

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Implementación del Programa “Uno, dos, tres para afrontar el estrés” en personal administrativo de un Hospital Pediátrico de alta complejidad, estudio de caso

Implementation of a Program to Deal With Stress as a Strategy For Psychosocial Risk

Management in a Pediatric Hospital

Erika Marcela Guerra Santacruz*

<https://orcid.org/0000-0001-5804-4944>

Gabriel Iván Parra Rosero*

<https://orcid.org/0000-0003-0310-1280>

Lina María López Barreto**

<https://orcid.org/0000-0001-9708-392X>

Claudia Fernanda Bastidas Jurado*

<https://orcid.org/0000-0002-4131-0174>

Johana Madelyn Matabanchoy Salazar*

<https://orcid.org/0000-0002-3831-7252>

Recibido: octubre 13 de 2022

Aceptado: octubre 26 de 2023

Correspondencia: marcelaguerra@udenar.edu.co

*Universidad de Nariño (Colombia)

** Universidad Militar Nueva Granada (Colombia)

Resumen

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Introducción: A partir del reconocimiento del estrés laboral en trabajadores hospitalarios como un factor de riesgo psicosocial, se implementó un programa de afrontamiento del estrés, como medida preventiva frente a la aparición de problemas en la salud integral en los colaboradores de la institución hospitalaria. **Objetivo:** Describir la implementación del programa uno dos tres para afrontar el estrés en los colaboradores de los servicios de gestión de la información y servicio farmacéutico de un hospital pediátrico de tercer nivel. **Metodología:** El programa se implementó con base en el ciclo PHVA, mediante una serie de etapas y fases, siguiendo una metodología cualitativa con enfoque histórico hermenéutico y un de diseño estudio de caso. **Resultados** Se evidencia en los colaboradores un posicionamiento crítico frente a su realidad, reconociendo la necesidad y motivación para practicar lo aprendido en pro del mejoramiento de sus dinámicas laborales. **Conclusiones:** El programa contribuye al desarrollo de acciones para el fortalecimiento de entornos saludables, impactando positivamente en el colaborador, evidenciándose la necesidad de implementarlo en otros servicios de la organización.

Palabras clave: Psicología, estrés laboral, salud mental, intervención, seguridad en el trabajo.

Abstract

Introduction: Based on the recognition of work stress in hospital workers as a psychosocial risk factor, a program to deal with stress was implemented as a preventive measure against the appearance of integral health problems in the collaborators of the hospital institution. **Objective:** To understand the impact of the implementation of the “One, Two, Three to deal with stress” program in prioritized collaborators of a high complexity pediatric hospital. **Methodology:** The program was implemented based on the PHVA cycle, through a series of stages and phases, following a qualitative methodology with a historical hermeneutic approach and a case study design. **Results:** It is evident, the collaborators have a critical stance towards their reality, recognizing the need and motivation to practice what they have learnt in order to improve their work dynamics. **Conclusions:** The program contributes to the development of actions for the strengthening of healthy environments which impact positively on the collaborator, evidencing the need to implement it in other services of the organization.

Keywords: Intervention, mental health, occupational safety, occupational stress, psychology.

Introducción

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

El estrés laboral es una enfermedad de origen profesional la cual, comprende un patrón de reacciones emocionales, cognitivas y conductuales ante eventos abrumadores o exigentes en el contenido, la organización y el ambiente del trabajo (Organización Mundial de la Salud [OMS], 2008). siendo consistente con la Resolución 2646 de Colombia (Ministerio de la Protección Social, 2008) considerando al estrés laboral como un factor de riesgo psicosocial, que se puede originar por diferentes factores como la sobrecarga laboral, labores repetitivas, turnos extras, horarios nocturnos y estresores físicos, entre otros. Por lo cual, se establecen disposiciones para la intervención y monitoreo; Decreto 2566 (Presidencia de la República, 2009) establece tabla de enfermedades profesionales y se menciona las causadas por el estrésEl estrés laboral representa una amenaza para la salud y bienestar de los colaboradores (Restrepo, 2021), reflejándose en diferentes aspectos a nivel psicológico, la depresión, la ansiedad y el Síndrome de Burnout; a nivel fisiológico, trastornos cardiovasculares, respiratorios, gastrointestinales, musculares, dermatológicos o inmunológicos (Gaspirc, 2016); respecto al área laboral y organizacional se ha observado disminución del rendimiento en el trabajo, bajo compromiso, desinterés por las labores realizadas y sensación de sobrecarga laboral, aumentando el riesgo de que se presenten accidentes laborales, ausentismo, rotación de personal y deterioro del rendimiento (Idarraga y Gómez, 2021).

Es importante destacar que las profesiones adscritas al campo de la salud, están más expuestas a la aparición de estrés laboral, probablemente por el constante contacto con otras

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

personas (demanda emocional) y la alta responsabilidad social que representa su labor, lo que conlleva a trabajar bajo alta presión, fatiga psicológica, física y emocional (García y Gil, 2016; Sarsosa y Charria, 2017). El personal farmacéutico y administrativo, como parte de esta población, está expuesto a presentar altos niveles de estrés, asociados a la naturaleza de su trabajo, debido a la alta demanda en los servicios que se prestan en el área, necesidades diarias del proceso, trabajo bajo presión en largos periodos de tiempo que implican intensa concentración.

Haciendo énfasis en el servicio farmacéutico, los colaboradores podrían estar expuestos a situaciones precipitantes de estrés laboral, dadas las condiciones físico ambientales donde laboran y los equipos que utilizan para realizar sus tareas cotidianas (Carbajal, 2017), adicional a lo anterior en el personal administrativo, el estrés puede aumentar en determinadas circunstancias por factores organizacionales, institucionales, macroestructurales o personales (Zaldúa y Lodieu, 2010), prevaleciendo una alta exposición y sus consecuencias asociadas al estrés laboral (Ramos, 2021).

En la revisión de literatura sobre el estrés laboral, se ha evidenciado que en los profesionales del campo de la salud, el estrés puede afectar el desempeño de los colaboradores (Ramos, 2021); Por lo anterior, Ulloa (2021) recomienda la elaboración e implementación de planes estratégicos enfocados al manejo del estrés y las condiciones laborales de los trabajadores (Carbajal, 2017) como aspecto que aporta en el desempeño laboral. Adicionalmente, Moreno y Zuñiga (2015) en su investigación realizada

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

con colaboradores de la Fundación Hospital San Pedro de Pasto, mencionan que el estrés afecta no solo el desempeño, sino también la satisfacción laboral.

