

Autocuidado de enfermeros ante presencia del covid 19 en una Institución de Salud.

MARIA DANIELA FERNANDEZ PATERNINA

**UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ENFERMERÍA
VALLEDUPAR 2023**

Autocuidado de enfermeros ante presencia del covid 19 en una Institución de Salud.

Informe para obtener el título de Enfermera

MARIA DANIELA FERNANDEZ PATERNINA AUTOR PRINCIPAL

UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR

FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD PROGRAMA DE ENFERMERÍA

VALLEDUPAR 2023

Tabla de Contenido

Introducción	5
CAPITULO I PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	8
Descripción del problema	9
Justificación	12
Propósito	14
Objetivos	15
Objetivo general	15
Objetivos específicos	15
Línea de investigación	16
Antecedentes investigativos	18
Marco conceptual	21
Marco legal	26
CAPITULO III: METODOLOGÍA	31
Diseño del estudio	31
Población	31
Muestra	31
Criterios de inclusión	32
Criterios de exclusión	32
Recolección de la información	32
Plan de investigación	33
Prueba piloto	33
Procesamiento de datos	33
Presentación de los resultados	33
Difusión de los resultados	33
Técnica e instrumentos de recolección de datos	34
Instrumento	34
Principios Éticos y Bioéticos	34
CAPITULO IV: ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE LOS RESULTADOS	37
Análisis de los Resultados	37
Conclusión	43

Recomendaciones	44
1. ¡Error! Marcador no definido.	
Recursos	51
Recursos humanos:	51
Recursos institucionales	51
Recursos materiales	51

Resumen

El autocuidado en tiempos de pandemia constituye la principal medida de protección personal para preservar la vida humana, siendo el uso adecuado de los elementos de protección personal el único elemento de mitigación en la propagación del virus COVID -19, donde la población con mayor riesgo de contagio, son los profesionales de la salud que se encontraban dentro de la primera línea de atención a pacientes diagnosticados con el virus. La presente investigación tiene como objetivo general determinar las medidas de autocuidado por parte de los enfermeros que atendieron pacientes diagnosticados con covid-19 en Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) de una institución prestadora de salud en Valledupar, en el año 2022-2. Se desarrolló a través de una metodología con enfoque cuantitativo descriptivo transversal, con una población objeto de estudio de 20 enfermeros de la institución prestadora de salud, usando una muestra aleatoria simple de 16 enfermeros; como resultados se halló que las prácticas de autocuidado tienen un cumplimiento de 44 puntos indicando que la población de enfermeros emplea los elementos de protección personal en un rango alto. Una tercera variable refiere al conocimiento sobre la enfermedad que integro 31 puntos estando en riesgo bajo. De esta manera se logro concluir que existen diversos factores que propician la vulnerabilidad a los trabajadores de la salud como el estrés, jornadas laborales excesivas por falta de personal, sumado a angustia por contagiarse e incertidumbre por convertirse en un foco de contagio para sus seres queridos entre otros aspectos, que a su vez expone la necesidad como sociedad de brindarle a los profesionales de salud, herramientas informativas, educativas y físicas que preserven su integridad y dignidad humana.

Palabras claves: *Autocuidado – Enfermeros – Covid-19 – UCI – Salud*

Abstract

Self-care in times of pandemic constitutes the main barrier to preserve the integrity of nurses and, in turn, compliance with personal protection elements is a protection measure to mitigate the spread of the covid -19 virus, especially by health workers. health professionals who were in the first line of care. The present investigation has as a general objective to determine the self-care measures by nurses who attended patients diagnosed with covid-19 in the Intensive Care Unit (ICU) of a health provider institution in Valledupar, year 2022-2. It was developed through a methodology with a cross-sectional descriptive quantitative approach, with a study population of 20 head nurses from the health care institution, using a simple random sample of 16 nurses; As a result, it was found that self-care practices have a compliance of 44 points with high protection, with the usefulness of the biosafety elements being outstanding. A third variable refers to knowledge about the disease that integrated 31 points being at low risk; concluding that there are various factors that promote vulnerability to health workers such as stress, excessive working hours due to lack of personnel, added to the anguish of becoming infected and uncertainty about becoming a source of infection for their loved ones, among other aspects, which At the same time, it exposes the need as a society to provide health professionals with informative, educational and physical tools that preserve their integrity and human dignity.

