



**Dirección de Posgrado**

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

**Línea de Investigación:**

Calidad Y Seguridad Del Paciente

**Artículo Científico**

Manejo de la clave obstétrica azul por los profesionales que laboran en el Centro de salud tipo C “Augusto Egas” Santo Domingo.

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

**Autor:**

Dr. Darwin Fabricio Muentes Pico

**Asesor:**

Mgt. Julia Rosa Prieto Fuenmayor

**Esmeraldas, 2023**





## ANEXO 1

### Manejo de la clave obstétrica azul por los profesionales que laboran en el Centro de salud tipo C “Augusto Egas” Santo Domingo

**Autor:** Dr. Darwin Fabricio Muentes Pico <sup>1</sup>, <https://orcid.org/0009-0005-1411-7394>

Mgt: Julia Rosa Prieto Fuenmayor <sup>2</sup>, <https://orcid.org/0000-0002-3125-7293>

1. Médico de primer nivel de atención Distrito de salud 23D01, Centro de salud Tipo C Augusto Egas, Santo Domingo. Ecuador [dfmuentes@pucese.edu.ec](mailto:dfmuentes@pucese.edu.ec)
2. Licenciada en enfermería. Magíster en Urgencias y emergencias médicas en atención primaria de salud la Calidad de la Atención Sanitaria. Docente titular.

#### Resumen

La morbimortalidad materna es un grave problema de salud pública en el Ecuador, que con la implementación correcta de los protocolos de claves obstétricas y el score mama pueden evitarse. Por esta razón esta investigación se basó en analizar el cumplimiento en el manejo de la clave obstétrica azul por los profesionales que laboran en el centro de salud tipo C Augusto Egas ubicado en la Provincia de Santo Domingo. Este estudio es de tipo cuantitativo no experimental y descriptivo. Se aplicó un instrumento de recolección con escala Likert de 5 puntos, basado en la información sociodemográfica y la activación de la clave obstétrica azul. Se determinó que se cumple con la aplicación de la clave obstétrica azul en el Centro de Salud tipo C Augusto Egas en un 42.8 %, y entre los factores que inciden en estos resultados se puede mencionar que la disponibilidad y abastecimiento de los servicios como laboratorio y transporte no es permanente durante las 24 horas, en los turnos nocturnos no se brindan esos servicios; además se evidenció que no todo el personal de salud está capacitado en la aplicación del protocolo clave azul, se puede aseverar que solamente el 42.8% ha recibido la capacitación completa. La totalidad de los profesionales de la salud que laboran en la Unidad de emergencias Obstétricas del Centro de Salud tienen estudios de tercer nivel y solo el 23,8 tienen estudio de cuarto nivel, el 71.4% son de sexo femenino, su experiencia oscila entre 6 a 10 años.

**Palabras clave:** Aplicación, protocolo, clave obstétrica azul, Centro de Salud, score mama.





## **ABSTRACT**

Maternal morbidity and mortality are a serious public health problem in Ecuador, which can be avoided with the correct implementation of the obstetric key protocols and the breast score. For this reason, this research was based on analyzing compliance in the management of the blue obstetric key by professionals who work in the Augusto Egas type C health center located in the Province of Santo Domingo. This study is quantitative, non-experimental and descriptive. A collection instrument with a 5-point Likert scale was applied, based on sociodemographic information and the activation of the blue obstetric key. It will be prolonged that the application of the blue obstetric key in the Augusto Egas Type C Health Center is fulfilled by 42.8%, and among the factors that affect these results it can be mentioned that the availability and supply of services such as laboratory and transportation is not permanent during 24 hours, in the night shifts these services are not provided; In addition, it is evident that not all health personnel are trained in the application of the Blue Key protocol, it can be stated that only 42.8% have received complete training. All of the health professionals who work in the Obstetric Emergency Unit of the Health Center have third-level studies and only 23.8 have fourth-level studies, 71.4% are female, their experience ranges from 6 to 10 years.

