



CERTIFICATION

MQR® editorial certifies, that this article:

**Proinflammatory Cytokines and Hemolytic Transfusion Reaction in the Adult Population**

**Citocinas Proinflamatorias y Reacción Hemolítica Transfusional en Población Adulta**

PEER REVIEW - "Aceptada para su publicación después de superar un proceso de doble revisión ciega externa"

Fechas de recepción: 04-ENE-2024 aceptación: 08-FEB-2024 publicación: 15-MAR-2024

Authors:

Vera-Loor, Josselyn Dolores

Lcdo. Reyes-Baque, Javier Martin, PhD

Universidad Estatal del Sur de Manabí  
Egresada de la Carrera de Laboratorio Clínico  
Manabí – Ecuador



[vera-josselyn4267@unesum.edu.ec](mailto:vera-josselyn4267@unesum.edu.ec)

<https://orcid.org/0000-0003-0522-8859>

Universidad Estatal del Sur de Manabí  
Docente/tutor. Facultad Ciencias de la Salud. Carrera  
de Laboratorio Clínico  
Manabí – Ecuador



[javier.reyes@unesum.edu.ec](mailto:javier.reyes@unesum.edu.ec)

<https://orcid.org/0000-0001-5895-2387>

Álava-Palma, Jéniffer Carolina  
Universidad Estatal del Sur de Manabí  
Egresada de la Carrera de Laboratorio Clínico  
Manabí – Ecuador



[alava-jeniffer7072@unesum.edu.ec](mailto:alava-jeniffer7072@unesum.edu.ec)

<https://orcid.org/0009-0000-5568-0814>

Published:

Vol. 8 Núm. 1 (2024): Revista Científica MQRinvestigar: pag. 1632-1652.  
DOI: <https://doi.org/10.56048/MQR20225.8.1.2024.1632-1652>  
Indexado en **Latindex 2.0** ISSN-L **2588-0659**



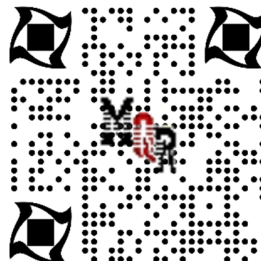
<http://www.investigarmqr.com/>

Cordially yours,  
MQRInvestigar - Director



Firmado electrónicamente por:

MARCO ANTONIO  
QUINTANILLA  
ROMERO



Dr. Marco Quintanilla R.  
Director