Keywords: *Self- care- Nurses- Covid-19- UCI- Health*

Introducción

La presente investigación aborda el autocuidado de enfermeros en unidad de cuidados intensivos relacionado con pacientes diagnosticados con COVID 19 en una Institución de Salud en la ciudad de Valledupar. La Pandemia COVID-19 fue declarada por la Organización Mundial de la Salud (OMS), como una emergencia de salud pública de preocupación a nivel internacional el 30 de enero de 2020 (Organización Panamericana de la salud[OPS], 2020). Lo que desencadenó una serie de impactos significativos a nivel mundial, siendo el sector salud uno de los más afectados por la connotación de emergencia de salud pública.

La investigación se encuentra dividida en cuatro capítulos, en el primer capítulo, se encuentran el planteamiento del problema, el cual está abordado desde el autocuidado dentro de la Unidad de Cuidados intensivos, y el buen uso de elementos de protección para los enfermeros; dentro de este mismo capítulo se desarrolló el propósito y la línea de investigación en la cual se busca aportar y resaltar la coherencia en la identificación y profundización del tema en cuestión.

Por otra parte, el capítulo siguiente denominado marco referencial; se elabora con la revisión bibliográfica, para luego hacer la descripción detallada de la teoría del autocuidado a través de los postulados de Orem que muestra cada una de las herramientas necesarias para la formación del autocuidado. En el capítulo tres se halla el marco metodológico, donde se encuentra el enfoque de investigación cuantitativo descriptivo transversal con una población de 20 enfermeros de la UCI, los cuales participaron en la recolección de los datos y su aplicación. Por último, en el capítulo cuatro se encuentran el análisis y discusión de los resultados de la investigación, el cual se presenta en tablas estadísticas descriptivas para hacer comparación con otros estudios similares, a través de la discusión de los resultados; y por último encontramos las conclusiones que se realizan de lo general a lo particular con cada uno de los objetivos planteados, para luego construir las recomendaciones.

Para terminar, esta investigación es de gran importancia porque demuestra que el autocuidado origina técnicas para que los individuos pudieran salvaguardar sus vías específicamente los profesionales del área de enfermería que fueron la primera línea para hacer frente a la pandemia, al momento de cuidar y proteger la salud de sus pacientes; teniendo esta investigación un nivel exploratorio dentro de los procesos realizados dentro de la institución prestadora del servicio.

Conclusión

Al analizar las medidas de autocuidado de los enfermeros que atendieron pacientes diagnosticados con COVID-19 en una unidad de cuidados intensivos de una institución de salud Valledupar 2022-II, se halló que los profesionales de la salud que se encuentran atendiendo pacientes en estado críticos, donde su vida depende de muchos protocolos, cuidados y acciones, se convierten en riesgos complejos, el cual se relaciona al estado emocional en que se encuentran los enfermeros, destacándose factores físicos, psicológicos, emocionales, desempeñando un rol titánico desde el epicentro de una pandemia; exponiendo sus vidas con incertidumbre, estigmatizaciones por desconocimiento a la labor que desempeñan, invisibilizando la función primordial y heroica que ejerce esta profesión y su contribución a la humanidad.

Las medidas de autocuidado empleadas en la unidad de cuidados intensivos de la institución prestadora de salud, por parte de los enfermeros que atienden pacientes diagnosticados con COVID-19 son principalmente: la mascarilla N95, su uso forma significativa y constante por una gran mayoría de los enfermeros, seguido del lavado de manos empleado por toda la población encuestada donde ya varía la frecuencia, y en menor cantidad el uso constante de otros elementos de protección personal como gorros, batas, gafas, caretas y monogafas. Estas recomendaciones y medidas de prevención son las emitidas por la (OMS) con el fin de reducir las tasas de infección en estos profesionales, lo que nos permite apreciar la adopción de estas medidas de conformidad con lo requerido.

En este sentido las medidas dentro de la Unidad de Cuidados Intensivos tuvieron un cumplimiento del 37,5 puntos encontrándose en cumplimiento aceptable, puesto que muchos indicadores infieren que no cumplían con todos los protocolos implantados, especificaciones porque no hacían parte del comité orientador para las acciones; aunque el lavado de manos, el uso de mascarillas, gorros y uso de caretas tuvieron una percepción inferior, existen algunos porcentajes que infieren que el

contagio se produjo por el no uso de estos elementos que son vitales para la protección durante la pandemia.

