

Pontificia Universidad Católica del Ecuador Sede Esmeraldas (PUCESE)

Dirección de Posgrado

Maestría en Salud Pública, mención Atención Integral en Urgencias y Emergencias

Línea de Investigación:

Innovación en las Emergencias Intra y Extrahospitalarias

Artículo Científico

Atenciones COVID-19 en el servicio de emergencia del hospital San Vicente de Paul

Previo a la Obtención del Título de Magister en Salud Pública, mención Atención
Integral en Urgencias y Emergencias

Autora:

MD. XIMENA DEL ROCÍO RAMÍREZ MORENO

Asesor:

MGT. MEMI ANGULO ALEGRÍA

Esmeraldas, 2022

ANEXO 1

Atenciones COVID-19 en el servicio de emergencia del hospital San Vicente de Paul

Autores: Ximena Ramírez moreno 1, Memi Angulo Alegría 2

1Programa de Posgrado: Maestría en Salud Pública, mención Atención Integral en Urgencias y Emergencias

2Grupo/Línea de Investigación.

Pontificia Universidad Católica del Ecuador (Esmeraldas), Esmeraldas, Ecuador xdramirez@pucese.edu.ec;
memi.angulo@pucese.edu.ec

RESUMEN

Este estudio describe la incidencia en las atenciones COVID-19 en el servicio de Emergencia del Hospital San Vicente de Paul debido al descenso importante en atenciones médicas no COVID con relación a afectaciones por este virus. Los Gobiernos otorgaron prioridad a pacientes con COVID, destinación de recursos y suspensión de diversos servicios. Se realizó un estudio cuantitativo, descriptivo, comparativo, retrospectivo y longitudinal, acerca de las atenciones del servicio de emergencia del hospital en mención, con una muestra de 50882 atenciones, datos recopilados del área de estadística y registros de atenciones en emergencia, seleccionados bajo criterios de inclusión: atenciones médicas en las salas de emergencia realizadas en el periodo de estudio, diagnosticados, con ingreso y egreso, sean pacientes niños y/o adultos. Se excluyeron a pacientes con registros incompletos, aquellos que llegaron sin signos vitales y/o pacientes atendidos en otras áreas fuera de emergencia. Los resultados del análisis estadístico muestran que existen diferencias en las atenciones de emergencia con 58% entre los dos periodos, en el 2019 existió una incidencia de atenciones en enfermedades no transmisibles 27,48% al igual que en el 2020 (18,6%) predominando el género femenino y una media de edad de 26 años. Se determinó que existió una reducción importante en las atenciones en el servicio de urgencias durante la pandemia COVID-19

PALABRAS CLAVE: atenciones, incidencia, servicio de emergencia, COVID-19

COVID-19 care in the emergency service of the San Vicente de Paul hospital

Authors: Ximena Ramírez Moreno 1, Memi Angulo Alegría 2

1Postgraduate Program: Master's in Public Health, mention Comprehensive Care in Urgencies and Emergencies

2Group/Line of Research. Pontifical Catholic University of Ecuador (Esmeraldas), Esmeraldas, Ecuador
xdramirez@pucese.edu.ec; memi.angulo@pucese.edu.ec

ABSTRACT

This study describes the incidence of COVID-19 on emergency department care was studied due to the significant decrease in non-COVID medical care in relation to the effects of this virus; the objective was to describe the impact of the COVID-19 pandemic on emergency department care at the Hospital San Vicente de Paul de Ibarra from March to December 2020, compared to the same period in 2019. Governments gave priority to patients with COVID, allocation of resources and suspension of various services. A quantitative, descriptive, comparative, retrospective and longitudinal study was carried out on the emergency department of the hospital in question, with a sample of 50,882 attendances, data collected from the area of statistics and emergency care records, selected under inclusion criteria: medical care in emergency rooms performed in the study period, diagnosed, with admission and discharge, whether children and/or adult patients. Patients with incomplete records, those who arrived without vital signs and/or patients attended in other areas outside the emergency room were excluded. The results of the statistical analysis show that there are differences in emergency care with 58% between the two periods, in 2019 there was an incidence of care in non-communicable diseases 27.48% as in 2020 (18.6%) with a predominance of female gender and a mean age of 26 years. It was determined that there was a significant reduction in emergency department visits during the COVID-19 pandemic.

KEYWORDS: attendances, impact, emergency department, COVID-19

Autor de correspondencia: Ximena del Rocío Ramírez Moreno

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-8501-6754> Correos: xdramirez@pucese.edu.ec

ANEXO 2

- 1) NOMBRE DE LA REVISTA: “Revista de Ciencias de la Salud Más Vita”
- 2) ENLACE URL DE LA REVISTA: <https://acvenisproh.com/revistas/index.php/masvita>
- 3) ISSN DE LA REVISTA: 2665-0150
- 4) MEDIO(S) DE INDEXACIÓN: Latindex, Google Académico. Vol. 4 Núm. 3 (2022): Julio-septiembre
- 5) ENLACE (URL) DEL ARTÍCULO PUBLICADO

- 6) VOLUMEN, NÚMERO, PÁGINAS

- 7) FECHA DE ENVÍO
14 de septiembre del 2022

- 8) FECHA DE ACEPTACIÓN

- 9) FECHA DE PUBLICACIÓN

ANEXO 3

(Evidencias de envío a medio científico)

- 1) Documento de aprobación del asesor para realizar el envío del artículo científico (formato similar al usado para las tesis donde se especifica el porcentaje de similitud).

CERTIFICADO

Yo, MEMI ANGULO ALEGRIA, en calidad de asesor del TFM certifico que la maestrante XIMENA DEL ROCÍO RAMÍREZ MORENO, de la maestría de Salud Pública ha finalizado satisfactoriamente el TRABAJO DE FÍN DE MÁSTER, y por tanto se encuentra apta para su presentación.

El porcentaje de similitud obtenido en el informe TURNITIN es del 4%.

En Esmeraldas, 14 de octubre del 2022.



Mgt. Memi Angulo A.
ENF. DOCENTE

Mgt. Memi Angulo A.

Docente asesor

- 2) Captura de pantalla del correo enviado al editor de la revista o en su defecto captura de pantalla de la plataforma de la revista en la que se sube el artículo.