Sarsosa y Charria (2017) realizaron una investigación con el propósito de identificar el nivel de estrés laboral en personal con cargos asistenciales, en las instituciones de salud de la ciudad de Cali, los resultados arrojaron que los altos niveles de estrés se relacionan con síntomas fisiológicos, intelectuales y laborales, destacando que en el sector salud, la prevalencia del estrés está asociada a las características del rol y a las condiciones laborales. Por su parte Restrepo (2021), realizó un estudio con el objetivo de establecer las estrategias de afrontamiento y los niveles de estrés que presenta el personal de salud en el Hospital la Misericordia de Armenia, encontrando que las estrategias centradas en la emoción y en el problema, como la resolución de conflicto, denotan mayor relevancia para afrontar eventos estresantes s. Cabe resaltar que las estrategias de afrontamiento cumplen con un papel fundamental como variables moduladoras, que regulan el impacto de los estresores (Ruiz, Martínez, López y Fernández, 2016).

En Colombia, se ha planteado el Protocolo de intervención de factores psicosociales para trabajadores de la salud y asistencia social (Ministerio del Trabajo, 2019) da cuenta de procesos de intervención desde el ciclo PHVA, al respecto García, Quispe y Raéz (2003) mencionan que el ciclo de Deming o ciclo PHVA el cual representa la mejora continua en las organizaciones, el cual está integrado por 4 apartados correspondiendo a la planear, hacer, verificar y actuar. El proceso de intervención se articuló con la prevención secundaria

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

(Colimon, 2010) del estrés laboral, a partir de la medición de la batería de riesgo psicosocial en el Hospital, se determinó como áreas con mayor índices de sintomatología de estrés la Gestión de Información y Servicio Farmacéutico. Por ello, se propone desplegar un proceso de intervención inicial desde un estudio de caso desde el personal administrativo del hospital, para posteriormente replicarlo con las demás áreas administrativas del Hospital y así generar un tratamiento adecuado para el control de la enfermedad y evitar su progreso.

Por lo anterior, el presente tiene como objetivo fue describir las percepciones sobre la implementación del programa “Uno, dos, tres para afrontar el estrés” enfocado a brindar herramientas para el afrontamiento del estrés, como una medida preventiva frente a la aparición de problemas en la salud integral en las áreas administrativas de gestión de la información y servicio farmacéutico de los colaboradores de un hospital pediátrico de alta complejidad, con el fin de propiciar bienestar, preservar la calidad de vida laboral y facilitar el ejercicio de los roles (Galvis y Cerquera, 2013). Se realizó una revisión documental de procesos de intervenciones anteriores en el contexto, los anteriores se basaban en el desarrollo de talleres en determinados espacios y no se articulaban a integrar un proceso de intervención por etapas, que pueda convertirse en capacidad instalada en el Hospital y con ello permita describir, interpretar y ampliar el conocimiento y sustentación teórica frente a la implementación de programas de intervención en salud mental laboral en personal administrativo de hospital pediátrico de alta complejidad.

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Para implementar el programa se tuvo en cuenta el Modelo Transaccional de Estrés y Afrontamiento de Lazarus y Folkman (1984 como se citó en Rodríguez, Zuñiga, Contreras, Gana y Fortunato, 2016), el cual define el estrés como un fenómeno contextual y el afrontamiento como un proceso dinámico de evaluación y reevaluación del repertorio de estrategias cognitivas y/o conductuales, y su función es reducir o mitigar los efectos del estrés psicológico. Por lo descrito anteriormente, se estableció que la fase de intervención, se articule a desarrollar estrategias de afrontamiento centradas la dimensión fisiológica, cognitiva y emocional. al comprender que el estrés laboral como constructo dinámico. Al respecto Hermosa y Perilla (2015) refieren que los procesos cognitivos y las reacciones emocionales que mantienen la interacción entre la persona y el ambiente. Desde la psicología de la salud ocupacional la prevención de enfermedades relacionadas con riesgo psicosocial y los procesos de intervención contextualizada a estrategias institucionales que den impacto en los contextos de trabajo, se convierte en un elemento prioritario, que vaya más allá del diagnóstico (Gil Monte, 2012; Hermosa y Perilla, 2015).

Metodología

La presente investigación obedece a un paradigma cualitativo con enfoque histórico hermenéutico y un diseño de estudio de caso, puesto que se busca describir las percepciones de la implementación del programa “uno, dos, tres, para afrontar el estrés” en los colaboradores de los servicios de gestión de la información y servicio farmacéutico de un hospital pediátrico de tercer nivel, además permite proveer de información y conocimiento

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

respecto al manejo del riesgo psicosocial que supone el estrés laboral en los colaboradores hospitalarios (Hernández, Fernández y Baptista, 2014). Serrano (1994 citado por López, 2001), menciona que el estudio de caso, puede implicar el estudio de un programa; por ello, sería de tipo instrumental, puesto que permitiendo registrar y describir las percepciones de los participantes y así conocer a profundidad la implementación de la intervención (Lopez, 2001)

Los participantes se seleccionaron mediante muestreo por conveniencia, con respecto a los criterios de inclusión, ser mayores de edad (18 años); , pertenecer al servicio de Gestión de la Información y Servicio Farmacéutico; tener un contrato laboral con la organización y n y aceptar participar voluntariamente en la implementación del programa.

En cuanto a las técnicas e instrumentos de recolección de información se utilizó una entrevista estructurada validada por expertos, de eligieron dos perfiles de psicólogos con experiencia en procesos de intervención en gestión del riesgo psicosocial con licencia en seguridad y salud en el trabajo, quienes evaluaron los criterios de claridad, pertinencia y coherencia. La entrevista, permitió garantizar el anonimato de los participantes incrementando la eficiencia en la recopilación de datos, se utilizaron preguntas abiertas, las cuales permitieron evaluar desde la perspectiva de los participantes al finalizar cada una de las fases de implementación del programa, en relación a los aprendizajes percibidos, la replicación de la información y aspectos de mejora del proceso desarrollado.

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

La información recolectada se organizó y categorizó en matrices manuales, del cual se organizaron por categorías deductivas (dimensión cognitiva, emocional y fisiológica) y categorías inductivas, a partir del método de comparaciones constantes, este permitió reconocer las relaciones entre los datos y las construcciones conceptuales, con ello identificar percepciones relacionadas con el programa de intervención (Strauss & Corbin, 2002; Raymond, 2005). Adicional como parte del proceso del ciclo PHVA se realiza una escala tipo Likert se logró medir el nivel de satisfacción y así tener un indicador de impacto para el Hospital

Se presenta el programa con sus respectivas fases (Ver figura 1) el cual se articula al ciclo PHVA o ciclo de Deming, como una estrategia que en el momento de la creación, implementación y evaluación del programa permita el mejoramiento continuo de cada etapa descrita en la figura 1 (Castillo, 2019). En la etapa de diagnóstico, se identificó la necesidad de generar una estrategia que permita hacerle frente al estrés, por tanto para el desarrollo de la segunda etapa se llevó a cabo una revisión teórica y de antecedentes que fundamentaron la elaboración de una propuesta de intervención, con base en el ciclo PHVA, que al ser una estrategia interactiva permitirá mejorar el programa a través de la evaluación constante y la implementación de cambios; la etapa de expectativa se realizó con el fin de informar a los colaboradores acerca de la implementación del programa, generando interés, motivación y aceptación previa por parte de la población priorizada (Sánchez y Verdugo, 2016).