**KEYWORDS;** Application, Protocol, Blue obstetric code, Health center, breast score.





**Autor de correspondencia:**

Dr. Darwin Fabricio Muentes Pico 1

ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-1411-7394>

Correo electrónico: [dfmuentes@pucese.edu.ec](mailto:dfmuentes@pucese.edu.ec)

**ANEXO 2**

**NOMBRE DE LA REVISTA:**

1. Revista Científica Arbitrada Multidisciplinaria PENTACIENCIAS -

2. **ENLACE URL DE LA REVISTA:**

<https://editorialalema.org/index.php/pentaciencias>

3. **ISSN DE LA REVISTA:** ISSN: 2806-5794

4. **MEDIO(S) DE INDEXACIÓN: Indexada en:**



5. **ENLACE (URL) DEL ARTICULO PUBLICADO:** ha sido PUBLICADO





por la Revista Científica Arbitrada Multidisciplinaria PENTACIENCIAS en su Vol. 5, No.2 (Edición Especial), 2023..

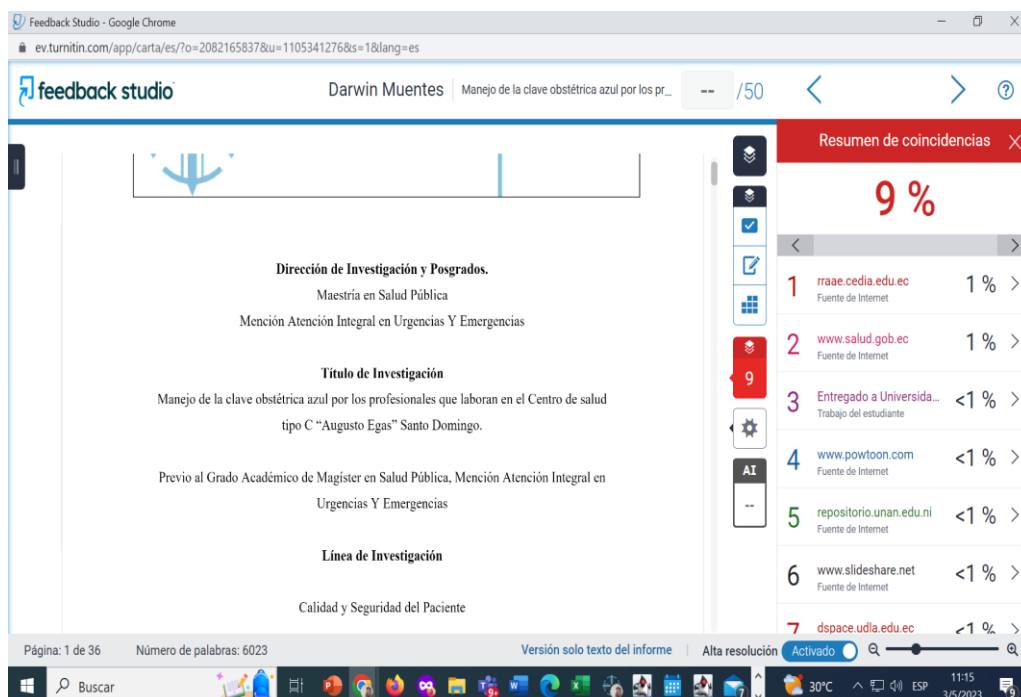
6. **VOLUMEN, NÚMERO, PÁGINAS:** Vol. 5, No.2
7. **FECHA DE ENVÍO:** 25-04-2023
8. **FECHA DE ACEPTACIÓN:** 01-05-2023
9. **FECHA DE PUBLICACIÓN:** 2 -05- 2023

### 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).





## PORCENTAJE DE SIMILITUD TURNITIN

2. Captura de pantalla de la carta de aceptación de la revista para publicación .



- Captura de pantalla del certificado de publicación correo recibido por la plataforma o editor de la revista.

