

# CONTENIDO

## EDITORIAL

**Inequidad social y justicia sanitaria. ¿Para cuándo en el centro de la agenda política y académica?** 13

*Gabriel Jaime Otalvaro-Castro*

## CARTA AL EDITOR

**Characterizing severe SARS-CoV-2 pneumonia in young adults: Reflections around the literature** 17

*Federico Ossa Marulanda*

## INVESTIGACIONES

**Estrategias lúdicas para mejorar la higiene bucal en una población con síndrome de Down** 23

*Juliana Vargas-Ramírez*

*María Fernanda Cardona-Cañas*

*María Fernanda Rivera-Suárez*

*Angélica Natalia Guerrero-Jaramillo*

*Monir Duque-Mejía*

*Paula Andrea Ospina-Metheus*

*Andrés Felipe García-Oyuela*

**Creating ties of affection and maintaining the language: elements of culturally competent care for indigenous people** 38

*Liliana Orozco-Castillo*

*Lucero López- Díaz*

**Diseño de una metodología para la co-creación de ambientes saludables en entornos educativos universitarios** 49

*Julio Eduardo Mazorco-Salas*

*Gina Alexandra Rojas-León*

*Reynel Felipe Gómez-Romero*

*Jenny Rocío Duarte-Rueda*

*María Constanza Granados-Mendoza*

**Intento suicida: un análisis municipal de factores asociados 2012-2017** 68

*Laura Vásquez-Escobar*

*Sonia Benítez-Camargo*

Manizales (Colombia)	Vol. 26	No. 2	288 p.	julio - diciembre	2021	ISSN 0121-7577 (Impreso)	ISSN 2462-8425 (En línea)
----------------------	---------	-------	--------	-------------------	------	-----------------------------	------------------------------

<b>Valoración de la resiliencia en escolarizados: línea base para programas de intervención, Antioquia, 2018</b>	83
<i>Sandra Milena Alvarán-López</i>	
<i>Sebastián Bedoya-Mejía</i>	
<i>Hugo de Jesús Grisales-Romero</i>	
<b>Análisis Rasch de la escala APGAR-familiar en adultos mayores de Colombia</b>	102
<i>Alejandra Valencia-Vargas</i>	
<i>Gabriel Jaime López-Palacio</i>	
<i>Doris Cardona-Arango</i>	
<i>Ángela María Segura-Cardona</i>	
<i>Alejandra Segura-Cardona</i>	
<i>Diana Isabel Muñoz-Rodríguez</i>	
<i>Diego Fernando Rojas-Gualdrón</i>	
<b>Intervención de enfermería toma de decisiones para el manejo de síntomas en personas con falla cardíaca</b>	115
<i>Eugenia del Pilar Herrera-Guerra</i>	
<b>Programa de salud Agente +014: gamificación aplicada a la educación de adolescentes con diabetes según el modelo PRECEDE-PROCEDE y desde una perspectiva salutogénica</b>	129
<i>María Elena García-Puig</i>	
<i>Luisa Ruano-Casado</i>	
<i>María Luisa Ballestar-Tarín</i>	
<b>Correlación entre funcionamiento familiar y estilos de vida saludable en pacientes con cáncer colorrectal</b>	147
<i>Edna Fabiola Galán-González</i>	
<i>Ana María Gascón-Catalán</i>	
<b>Satisfacción en los servicios de salud sexual y reproductiva: perspectiva de jóvenes. Medellín-Colombia</b>	161
<i>Marta Lucía Martínez-Gómez</i>	
<i>Nancy Eliana Gallo-Restrepo</i>	
<i>Eneida Puerta-Henao</i>	
<b>Dificultades de agentes educativas para el cuidado de sí dentro de un programa de modalidad familiar en Colombia</b>	175
<i>Maritza Charry-Higueras</i>	
<i>María Cénide Escobar-Serrano</i>	
<i>Amparo Micolta-León</i>	

**Determinantes sociales de la salud y prevalencia de sobrepeso-  
obesidad en mujeres urbanas, según nivel socioeconómico** 192