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

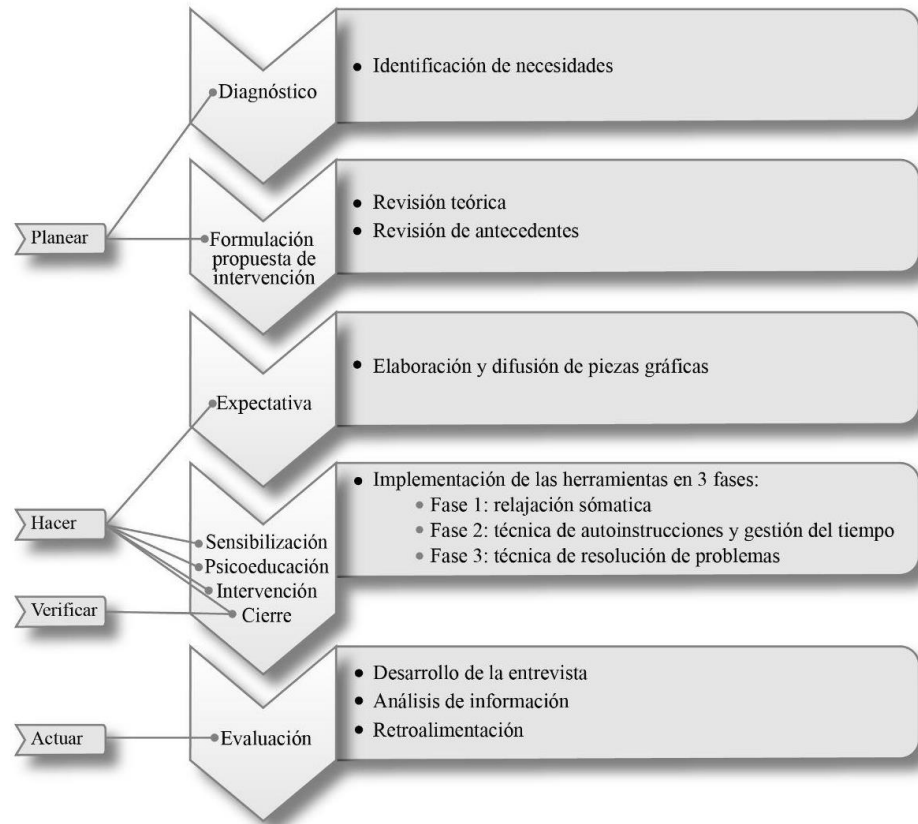


Figura 1. Descripción del procedimiento. Fuente: Elaboración propia.

La etapa de intervención consistió en tres fases, las cuales se implementaron en distintos momentos con un tiempo estimado de una semana; el desarrollo de cada fase se describe en la Tabla 1. El proceso de evaluación se llevó a cabo de manera transversal, a través de una entrevista estructurada en presencia de los investigadores, la cual contenía preguntas abiertas y de tipo Likert, que permitieron conocer, desde la perspectiva de los

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

participantes, su percepción frente al desarrollo de cada fase, sus recomendaciones y oportunidades de mejora para la implementación del programa a futuro.

Tabla 1

Descripción por fases de la etapa de intervención.

Fases	Objetivo	Recursos
1. Relajación somática	Entrenar en técnicas de relajación y respiración mediante el uso de la técnica de relajación progresiva	<ul style="list-style-type: none">· Material visual· Colchonetas· Cartulina (para identificar el estado inicial y final del colaborador).· Guion
2. Técnica de autoinstrucciones y gestión del tiempo	Enseñar la técnica de autoinstrucciones y gestión del tiempo a los colaboradores	<ul style="list-style-type: none">· Material Visual· Tablero para identificación de autoinstrucciones· Ejercicio de reflexión
3. Técnica de resolución de problemas	Incentivar el pensamiento crítico mediante la búsqueda de alternativas para hacer frente a situaciones estresantes	<ul style="list-style-type: none">· Material Visual· Identificación de conflictos· Ejercicio de lluvia de ideas· Ejercicio de reflexión

Fuente: Elaboración propia.

Relajación Somática. Permite la disminución de la activación fisiológica como respuesta a una situación vital estresante es de gran utilidad frente al incremento en los niveles de activación y supone una alternativa preventiva y terapéutica, posibilitando cambios a nivel cognitivo relacionados con la sensación de tranquilidad y confort (López y Solís, 2020).

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Autoinstrucciones y Gestión del Tiempo. Son técnicas que ayudan al manejo del estrés en el ámbito laboral (Megías y Castro, 2018), mejorando el desempeño, mediante la modificación de verbalizaciones negativas (Santacreu, 1993, como se citó en Labrador, 2014) y la organización de las tareas previstas para la jornada.

Resolución de problemas. La técnica de resolución de problemas como una estrategia de afrontamiento, permite el desarrollo del pensamiento crítico y objetivo frente a las problemáticas (Meneses, 2018), mediante la búsqueda de alternativas, por medio de una lluvia de ideas, el análisis de consecuencias positivas y negativas de cada alternativa y de los recursos para llevarlas a cabo (Hernández, Cerezo y López, 2017).

La investigación se guió bajo los principios de ética y bioética de la Ley 1090 del 2006, puesto que la información recolectada se manejó bajo criterios de confidencialidad y la participación en la investigación fue de manera voluntaria. En todo momento se propició el bienestar y los derechos de los participantes atendiendo a lo dispuesto en la Resolución 2378 de 2008 adicionalmente, la investigación se rige bajo las consideraciones de la Resolución 8430 de 1993 del Ministerio de Salud, mediante la cual se dictan las disposiciones y normas para la investigación científica en salud, resaltando que el presente ejercicio investigativo se realiza con el propósito de aportar al conocimiento de procesos psicológicos, y a la prevención y control de problemas de salud, preservando siempre el respeto, la dignidad y la protección de la población que hace parte del estudio, contando siempre con su autorización para la recolección de datos y administración de los mismos

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

para uso netamente investigativo. Al respecto, el presente proceso se suscribe desde el Convenio Docencia Servicio entre el Hospital y la Universidad de Nariño, bajo el seguimiento de la presidenta del Comité de Ética del mismo Hospital.