Por otra parte, desde las características sociodemográficas se menciona que los enfermeros cuentan con una edad promedio entre 26 y 31 años, con prestación de servicios en la clínica por más de cinco años de seguido, siendo este un indicador que llama la atención, puesto que un gran número de enfermeros que prestaron sus servicios en el área de Unidad de Cuidados intensivos tenían varios años de conocer los procesos asistenciales institución, dándose de esta manera una tarea ardua que los convirtió en héroes, puesto que la mayoría tuvo que alejarse de la familia para no contagiar a sus seres queridos.

Por otra parte, al identificar las medidas de autocuidado utilizadas por los enfermeros que atendieron pacientes diagnosticados por Covid-19, se halló que el cumplimiento de medidas de autocuidado con un estándar alto, por parte de los enfermeros encuestados, aun así, es necesario seguir generando estrategias informativas y de sensibilización sobre el uso correcto de los elementos de protección personal como primera medida de salvaguardar la integridad de los individuos y a su vez desarrollar campañas educativas con la comunidad en general que brinde información clara y oportuna de acciones que contribuyen a disminuir la propagación de la pandemia y por su puesto desacelerar el número de personas que pierden la vida por contraer este virus.

Aunque la describir las acciones de cuidado que esta ofrecieron los enfermeros fueron bajas porque existieron acciones inequívocas tanto del personal de enfermería, como de los pacientes atendidos durante la pandemia de covid-19, fueron el resultado de errores de protección y uso de rutas de acciones que pudieron originar una baja propagación de la pandemia, puesto que se encontró que no existió un estricto cumplimiento de los protocolos por parte del personal.

Para terminar, se debe mencionar que los tipos de medidas implementados fueron los diferentes protocolos de autocuidado, diseñados de manera integral y homogénea para el cumplimiento de las acciones labores, y con la finalidad de no propagar el Covid-19, dentro de los profesionales asistenciales que atendían los pacientes; razones por las cuales fueron obligatorios el uso de elementos de EPP.

Recomendaciones

A las instituciones clínicas y hospitales

Desarrollo de espacios formativos para promover la actualización constante de los profesionales que laboran.

Establecer y divulgar procedimientos y protocolos claros de atención oportuna para que los profesionales sin importar su tiempo de experiencia cuenten con capacidad de respuesta ante crisis.

Generar alianzas interinstitucionales de orden público y privado con el fin de ofertar espacios de capacitación, talleres, conversatorios dirigida al fortalecimiento de habilidades blandas.

El área de seguridad y salud en el trabajo debe realizar abordajes para la mejora de las condiciones laborales de los profesionales de la salud, no solo con la entrega de elementos de protección y cuidado sino también realizando educaciones periódicas relacionadas con el manejo adecuado de los elementos de protección personal resaltando que aunque se encuentre en una fase post pandémica aun en las unidades de cuidados intensivos se siguen presentando casos probables de pacientes con Covid 19 y otras enfermedades infectocontagiosas de tipo respiratorias.

A la Universidad Popular del Cesar

Articular proyectos de intervención con otros programas como sociología y psicología que permiten abordar problemáticas de forma holística.

Promover espacios informativos sobre el manejo del estrés y la consecuencia de estos tanto en la vida personal como profesional.

Concertar escenarios formativos que permitan desmitificar la ayuda psicológica.

A los estudiantes de enfermería

Abordar problemáticas de manera investigativa desde una visión social en materia de salud, que contribuya a promover la dignificación y el reconocimiento de la labor de los profesionales de la salud.

Desarrollar estrategias pedagógicas que ayuden a promover de una forma diferente la información sobre medidas de autocuidado y la importancia de estas.

Participar en espacios formativos que le permitan adquirir conocimientos que los mantenga actualizados y a la vanguardia de la realidad en materia de salud.

Utilizar los elementos de protección entregados por el área de Seguridad y Salud en el trabajo, con la finalidad de no propiciar virus y bacterias, pero sobre todo salvar sus propias vidas.