*Melina Montero-López*

*Carolina Santamaría-Ulloa*

*Traci Bekelman*

*Joselyn Arias-Quesada*

*Josette Corrales-Calderón*

*Michelle Jackson-Gómez*

*Ginna Granados-Obando*

## **ARTÍCULOS DE REVISIÓN**

**Intervenciones de estilo de vida en pacientes con úlceras  
venosas y su asociación con la cicatrización: *scoping review*** 211

*Johana Enyd Cifuentes-Rodríguez*

*Sandra Guerrero-Gamboa*

**Situações de vulnerabilidades vivenciadas por  
adolescentes infratores: uma revisão integrativa** 235

*Pablo Luiz Santos-Couto*

*Carla Dielle Teixeira-Santana*

*Alba Benemérta Alves-Vilela*

*Antônio Marcos Tosoli-Gomes*

*Tarcísio da Silva-Flores*

*Samantha Souza da Costa-Pereira*

*Sandra Célia Coelho-Gomes da Silva*

*Luana Costa-Ferreira*

**Suicide in colombian adolescents and young adults between  
2015–2020: a contribution of nursing to disciplinary analysis** 252

*Esteban Arias Gallego*

*Lina María Morantes Rolón*

*William Alejandro Montoya Ladino*

*Diana Paola Betancurth Loaiza*

*Natalia Sánchez Palacio*

**AUTORES** 270

**INDICACIONES PARA LOS AUTORES** 276

# CONTENTS

## EDITORIAL

- Social inequality and health justice. When will it be at the center of the political and academic agenda?** 13

*Gabriel Jaime Otalvaro-Castro*

## LETTER TO THE EDITOR

- Characterizing severe SARS-CoV-2 pneumonia in young adults: Reflections around the literature** 17

*Federico Ossa Marulanda*

## RESEARCHES

- Playful strategies to improve oral health hygiene in a population with down syndrome** 23

*Juliana Vargas-Ramírez*

*María Fernanda Cardona-Cañas*

*María Fernanda Rivera-Suárez*

*Angélica Natalia Guerrero-Jaramillo*

*Monir Duque-Mejía*

*Paula Andrea Ospina-Metheus*

*Andrés Felipe García-Oyuela*

- Creating ties of affection and maintaining the language: elements of culturally competent care for indigenous people** 38

*Orozco-Castillo Liliana*

*López-Díaz Lucero*

- Design of a methodology for the co-creation of health environments in university educational contexts** 49

*Julio Eduardo Mazorco-Salas*

*Gina Alexandra Rojas-León*

*Reynel Felipe Gómez-Romero*

*Jenny Rocío Duarte-Rueda*

*María Constanza Granados-Mendoza*

- Suicide attempt: a municipal analysis of associated factors. 2012-2017** 68

*Laura Vásquez-Escobar*

*Sonia Benítez-Camargo*

Manizales (Colombia)	Vol. 26	No. 2	288 p.	July - December	2021	ISSN 0121-7577 (Printed)	ISSN 2462-8425 (Online)
----------------------	---------	-------	--------	-----------------	------	-----------------------------	----------------------------