Resultados

Los Servicio de Gestión de la Información y Servicio Farmacéutico están conformados en total por 59 colaboradores que componen la unidad de análisis, de los cuales participaron 36 (unidad de trabajo), distribuidos de la siguiente manera, 39% (n=14) pertenecientes al servicio de Gestión de la Información y 61% (n=22) al Servicio Farmacéutico. Sobre los datos sociodemográficos se encontró que el 36% (n=13) corresponde al sexo masculino y el 64% (n=23) corresponde al sexo femenino y el promedio de edad fue de 34 años.

Mediante las preguntas realizadas en cada una de las fases de la etapa de intervención del programa se encontraron los siguientes resultados, los cuales se han organizado en categorías inductivas con base en la recurrencia y los patrones presentes en los datos, como se indican en la Tabla 2.

Tabla 2.

Descripción de las categorías emergentes

Programa “Uno, dos, tres para afrontar el estrés”
Componentes del estrés

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Físico	Cognitivo	Emocional
Categorías Inductivas		
Relajación Somática	Autoinstrucciones y Gestión del tiempo	Resolución de problemas
- Reconocimiento de la importancia de la relajación. - Estrategias de relajación. - Respiración y pausas. - Estrategias para el manejo del estrés. - Calma y relajación. - Continuidad en la práctica.	- Autorregulación emocional. - Pensamiento positivo. - Consciencia de la necesidad de tranquilidad. - Organización y planificación. - Actitud positiva. - Toma de conciencia.	- Búsqueda de apoyo y colaboración. - Planificación y control financiero. - Gestión emocional.

Fuente: Elaboración propia

Fase 1. Relajación Somática

La primera fase se desarrolló a lo largo de una semana, entre el 29 de noviembre y el 3 de diciembre del año 2021, con el objetivo de entrenar a los colaboradores en técnicas de relajación y respiración para reducir el estrés generado por las diferentes dinámicas laborales; a continuación, se presentan los principales resultados.

Estado Físico, Cognitivo y Emocional. Inicialmente, en la entrada del espacio destinado para la fase 1, se ubicó una cartelera y post-its, en los cuales, los colaboradores escribieron como se sentían en el momento previo a iniciar la actividad; al finalizar la fase 1

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

se ubicó otra cartelera en la cual se registró como se sintieron después de realizar la relajación somática.

Se indagó a los participantes sobre su estado físico, cognitivo y emocional , destacando la presencia de pensamientos y sentimientos positivos frente a la implementación de la relajación somática, , de acuerdo a lo reportado por los participantes, los colaboradores expresaron: “me siento con ganas de trabajar y más fuerte” (P1), “me siento relajada para continuar con mis labores” (P2), “me siento animada” (P3), “mi cuerpo se siente más ligero” (P4), y “estoy muy feliz” (P5). A continuación, se muestran los resultados en la figura 2.

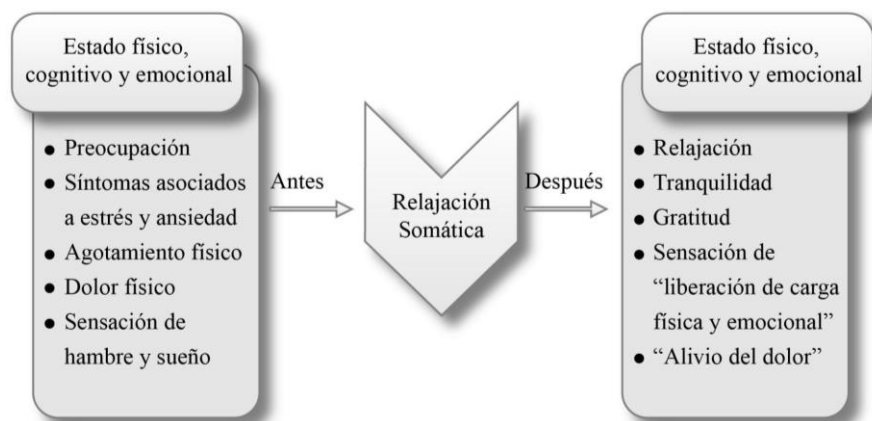


Figura 2. Estado físico, cognitivo y emocional antes y después de la aplicación de la técnica de relajación somática. Fuente: Elaboración propia.

Beneficios Percibidos. Se identificó a partir de los datos obtenidos, que los participantes refieren que la aplicación de la técnica brinda beneficios para afrontar situaciones estresantes en diferentes contextos de su vida, expresando que: “en situaciones

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

de estrés aplicaría lo aprendido para estar más tranquilo tanto física como mentalmente” (P3-GI)., “como un método para poder aplicar a diario para una jornada pesada” (P4-GI)., “aplico, entrenando mi deporte favorito, comiendo, hablando con mi pareja y descansar cuando estoy en mi casa” (P7-GI)., “muy positivo, ayuda a relajarse en un ambiente laboral con demasiado estrés” (P6-GI)., “puedo aplicarlo en algún momento de tensión en mi trabajo o casa, realizando ejercicios de respiración y estiramientos” (P2-SF).

Motivación Para Implementar la Técnica. Se identificó que conocer y experimentar la técnica de relajación, generó en los participantes la disposición a practicar lo aprendido en su vida cotidiana, ellos expresan que: “cuando se presente una situación que genere estrés debería hacer una pausa, respirar y dejar que nuevamente se tome el curso de la situación” (P1-SF). , “es importante para aprender a manejar las situaciones estresantes del diario vivir” (P13-SF). , “no lo había hecho antes, lo voy a seguir practicando” (P4-SF).

Reconocimiento de la Importancia de la Relajación. La mayoría de los participantes reconocen la relajación como una estrategia clave para mantener un estilo de vida saludable y gestionar el estrés: “considero que la relajación es la manera más propicia para un estilo de vida confortante” (P1-GI).

Estrategias de Relajación. Se observó diferentes estrategias para la relajación, como respiración profunda, pausas de relajación, actividades recreativas, y el uso de la música: “aplicaría lo aprendido, en una situación estresante, realizando pausas de relajación,

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

tomando aire y tratar de sentirme tranquila” (P8-GI)., “respirando profundamente, haciendo pausas activas, escuchando música” (P14-SF).

Respiración y Pausas. La mayoría de los participantes enfatiza la importancia de la respiración y las pausas como estrategias efectivas para manejar el estrés: “respirar, analizar y pensar lo que voy a hacer” (P5-SF).

Estrategias Para el Manejo del Estrés. Se observa la identificación de estrategias, incluyendo ejercicios de respiración, estiramientos, análisis de la situación y la necesidad de desconectarse temporalmente: “lo aplico con respiraciones profundas, estiramientos” (P15-SF).

