Matsukura. T. S., Fontaine., A. M. G. V. (2017). Autoconceito e Autoeficácia em Crianças com Deficiência Física: Revisão Sistemática da Literatura Revista Brasileira. Ed. Esp.; Marília. p. 145-160, Jan-Mar. http://dx.doi.org/10.1590/s1413-65382317000100011.
- Pinheiro, A. R. O., Freitas, S. F. T., & Corso, A. C. T. (2004). Uma abordagem epidemiológica da obesidade. Revista de Nutrição, 17(4), 523-533. http://dx.doi.org/10.1590/S1415-52732004000400012.
- Poeta, L.S., Duarte, M. F. S., Giuliano, I. C. B. (2010). Qualidade de vida relacionada à saúde de criança obesas. Rev. Assoc. Med. Bras. vol.56 no.2 São Paulo. http://dx.doi.org/10.1590/S0104-42302010000200014.
- Poeta, L.S., Duarte, M. F. S., & Giuliano, I. C. B. (2010). Qualidade de vida relacionada à saúde de crianças obesas. Aluna do Programa de Pós-Graduação em Educação Física pela Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC. Florianópolis, Professora titular do Programa de Pós-Graduação em Educação Física pela Catarina Universidade Federal de Santa UFSC, Florianópolis, Professora adjunta do Departamento de Pediatria da Universidade Federal de Santa Catarina UFSC, Florianópolis, SC. http://dx.doi.org/10.1590/S0104-42302010000200014.
- Poeta, L. S., Duarte, M. F. S., Giuliano, I. C.B.,&Mota,J. (2013). Intervenção interdisciplinar em crianças obesas e o impacto na saúde e qualidade de vida. Doutora, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Florianópolis, SC, Brasil Doutora, Programa de Pós-graduação em Educação Física, UFSC, Florianópolis, SC, Brasil Doutora, Departamento de Pediatria, Programa de Pós-graduação em Saúde Coletiva, UFSC, Florianópolis, SC, Brasil Professor Catedrático, Universidade do Porto, Porto, Portugal. http://dx.doi.org/10.1016/j.jped.2013.01.007.
- Simões, D., Meneses, R. (2007). Auto-conceito em crianças com e sem obesidade. Faculdade de Ciências Humanas e Sociais da Universidade Fernando Pessoa, Porto, Portugal &Hospital Santa Maria Maior E. P. E, Barcelos, Portugal. http://dx.doi.org/10.1590/S0102-79722007000200010.
- Tavares, T. B.; Nunes, S.M., Santos; M. O. (2009). Obesidade e qualidade de vida: revisão da literatura. http://rmmg.org/artigo/detalhes/371