<b>Assessment of resilience in schoolchildren: baseline for intervention programs, Antioquia, 2018</b>	83
<i>Sandra Milena Alvarán-López</i> <i>Sebastián Bedoya-Mejía</i> <i>Hugo de Jesús Grisales-Romero</i>	
<b>Rasch analysis of the APGAR-family scale in older adults in Colombia</b>	102
<i>Alejandra Valencia-Vargas</i> <i>Gabriel Jaime López-Palacio</i> <i>Doris Cardona-Arango</i> <i>Ángela María Segura-Cardona</i> <i>Alejandra Segura-Cardona</i> <i>Diana Isabel Muñoz-Rodríguez</i> <i>Diego Fernando Rojas-Gualdrón</i>	
<b>Nursing intervention, decision-making for symptom management of people with heart failure</b>	115
<i>Eugenia del Pilar Herrera-Guerra</i>	
<b>Agent +014 health program: gamification applied to the education of adolescents with diabetes according to the Precede-Proceed model and from a salutogenic perspective</b>	129
<i>María Elena García-Puig</i> <i>Luisa Ruano-Casado</i> <i>María Luisa Ballestar-Tarín</i>	
<b>Correlation between family functioning and healthy lifestyles in patients with colorectal cancer</b>	147
<i>Edna Fabiola Galán-González</i> <i>Ana María Gascón-Catalán</i>	
<b>Satisfaction in Sexual and Reproductive Health Services: Youth Perspective. Medellín-Colombia</b>	161
<i>Marta Lucía Martínez-Gómez</i> <i>Nancy Eliana Gallo-Restrepo</i> <i>Eneida Puerta-Henao</i>	
<b>Difficulties of educational agents for self-care within programs with families in Colombia</b>	175
<i>Maritza Charry-Higueras</i> <i>María Cénide Escobar-Serrano</i> <i>Amparo Micolta-León</i>	

**Social determinants of health and prevalence of overweight-  
obesity in urban women according to their socioeconomic level** 192

*Melina Montero-López*

*Carolina Santamaría-Ulloa*

*Traci Bekelman*

*Joselyn Arias-Quesada*

*Josette Corrales-Calderón*

*Michelle Jackson-Gómez*

*Ginna Granados-Obando*

## **REVIEW ARTICLES**

**Lifestyle interventions in patients with venous ulcers  
and their association with healing: scoping review** 211

*Johana Enyd Cifuentes-Rodríguez*

*Sandra Guerrero-Gamboa*

**Vulnerability situations experienced by adolescent  
offenders: an integrative review** 235

*Pablo Luiz Santos-Couto*

*Carla Dielle Teixeira-Santana*

*Alba Benemérita Alves-Vilela*

*Antônio Marcos Tosoli-Gomes*

*Tarcísio da Silva-Flores*

*Samantha Souza da Costa-Pereira*

*Sandra Célia Coelho-Gomes da Silva*

*Luana Costa-Ferreira*

**Suicide in colombian adolescents and young adults between  
2015–2020: a contribution of nursing to disciplinary analysis** 252

*Esteban Arias Gallego*

*Lina María Morantes Rolón*

*William Alejandro Montoya Ladino*

*Diana Paola Betancurth Loaiza*

*Natalia Sánchez Palacio*

**AUTHORS** 270

**AUTHOR GUIDELINES** 279

# CONTEÚDO

## EDITORIAL

**Inequidade social e justiça sanitária. ¿Para quando no centro da agenda política e acadêmica?** 13

*Gabriel Jaime Otalvaro-Castro*

## CARTA AO EDITOR

**Caracterizando pneumonia SARS-CoV-2 grave em adultos jovens: Reflexões ao redor da literatura** 17

*Federico Ossa Marulanda*

## INVESTIGAÇÕES

**Estratégias lúdicas para melhorar a higiene bucal em um povoado com síndrome de Down** 23

*Juliana Vargas-Ramírez*

*María Fernanda Cardona-Cañas*

*María Fernanda Rivera-Suárez*

*Angélica Natalia Guerrero-Jaramillo*

*Monir Duque-Mejía*

*Paula Andrea Ospina-Metheus*

*Andrés Felipe García-Oyuela*

**Criar laços de afeto e manter a língua: elementos do cuidado culturalmente competente a indígenas** 38

*Liliana Orozco-Castillo*

*Lucero López-Díaz*

**Desenho de uma metodologia para a co-criação de ambientes saudáveis ambiente educativos universitários** 49

*Julio Eduardo Mazorco-Salas*

*Gina Alexandra Rojas-León*

*Reynel Felipe Gómez-Romero*

*Jenny Rocío Duarte-Rueda*

*María Constanza Granados-Mendoza*

**Tentativa de suicídio: uma análise municipal de fatores associados 2012-2017** 68

*Laura Vásquez-Escobar*

*Sonia Benítez-Camargo*

Manizales (Colombia)	Vol. 26	No. 2	288 p.	Julho - Dezembro	2021	ISSN 0121-7577 (Impresso)	ISSN 2462-8425 (on-line)
----------------------	---------	-------	--------	------------------	------	------------------------------	-----------------------------