Calma y Relajación. Los participantes resaltan la importancia de mantener la calma y buscar la relajación como elementos clave para enfrentar situaciones estresantes: “es mejor calmar los ánimos, contar, respirar y así las cosas no se salen de contexto y podemos resolver un problema de mejor manera” (P12-SF).

Continuidad en la Práctica. Algunos participantes expresan la intención de seguir practicando estas estrategias y reconocen la utilidad de incorporarlas en su vida diaria: “tomarnos un espacio para practicar lo aprendido cuando estemos estresados” (P3-SF). *Fase 2. Técnica de*

Autoinstrucciones y Gestión del Tiempo

Se implementó con el objetivo de enseñar a los colaboradores la técnica de autoinstrucciones y gestión del tiempo, permitiendo generar habilidades para afrontar

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

situaciones estresantes, la fase se desarrolló en la semana del 6 al 10 de diciembre del año 2021, se encontraron los siguientes resultados:

Beneficios Percibidos. Los participantes refirieron que la implementación de la técnica resulta de utilidad para programar, priorizar y planear las diferentes actividades de su día a día, expresando: “preparando una agenda del día, priorizando actividades, tomándolas con calma y siempre con mente y pensamientos positivos de que se puede alcanzar lo propuesto” (P1-SF). , “a diario debo organizar mis tiempos para realizar todas las actividades y así evitar el estrés y frustraciones que me lleven a darme malas autoinstrucciones” (P5-SF) .

Aprendizajes. Se logró evidenciar mediante el análisis de los datos obtenidos, que los colaboradores expresan que la implementación de la técnica aporta al manejo de situaciones estresantes: “permitiendo manejar de la mejor manera los momentos de estrés ya que con las pautas aprendidas nos ayuda a poder resolver todas nuestras necesidades” (P7-SF) , “es interesante aprender a manejar el estrés en situaciones muy difíciles” (P10-SF) , “manejaré las autoinstrucciones de forma positiva para así lograr las cosas” (P2-GI).

Autorregulación Emocional. Las respuestas de los participantes reflejan un enfoque en la autorregulación emocional y el manejo de las propias instrucciones internas para lograr un estado mental más calmado y positivo: “calmarse antes de actuar” (P1-GI).

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Pensamiento Positivo. Los participantes subrayan la importancia de cultivar pensamientos positivos y autoinstrucciones optimistas como una estrategia para enfrentar situaciones y lograr objetivos: “siendo positivo y no anticipándome a las cosas, enfrentando todo con una buena actitud” (P3-SF).

Consciencia de la Necesidad de Tranquilidad. Los comentarios indican una consciencia de la necesidad de estar tranquilo antes de actuar, sugiriendo una comprensión de cómo la calma puede influir positivamente en el rendimiento y la toma de decisiones: “en que tengo que estar tranquila y siempre pensar más en positivo que en lo negativo, tengo que aprender a dar mis propias autoinstrucciones” (P3-GI).

Organización y Planificación. La mayoría de las respuestas resaltan la importancia de organizar y planificar el tiempo, priorizando actividades y evitando el estrés anticipándose a los hechos: “organizando las actividades de acuerdo a la urgencia o prioridad, detallar los pasos para su desarrollo” (P6-SF).

Actitud Positiva. Los participantes reconocen la relevancia de manejar el estrés a través de la organización, pero también destacan la importancia de mantener una actitud positiva, calmarse antes de actuar y aprender a manejar el estrés en situaciones difíciles: “programaré cada actividad con tiempo y no me adelantaré a los hechos que puedan o no suceder, pensando siempre positivamente” (P4-SF).

Toma de Consciencia. Algunas respuestas indican una comprensión de que la percepción personal puede influir en la experiencia de estrés, y que organizar el tiempo y

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

mantener una actitud positiva son estrategias clave para gestionarlo: “me sirve para organizar mi tiempo y entender que no es tan estresante la actividad sino que yo lo hago estresante” (P9-SF).

Fase 3. Técnica de Resolución de Problemas

Esta fase se implementó a lo largo de una semana, entre el 13 y el 18 de diciembre de 2021, se buscó incentivar el pensamiento crítico mediante la búsqueda de alternativas para hacer frente a situaciones estresantes, a través de la lluvia de ideas, la planeación de las acciones y la gestión emocional.

Búsqueda de Apoyo y Colaboración. Una vez desarrollada la técnica se identificó que los participantes contemplan la búsqueda de alternativas de solución a través de estrategias como la lluvia de ideas y el diálogo con pares, no solo para beneficio personal, sino que tienen la disposición de colaboración hacia sus compañeros. Los participantes refieren: “compartir socialmente los problemas para poder por medio de diferentes ideas buscar alternativas de solución, no cerrarse al problema y creer que no hay solución” (P4-SF).

Planificación y Control Financiero. Los participantes refieren que se debe programar y planificar las acciones que se van a emprender en la solución de problemas, cabe resaltar que, en el momento de la aplicación de la técnica, refirieron que una de las situaciones que más genera estrés se relaciona con el área económica, y con los gastos en temporada de alto comercio, resaltando la importancia de la planificación y gestión económica personal

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

(programación de gastos y ahorro): “en cuanto a lo económico programarme en mis gastos, ahorrar y no gastar en temporadas altas de comercio que es donde es más costoso” (P1-GI), “tomando las cosas con calma y planificando los gastos en futuro” (P3-SF).

Gestión Emocional. Los participantes refieren la importancia de la gestión emocional como un elemento del pensamiento crítico para hacer frente a situaciones estresantes, algunos participantes destacan la aplicación de las enseñanzas para manejar y controlar emociones, contribuyendo así a la reducción del estrés: “lo aplico aprendiendo a manejar y controlar mis emociones para así no estresarme tanto” (P1-SF).

Resultados del Programa a Nivel General

Teniendo en cuenta que el proceso de evaluación se llevó a cabo de manera transversal a cada etapa del programa, mediante los datos obtenidos se identificaron las siguientes categorías a nivel general.

Nivel de satisfacción. *Como parte del protocolo de evaluación del programa, para medir el nivel de satisfacción, se les solicitó a los participantes que califiquen las fases uno, dos y tres del programa una vez que éstas concluían, con opciones de respuesta en una escala Likert de muy insatisfecho a muy satisfecho.* Los colaboradores refirieron satisfacción con la implementación del programa, la consolidación de la información se muestra en la Tabla 3.

Tabla 3

Nivel de satisfacción de los colaboradores con la implementación del programa.

Nivel de Satisfacción	Porcentaje
Muy Satisfecho	80%

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Satisfecho	18%
Neutro	2%
Insatisfecho	0%
Muy Insatisfecho	0%

Fuente: Elaboración propia.