BIBLIOGRAFIA

Bellver Capella, V. (2020). Problemas bioéticos en la prestación de los cuidados enfermeros durante la pandemia del COVID-19. *Index de Enfermería*, 29(1-2), 46-50.

<http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S1132->

[12962020000100011&script=sci_arttext&tlng=pt](http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S1132-12962020000100011&script=sci_arttext&tlng=pt)

Cassiani, S. H. D. B. (2020, 15 mayo). *SciELO - Saúde Pública - La situación de la enfermería en el mundo y la Región de las Américas en tiempos de la pandemia de COVID-19 La situación de la enfermería en el mundo y la Región de las Américas en tiempos de la pandemia de COVID-19. SciELO.*

Cuello, L. M. (2021, 19 enero). Las enfermeras: el auxilio de quienes luchan por salvarse en la pandemia. *El Pílon | Noticias de Valledupar, El Vallenato y el Caribe Colombiano*. <https://elpilon.com.co/las-enfermeras-el-auxilio-de-quienes-luchan-por-salvarse-en-lapandemia/>

Ferreira do Nascimento, V., Yuri Hattori, T., & Pereira Terças-Trettel, A. C. (2020). Dificultades y temores de las enfermeras que enfrentan la pandemia de COVID-19 en Brasil. *Humanidades Médicas*, 20(2), 312-333. http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1727-81202020000200312

Vega, M. J. L., & Marrufo, H. R. M. (2020). Situación de Enfermería en tiempos de COVID-19: Una mirada panorámica. *Journal of America health*, 3(3), 48-58. <http://www.jah-journal.com/index.php/jah/article/view/50>

Ipanaqué, J. M. A., Tetzlaff, A. A. D. S., Gonzalez, V. T., Sanchez, L. P., Rodríguez, R. A. L., Ramos, L. R. V., ... & Lara, Y. I. F. (2020). Análisis multipaís de la gestión del cuidado de enfermería durante la pandemia por COVID-19. *Revista Cubana de Enfermería*, 36. <http://revenfermeria.sld.cu/index.php/enf/article/view/3998>

Prado Solar, L. A., González Reguera, M., Paz Gómez, N., & Romero Borges, K. (2014). La teoría Déficit de autocuidado: Dorothea Orem punto de partida para calidad en la atención. *Revista médica electrónica*, 36(6), 835-845. http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=s1684-18242014000600004

Contreras, B. N. M., & Sierra, J. J. P. (2020). Reflexiones del cuidado enfermero en tiempos de COVID-19. *Enfermería Investiga*, 5(3), 71-78.

<https://revistas.uta.edu.ec/erevista/index.php/enfi/article/view/914>

Vásquez, C. V., & Marín, R. S. J. (2020). El trabajo y la seguridad social en tiempos de la COVID-19. *Opinión Jurídica*, 19(40), 207-224.

<https://revistas.udem.edu.co/index.php/opinion/article/view/3324>

Guerrero Soto, E. (2020). Plan de acción para la prestación de servicios de salud durante pandemia por covid-19 en institución de baja complejidad, montería 2020.

<https://repositorio.unicordoba.edu.co/bitstream/handle/ucordoba/3640/GuerreroSotoEl>

<inor.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Vivas, M. (2020, 3 septiembre). El mayor porcentaje de trabajadores de salud infectados por Covid-19 está en América. *CONSULTORSALUD*.

<https://consultorsalud.com/trabajadores-de-salud-infectados-en-america/>

Vista de LA BIOSEGURIDAD Y EL PERSONAL DE SALUD: A PROPÓSITO DE LA PANDEMIA DE COVID-19. (2020, 12 mayo). *Revista Uta*.

<https://revistas.uta.edu.ec/erevista/index.php/enfi/article/view/901/846>

“La contribución vital de las enfermeras para combatir el COVID-19 pone de manifiesto que la profesión está preparada para un cambio radical,” según el CIE. La enfermería en tiempos de la COVID-19: un relato de dos enfermeros de práctica avanzada desde el frente de la pandemia. (2020, 3 abril). OPS/OMS | Organización Panamericana de la Salud. <https://www.paho.org/es/historias/enfermeria-tiempos-covid-19-relato-dos-enfermerospractica-avanzada-desde-frente-pandemia>