<b>Valoração da resiliência em escolarizados: línea base para programas de intervenção, Antioquia, 2018</b>	83
<i>Sandra Milena Alvarán-López</i> <i>Sebastián Bedoya-Mejía</i> <i>Hugo de Jesús Grisales-Romero</i>	
<b>Análise Rasch da escada APGAR-familiar em adultos maiores da Colômbia</b>	102
<i>Alejandra Valencia-Vargas</i> <i>Gabriel Jaime López-Palacio</i> <i>Doris Cardona-Arango</i> <i>Ángela María Segura-Cardona</i> <i>Alejandra Segura-Cardona</i> <i>Diana Isabel Muñoz-Rodríguez</i> <i>Diego Fernando Rojas-Gualdrón</i>	
<b>Intervenção da enfermagem toma de decisões para o manejo de sintomas em pessoas com falha cardíaca</b>	115
<i>Eugenia del Pilar Herrera-Guerra</i>	
<b>Programa de saúde Agente +014: gamificação aplicada à educação de adolescentes com diabetes segundo o modelo PRECEDE-PROCEDE e desde uma perspectiva salutogênica</b>	129
<i>María Elena García-Puig</i> <i>Luisa Ruano-Casado</i> <i>María Luisa Ballestar-Tarín</i>	
<b>Correlação entre funcionamento familiar e estilos de vida saudável em pacientes com câncer colorrectal</b>	147
<i>Edna Fabiola Galán-González</i> <i>Ana María Gascón-Catalán</i>	
<b>Satisfação nos serviços de saúde sexual e reprodutiva: perspectiva de jovens. Medellín-Colômbia</b>	161
<i>Marta Lucía Martínez-Gómez</i> <i>Nancy Eliana Gallo-Restrepo</i> <i>Eneida Puerta-Henao</i>	
<b>Dificuldades de agentes educativas para o cuidado de si dentro de um programa de modalidade familiar na Colômbia</b>	175
<i>Maritza Charry-Higueras</i> <i>María Cénide Escobar-Serrano</i> <i>Amparo Micolta-León</i>	



**Determinantes sociais da saúde e prevalência de sobrepeso-  
obesidade em mulheres urbanas, segundo nível socioeconômico** 192

*Melina Montero-López*

*Carolina Santamaría-Ulloa*

*Traci Bekelman*

*Joselyn Arias-Quesada*

*Josette Corrales-Calderón*

*Michelle Jackson-Gómez*

*Ginna Granados-Obando*

## **ARTIGOS DE REVISÃO**

**Intervenções de estilo de vida em pacientes com úlceras  
venosas e sua associação com a cicatrização: *scoping review*** 211

*Johana Enyd Cifuentes-Rodríguez*

*Sandra Guerrero-Gamboa*

**Situações de vulnerabilidades vivenciadas por  
adolescentes infratores: uma revisão integrativa** 235

*Pablo Luiz Santos-Couto*

*Carla Dielle Teixeira-Santana*

*Alba Benemérita Alves-Vilela*

*Antônio Marcos Tosoli-Gomes*

*Tarcísio da Silva-Flores*

*Samantha Souza da Costa-Pereira*

*Sandra Célia Coelho-Gomes da Silva*

*Luana Costa-Ferreira*

**Suicídio em adolescência e juventude colombiana entre 2015-  
2020: Aporte para a análise disciplinar desde a enfermagem** 252

*Esteban Arias Gallego*

*Lina María Morantes Rolón*

*William Alejandro Montoya Ladino*

*Diana Paola Betancurth Loaiza*

*Natalia Sánchez Palacio*

**AUTORES** 270

**INSTRUÇÕES PARA OS AUTORES** 282