Fortalezas del Programa. Durante la implementación de las etapas del programa se identificaron fortalezas, como la organización y el compromiso por parte de los investigadores; para llevar a cabo cada proceso se tuvo en cuenta el horario del cual disponían los colaboradores, lo que permitió la participación y el desarrollo eficaz del programa. Adicionalmente, se evidencia que el programa permite abordar el estrés de manera integral, ya que parte de la identificación de necesidades y con base en ello se implementan las diferentes etapas y fases que constituyen el programa: “me pareció un ejercicio muy bueno lograr desconectarte para encontrarte contigo mismo” (P10-SF), “por mi parte felicitaciones, excelentes horarios” (P2-SF).

Retroalimentación. Los participantes expresan como retroalimentación, que dar continuidad e incrementar los espacios para la implementación de las fases del programa es muy importante, refieren la importancia de la implementación del programa con colaboradores de otros servicios. Igualmente, aluden a la importancia de incluir actividades similares que permitan el afrontamiento de situaciones estresantes y que se lleven a cabo en otros espacios: “que el proceso se haga con diferentes personas para compartir con todos y que se haga más seguido” (P1-SF).

Discusión

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

A partir del análisis de los datos encontrados en las diferentes fases del programa, de su comparación constante con los objetivos de investigación y el contraste con la teoría se realizó la triangulación de la información acorde al enfoque, paradigma y tipo de estudio.

Desde la perspectiva particular de los colaboradores, el reconocimiento de su contexto y su realidad, se evidencia la necesidad de aplicar las herramientas aprendidas en pro del mejoramiento de sus dinámicas laborales, individuales y familiares.

Los colaboradores reconocen la relajación somática como una estrategia de utilidad en el manejo de situaciones estresantes, ya que esta técnica es aplicable no sólo en el ámbito laboral, sino en otras áreas de su vida cotidiana. Es importante rescatar que esta técnica hace parte del objetivo del programa el cual se focaliza en brindar herramientas para el afrontamiento del estrés en el ámbito laboral, y según el reporte de los colaboradores uno de los principales beneficios de la relajación somática es la percepción de tranquilidad y satisfacción, que les permite afrontar de mejor manera sentimientos de preocupación, tensión y reacciones fisiológicas que se pueden presentar debido a situaciones laboralmente estresantes, por tanto según lo comentado por los participantes este tipo de herramientas contribuyen a la disminución de errores en las actividades desarrolladas en su trabajo. La relajación aplicada de forma preventiva logra mejorar el desempeño laboral y además es una técnica no invasiva que genera efectos positivos desde el primer momento de su aplicación (Macias, 2018).

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Los colaboradores identificaron la importancia de la gestión del tiempo, expresando que el aprendizaje de esta herramienta permite organizar sus actividades y posibilita la reflexión de aquello que es considerado importante, urgente y que puede esperar. El aprendizaje de este tipo de estrategias para gestionar el estrés permite disminuir el ausentismo, conflictos a nivel social y familiar y problemas de salud (Hernández et al., 2017). Adicionalmente, Villaroel, (2015) refiere que la técnica de autoinstrucciones permite la identificación de pensamientos desadaptativos que incrementan los niveles de estrés, generando un repertorio de respuestas dirigidas a evaluar los recursos, planificar las respuestas, controlar las cogniciones negativas y las reacciones emocionales para hacer frente a situaciones estresantes. Por lo tanto, la técnica de autoinstrucciones en conjunto con la gestión del tiempo permiten reconocer nuevas formas de analizar, actuar y asimilar el estrés (Megías y Castro, 2018).

En la técnica de resolución de problemas, los participantes expresaron la importancia de la búsqueda de alternativas y soluciones frente a una situación estresante, promoviendo el análisis de consecuencias positivas y negativas de las acciones que ellos mismos plantean, por lo cual se propicia la autonomía en la toma de decisiones a partir de la reflexión y posicionamiento crítico e incluso, se evidencia apertura a vincularse con sus compañeros para brindar y recibir opciones de resolución de un problema. Según Álvarez (2019) las técnicas de afrontamiento focalizadas en la solución de problemas resultan efectivas en la

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

reducción del estrés y contribuyen a lograr una adecuada adaptación y bienestar psicológico, impactando positivamente en la realización personal.

El programa “uno, dos, tres, para afrontar el estrés” se unen diferentes técnicas cognitivo conductuales de afrontamiento del estrés a nivel fisiológico, cognitivo y emocional como la relajación somática en la primera fase, la gestión del tiempo y autoinstrucciones en la segunda fase y en la última fase se trabajó la resolución de problemas, lo cual resultó útil para el manejo del estrés laboral, debido a que, las estrategias brindadas son de fácil implementación en el contexto, fortaleciendo la salud de los colaboradores, su bienestar, satisfacción y desempeño laboral, tal cual lo plantea Ulloa (2021), quién refiere que la implementación de estrategias educativas y planes estratégicos para el afrontamiento del estrés laboral contribuyen a su disminución, aportando a la productividad y a la salud de los colaboradores. De igual manera en diferentes investigaciones se ha demostrado la efectividad de utilizar programas para disminuir el nivel de estrés en los colaboradores, tal es el caso de Lagos et al. (2020), quienes analizaron la eficacia y el impacto de un programa cognitivo conductual en el tratamiento del estrés, el cual, fue implementado con pre internos de medicina en un hospital, este programa estaba conformado por tres fases, en las cuales se abordaron conceptos teórico-prácticos acerca del estrés, técnicas de relajación, técnicas de entrenamiento en solución de conflictos e inoculación de estrés, en los resultados obtenidos, encontraron cambios visibles y comprobados por medio de los diferentes instrumentos utilizados para evaluar su eficacia, llegando a la conclusión que su

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

programa disminuye los niveles de estrés, el nivel de cansancio emocional y malestar psicológico. Así mismo, Velez (2016) en su investigación evaluó la efectividad de un programa de relajación que buscó la disminución del estrés, se aplicó a 22 estudiantes de enfermería y se utilizó la relajación muscular progresiva y el entrenamiento autógeno, posterior a la implementación del programa se evidenció una reducción en los niveles de estrés, reflejándose un cambio positivo en cuanto a síntomas físicos como dolor de cabeza, agotamiento y calidad del sueño, y síntomas cognitivos como preocupación, dificultad para concentrarse y relajarse.

Teniendo en cuenta lo anterior, el programa “Uno, dos tres para afrontar el estrés” se proyectó como un procedimiento, el cual, a través de la adquisición de nuevos conocimientos y herramientas de manera progresiva, se convierte en una estrategia de prevención frente al riesgo psicosocial, el cual se puede implementar en cualquier área o servicio de un hospital u otra organización, donde se hayan identificado niveles altos de estrés laboral. Al promover la implementación de este programa se busca aportar a la motivación, el desempeño y la satisfacción laboral, además, refleja el interés por el bienestar del colaborador, dentro y fuera de la organización.