Capella, B. V. (2020, 19 octubre). Problemas bioéticos en la prestación de los cuidados enfermeros durante la pandemia del COVID-19. *Scielo*.

https://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S113212962020000100011&script=sci_arttext&tlng=pt

Trujillo, S. C. H. (2020, 3 diciembre). Consenso colombiano de atención, diagnóstico y manejo de la infección por SARS-COV-2/COVID-19 en establecimientos de atención de la salud. Recomendaciones basadas en consenso de expertos e informadas en la evidencia. *Scielo*.

http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S01239392202000050018_6

Redacción Médica. (2020, 23 marzo). Coronavirus: 8 errores al quitarse los EPis. <https://www.redaccionmedica.com/virico/noticias/coronavirus-8-errorescomunes-medicos-enfermeros-quitarse-epis-2465>

Cuidado y autocuidado en el personal de salud: enfrentando la pandemia COVID-19 – Revista Chilena de Anestesia. (2020). Sociedad de Anestesiología de Chile. <https://revistachilenadeanestesia.cl/revchilanestv49n03-014/>

Merelles-Tormo, A. (2021, 8 junio). ¿Ha cambiado la percepción social de la enfermería con la pandemia? The Conversation. <https://theconversation.com/hacambiado-la-percepcion-social-de-la-enfermeria-con-la-pandemia-160273>

Valderrama, J. (2020, 15 abril). Herramientas para promover el Autocuidado y el Cuidado de Enfermería frente al COVID 19 - Facultad de Salud / Universidad del Valle / Cali, Colombia. Univalle. <https://salud.univalle.edu.co/noticias/item/245herramientas-para-promover-el-autocuidado-y-el-cuidado-de-enfermeria-frente-alcovid-19>

El rol de la enfermería en la pandemia del COVID-19. (2020). Periódico Nova Et Vétere - Universidad del Rosario. <https://www.urosario.edu.co/Periodico-NovaEtVetera/Salud/El-rol-de-la-enfermeria-en-la-pandemia-del-COVID-1/> User, S. (2020, mayo). La enfermería en el 2020: pandemia y su año internacional (Mayo 2020). S.user. <http://www.fcv.org/site/investigacion/notascientificas/la-enfermeria-en-el-2020-pandemia-y-su-ano-internacional>

Retos de enfermería durante la pandemia por COVID-19. (2020, 20 mayo). FCI - Fundación Cardioinfantil. <https://cardioinfantil.org/noticias/retos-de-enfermeriadurante-la-pandemia-por-covid-19/>

World Health Organization. (2015, 2 marzo). OMS | Pasos para ponerse y quitarse el equipo de protección personal (EPP) - carteles. OMS. <https://www.who.int/csr/resources/publications/ebola/ppe-steps/es/>

(2020, 24 julio). El autocuidado garantiza ganar la batalla contra el Covid-19. Gestarsalud. <https://gestarsalud.com/2020/07/24/el-autocuidado-garantiza-ganar-labatalla-contra-el-covid-19/>

Colombiana, C. R. (2020, 29 marzo). Consejos de autocuidado y prevención COVID-19. Cruz Roja Colombiana.

(United Nations International Children's Emergency Fund [Unicef], 2022)

<https://www.unicef.org/es/coronavirus/todo-lo-que-debes-saber-sobre-el-lavado-de-manos-para-protegerte-del-coronavirus-covid19>

Velázquez, c. a. ., & Ruiz Benitez, o. d. . (2020). Actitudes del personal de enfermería en el hogar ante la pandemia covid-19. *AcademicDisclosure*, 1(1), 262–272. Recuperado a partir de <https://revistascientificas.una.py/index.php/rfenob/article/view/85>

Almanza-Rodríguez, Geraldine. (2020). Cuidados de enfermería frente al manejo del paciente diagnosticado con Covid-19 en el área de hospitalización. *Revista de la Facultad de Medicina Humana*, 20(4), 696-699. <https://dx.doi.org/10.25176/rfmh.v20i4.2963> Morales, B; Palencia, J (03 de septiembre 2020). reflexiones del cuidado enfermero en tiempos de covid-19. *enferm inv.* 2020;5(3):71-78. unidad de salud y afp

Naranjo Hernández, Ydalsys, Concepción Pacheco, José Alejandro, & Rodríguez Larreynaga, Miriam. (2017). La teoría Déficit de autocuidado: Dorothea Elizabeth Orem. *Gaceta Médica Espirituana*, 19(3), 89-100. Recuperado en 03 de abril de 2023, de http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S160889212017000300009&lng=es&tln g=es.