Conclusiones

Para un hospital pediátrico de alta complejidad, orientado a acreditarse en excelencia, que se preocupa y se compromete con sus colaboradores y contempla en sus

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

objetivos estratégicos lograr el desarrollo del Talento Humano, su motivación y adhesión a los fines organizacionales (Hospital Infantil los Ángeles [HILA], 2022), la implementación del programa uno, dos tres para afrontar el estrés, contribuye al desarrollo de acciones para el fortalecimiento de entornos saludables, logrando impactar positivamente en el cliente interno a nivel individual, familiar y social, ya que las herramientas aplicadas fueron recibidas satisfactoriamente por los participantes, evidenciándose la acogida y la necesidad de implementar el programa en otros servicios de la organización, puesto que los beneficios no solo se pueden ver reflejados en el ámbito laboral, sino también en otras áreas vitales, contribuyendo al fortalecimiento de la salud integral de los colaboradores, generando así, estabilidad a nivel físico, cognitivo y emocional, fortaleciendo los procesos de humanización y responsabilidad dentro de la organización.

Dado que el programa surge desde las necesidades propias de los colaboradores y la organización, posibilitó el adecuado desarrollo del mismo, por lo cual se logró dar respuesta a la necesidad identificada y al objetivo de la investigación. Se concluye que es importante dar continuidad al programa, para ello se debe tener en cuenta algunos factores como la gestión y organización del tiempo y espacio, adicionalmente la articulación con los actores clave es fundamental para que los colaboradores puedan participar de cada una de las etapas del programa.

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Al promover la implementación de esta estrategia se busca incrementar la motivación, el desempeño y la satisfacción laboral, además, se refleja el interés por el bienestar del colaborador, dentro y fuera de la organización.

Finalmente para futuros estudios relacionados al estrés laboral se puede considerar replicar el programa en diferentes instituciones con el fin de evaluar su efectividad en otros contextos, e incluso realizar un seguimiento a largo plazo de la duración de los beneficios observados. Además, se considera importante abordar el programa desde una perspectiva metodológica que permita beneficiarse de mediciones más objetivas y cuantificables, permitiendo evaluar el impacto del programa en la salud de los colaboradores.

Para optimizar la implementación del programa en otras áreas o servicios de la institución se debe tomar en consideración la presencia de algunas limitaciones o posibles barreras asociadas al tiempo, el espacio la jornada laboral y los recursos que podrían afectar la participación de los colaboradores.

Referencias

Álvarez, P. (2019). *Burnout, estrés, técnicas de afrontamiento al estrés, satisfacción laboral y riesgos psicosociales en funcionarios de un centro penitenciario de Chile* (Tesis doctoral).

<https://eprints.ucm.es/id/eprint/59702/1/T41876.pdf>

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Carbajal, K. (2017). *Nivel de estrés en el desempeño laboral del profesional químico farmacéutico* (Tesis de Posgrado).

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/8368/Carbajal_UKY.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Castillo, L. (2019). *El modelo Deming (PHVA) como estrategia competitiva para realzar el potencial administrativo* (Tesis de pregrado).

<https://repository.unimilitar.edu.co/bitstream/handle/10654/34875/CastilloPineda%20LadyEsmeralda2019.pdf.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Colimon K. (2010). Niveles de Prevención. Disponible en:

<http://issuu.com/viejo03/docs/nameb7c044>.

Decreto 2566 de 2009 [Presidencia de la República de Colombia]. Por el cual se adopta la

Tabla de Enfermedades Profesionales. Gaspirc, T. (2016). *Estrés laboral y procesos cognitivos en la interpretación sanitaria: un estudio de causas y consecuencias del estrés en los casos de interpretación sanitaria en hospitales públicos eslovenos* (Tesis de maestría).

<http://hdl.handle.net/10017/23799>

Galvis, M. y Cerquera, A. (2013). Efectos de cuidar personas con Alzheimer: un estudio sobre cuidadores formales e informales. *Pensamiento Psicológico*, 12(1), 149-167.

<http://www.scielo.org.co/pdf/pepsi/v12n1/v12n1a11.pdf>

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

García, M. y Gil, M. (2016). El estrés en el ámbito de los profesionales de la salud. *Persona*, (19), 11-30. <https://www.redalyc.org/pdf/1471/147149810001.pdf>

Gil-Monte, P. (2012). Riesgos psicosociales en el trabajo y la salud ocupacional. *Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública*, 29 (2), 237- 241. Recuperado de: <https://www.scielosp.org/pdf/rpmesp/2012.v29n2/237-241/es>

Hermosa, A., & Perilla, L. (2015). Retos investigativos en psicología de la salud ocupacional: el estrés laboral. *Revista Facultad Nacional de Salud Pública*, 3(2), 252-261. Doi: 10.17533/udea.rfnsp.v33n2a12Hernández, E., Cerezo, S. y López, M. (2017). Estrategias de afrontamiento laboral en enfermeras. *Seguro Soc*, 15(3), 161-166. <https://www.medigraphic.com/pdfs/enfermeriaimss/eim-2007/eim073h.pdf>

Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, M. (2014). *Metodología de la investigación sexta edición*. México D.F: McGRAW-HILL.
<https://www.uca.ac.cr/wpcontent/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>

Hospital Infantil los Ángeles [HILA]. (2022). *Plataforma estratégica. Objetivos estratégicos*. Pasto, Colombia.: Hospital Infantil los Ángeles.
<https://hinfantil.org/plataformaestrategica/objetivos-estrategicos/>

Organización Mundial de la Salud [OMS]. (2008). *Sensibilizando sobre el Estrés Laboral en los Países en Desarrollo* (Serie No. 6).

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43770/9789243591650_spa.pdf?sequence=1

Idarraga, P. y Gómez, S. (2021). *Estrés laboral en profesionales de la salud durante la pandemia de covid-19* (Tesis de posgrado).

<https://repositorio.ecci.edu.co/bitstream/handle/001/1126/Trabajo%20de%20grado.pdf?sequence=1>

Labrador, F. (2014). *Técnicas de modificación de la conducta*. Ediciones Pirámide.

http://www.conductitlan.org.mx/06_psicologiaclinica/PISCOLOGIA%20CLINICA/RECURSOS/Tecnicas-de-modificacion-de-conducta.pdf

Lagos, D., Huete, L., Landero, N. y Solís, F. (2020). Eficacia de un programa cognitivo-conductual en el tratamiento del estrés laboral, en pre internos de Medicina del Hospital Escuela San Juan de Dios Estelí. Revista científica de FAREM-Estelí. Medio ambiente tecnología y desarrollo humano, 9(34), 107-125.

<https://doi.org/10.5377/farem.v0i34.10011>

López, H. (2001). Investigación cualitativa y participativa. Un enfoque histórico-hermenéutico y crítico-social en psicología y educación ambiental. Facultad de Psicología, Universidad Pontificia Bolivariana.

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

López, D. y Solís, O. (2020). Estrategias de afrontamiento como intervención al estrés en futbolistas. *Retos*, 38. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7446944>

Macias, M. (2018). *Aplicación de la técnica de relajación progresiva de Jacobson para reducir los niveles de estrés y tensión muscular que desencadenan el síndrome de Burnout, favoreciendo el desempeño laboral en docentes de Albany Junior School en el período noviembre 2017- abril 2018* (Tesis de pregrado).

<http://www.dspace.uce.edu.ec/bitstream/25000/15098/1/T-UCE-0020-TO021-2018.pdf>

Megías, F. y Castro, F. (2018). *Manejo del estrés en profesionales sanitarios*. DAE Grupo Paradigma. <https://www.aeesme.org/wp-content/uploads/2020/04/F.-Meg%C3%ADas-FJ-Castro-Manejo-del-estr%C3%A9s-en-profesionales-sanitarios.pdf>

Meneses, J. (2018). *Programa de intervención en estrategias de afrontamiento para la adaptación universitaria en estudiantes de nivel introductorio UIS Socorro* (Tesis de pregrado). https://repository.upb.edu.co/bitstream/handle/20.500.11912/1342/digital_15722.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Ministerio del Trabajo. (2019). *Protocolo de intervención de factores psicosociales para trabajadores de la salud y asistencia social*. Bogotá - Colombia.

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

Moreno, E. y Zúñiga, Y. (2015). *Relación entre el estrés y satisfacción laboral en los trabajadores de la fundación hospital san pedro de la ciudad de San Juan de Pasto* (Tesis de pregrado).

<http://sired.udenar.edu.co/826/>

Ramos, I. (2021). *Estrés laboral y bienestar psicológico en personal sanitario de la provincia de San Martín* (Tesis de pregrado).

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/74698/Ramos_FIIS_D.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Raymond, E. (2005). La teorización anclada (grounded theory) como método de investigación en ciencias sociales: en la encrucijada de dos paradigmas. *Cinta de Moebio*, 23, 217-227. Recuperado de <http://www.revistas.uchile.cl/index.php/CDM/article/viewFile/26082/27387>

Resolución 2378 de 2008 [Ministerio de la Protección Social]. Por la cual se adoptan las nuevas prácticas clínicas para las instituciones que conducen investigación con medicamentos en seres humanos. 27 de junio de 2008.

<https://www.ins.gov.co/Normatividad/Resoluciones/RESOLUCION%202378%20DE%202008.pdf>

Resolución 2646 de 2008 [Ministerio de la Protección Social]. Por la cual se establecen disposiciones y se definen responsabilidades para la identificación, evaluación, prevención, intervención y monitoreo permanente de la exposición a factores de

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

riesgo psicosocial en el trabajo y para la determinación del origen de las patologías causadas por el estrés ocupacional. 17 de julio de 2008.

https://www.icbf.gov.co/cargues/avance/docs/resolucion_minproteccion_2646_2008.htm

Resolución 8430 de 1993 [Ministerio de Salud]. Por la cual se establecen las normas científicas, técnicas y administrativas para la investigación en salud. 4 de octubre de 1993.

<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/DE/DIJ/RESOLUCION-8430-DE-1993.PDF>

Restrepo, Y. (2021). *Estrategias de afrontamiento y niveles de estrés asistencial en el personal de salud del hospital la Misericordia de Calarcá* (Tesis de pregrado).

<http://186.28.225.13/bitstream/123456789/5052/1/2021YennyRestrepo.pdf>

Rodríguez, A., Zuñiga, P., Contreras, K., Gana, S. y Fortunato, J. (2016). Revisión teórica de las estrategias de afrontamiento (coping) según el Modelo Transaccional de estrés y afrontamiento de Lazarus & Folkman en pacientes quirúrgicos bariátricos, lumbares y plásticos. *Revista el dolor*, (66), 14-23.

https://ached.cl/upfiles/revistas/documentos/59ca9b80918b5_Original_02_66.pdf

Ruiz, M., Martínez, E., López, M. y Fernández, A. (2016). Evaluación de los estilos de afrontamiento utilizados en cuidadores familiares de enfermos crónicos complejos.

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

European Journal of Health Research, 2(3), 83-93. doi:

<https://doi.org/10.30552/ejhr.v2i3.36>

Sarsosa, K. y Charria, V. (2017). Estrés laboral en personal asistencial de cuatro instituciones de salud nivel III de Cali, Colombia. *Universidad y Salud*, 20(1), 44-52.

<https://revistas.udenar.edu.co/index.php/usalud/article/view/3204/pdf>

Sánchez, Y. y Verdugo, L. (2016). Desarrollo y validación de la Escala de Expectativas de Futuro en la Adolescencia (EEFA). *Anales de Psicología/Annals of Psychology*, 32(2), 545-554.

https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S021297282016000200027

[Strauss, A., & Corbin, J. \(2002\). Bases de la investigación cualitativa. Técnicas y procedimientos para desarrollar la teoría fundamentada. Bogotá: Editorial Universidad de Antioquia.](#)

Ulloa, N. (2021). *Estrés y desempeño laboral en personal técnico farmacéutico de Team Farmahorro Chimbote* (Tesis de pregrado).

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/75071/Ulloa_MNL_SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Velez, E. (2016). *Efectividad de un programa de relajación “primero es mi paz interior” en la disminución de los niveles de estrés en estudiantes de enfermería de una universidad pública de Lima* (Tesis de pregrado, Universidad Nacional Mayor de San Marcos). Archivo

ARTÍCULO EN EDICIÓN – ARTICLE IN PRESS

digital.

http://cybertesis.unmsm.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12672/4717/Velez_ve.pdf?sequence=3&isAllowed=y

Villaroel, A. (2015). *Intervención cognitivo-conductual y centrada en soluciones para disminuir el estrés académico en estudiantes universitarios* (Tesis de Maestría).

<http://eprints.uanl.mx/id/eprint/9644>

Zaldúa, G., y Lodieu, M. (2010). El síndrome de burnout: el desgaste profesional de los trabajadores de la salud. En Domínguez, A., Findling, A. y Méndez. M. (Eds.), *La salud en Crisis. Un análisis desde la perspectiva de las ciencias sociales*. Buenos Aires: Editorial Dunken.