<https://www.eltiempo.com/salud/medicos-y-trabajadores-de-la-salud-muertos-porcovid-19-en-colombia-535770>

Gámez, Fremiot. (2015). La dimensión social: un proceso sinérgico en la interacción universidad-comunidad a través de la función de extensión. *Investigación y Postgrado*, 30(1), 103-123. Recuperado en 03 de abril de 2023, de http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S131600872015000100006&lng=es&tln g=es.

Naranjo ernández, Ydalsys, Concepción Pacheco, José Alejandro, & Rodríguez Larreynaga, Miriam. (2017). La teoría Déficit de autocuidado: Dorothea Elizabeth Orem. *Gaceta Médica Espirituana*, 19(3), 89-100. Recuperado en 03 de abril de 2023, de http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S160889212017000300009&lng=es&tln g=es.

<https://www.paho.org/es/temas/enfermeria#:~:text=La%20enfermer%C3%ADa%20abar ca%20el%20cuidado,atenci%C3%B3n%20centrada%20en%20la%20persona>.

Prado Solar, Liana Alicia, González Reguera, Maricela, Paz Gómez, Noelvis, & Romero Borges, Karelia. (2014). La teoría Déficit de autocuidado: Dorothea Orem punto de partida para calidad en la atención. *Revista Médica Electrónica*, 36(6), 835-845. Recuperado en 03 de abril de 2023, de http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S168418242014000600004&lng=es&tlng=es.

Reyes Muñoz, G.K. (2019). Factores que inciden en las prácticas de autocuidado en los uniformados de la dirección nacional de escuelas de la policía nacional: una mirada cualitativa. (Tesis de Maestría, Pontificia Universidad Javeriana). Recuperado de: <https://repository.javeriana.edu.co/bitstream/handle/10554/43453/TESIS%20AUTOCUIDADO.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

ANEXOS

Anexo A: Consentimiento informado



Universidad Popular del Cesar

Facultad de ciencias de la Salud - Programa de Enfermería

CONSENTIMIENTO INFORMADO

INVESTIGACIÓN:

La presente investigación determinar las medidas de autocuidado en una unidad de cuidados intensivos por parte de los enfermeros que atienden pacientes diagnosticados con COVID-19 y de acuerdo con los hallazgos brindar recomendaciones que influyan de forma positiva en la implementación del autocuidado en la población objeto de estudio y por consiguiente en su integridad.

Tenga en cuenta que si presenta alguna duda o inquietud será atendida de forma oportuna, así mismo indicarle que su participación en esta investigación no tiene ninguna recompensa material o económica, es de carácter libre y voluntaria por lo que usted está en todo su derecho de participar o de dimitir cuando lo considere necesario. La información obtenida a través del desarrollo de esta investigación será confidencial.

Yo _____ con CC()
 número _____ expedida _____ doy autorización
 para que la información que proporcione sea utilizada con fines investigativos en el estudio:
Autocuidado en enfermeros que atienden pacientes con covid-19 en una unidad de cuidados intensivos de una institución prestadora de salud Valledupar 2021-1 el cual tuvo como objetivo
 Determinar las medidas de autocuidado de los enfermeros que atienden pacientes diagnosticados con COVID-19 en una unidad de cuidados intensivos de una institución de salud Valledupar 2021-I.

Este estudio fue desarrollado por la investigadora María Daniela Fernández Paternina estudiante de Enfermería de la Universidad Popular del Cesar,

Entiendo que fui seleccionada para participar en este estudio investigativo bajo mis facultades mentales y deseo ser partícipe de este. Se me ha explicado que mi nombre será reservado. Tendré derecho a desistir de la continuidad del estudio investigativo si así lo deseo, Acepto participar sin recibir ningún tipo de remuneración económica o de otra índole.

Los aportes de la presente investigación van a servir para clarificar el fenómeno de estudio y que los hallazgos encontrados me serán proporcionados si los solicito al investigador responsable al número de celular _____. De igual manera me informaron que se respetará la buena fe,