



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS**

**ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE MEDICINA**

EFICACIA DEL PARTO VERTICAL FRENTE AL HORIZONTAL EN LA DISMINUCIÓN  
DE LAS COMPLICACIONES MATERNO PERINATALES EN LOS  
ESTABLECIMIENTOS DE SALUD MICRO RED COMBAPATA, CUSCO, PERIODO  
2015-2016.

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL**

MÉDICO CIRUJANO

**AUTOR:**

**CAHUANA CONDO JEANETTE**

**ASESORES:**

DR. CARLOS BAGLIETO ALVAREZ

DR. VIGO ROLANDO CARLOS

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN**

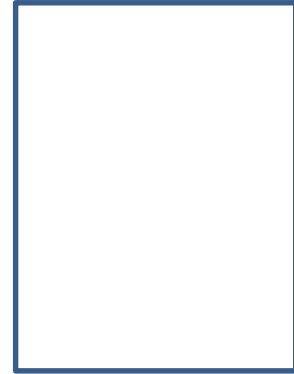
Salud Materno Perinatal

**TRUJILLO-PERÚ**

**2017**

## PAGINA DEL JURADO

Título



---

Dr Peter Angeles

Presidente del jurado

---

Dra Isabel Torres Moreno

Secretario del jurado

---

Dra Ana Maria Chian Garcia

Vocal del jurado

## **DEDICATORIA**

A mis padres, porque creyeron en mí y porque me sacaron adelante, dándome ejemplos dignos de superación y entrega, porque en gran parte gracias a ustedes, hoy puedo ver alcanzada mi meta, ya que siempre estuvieron impulsándome en los momentos más difíciles de mi carrera, y porque el orgullo que sienten por mí, fue lo que me hizo ir hasta el final. Va por ustedes, por lo que valen, porque admiro su fortaleza y por lo que han hecho de mí. También a mi hermano y esposo. Gracias por haber fomentado en mí el deseo de superación y el anhelo de triunfo en la vida. Mil palabras no bastarían para agradecerles su apoyo, su comprensión y sus consejos en los momentos difíciles. A todos, espero no defraudarlos y contar siempre con su valioso apoyo, sincero e incondicional.

## **AGRADECIMIENTO**

El presente trabajo de tesis primeramente me gustaría agradecerle a ti Dios por bendecirme para llegar hasta donde he llegado, porque hiciste realidad este sueño anhelado.

A la UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO por darme la oportunidad de estudiar y ser un profesional.

A mis Asesores de tesis, por su esfuerzo y dedicación, quien con sus conocimientos, su experiencia, su paciencia y su motivación ha logrado en mí que pueda terminar mis estudios con éxito.

También me gustaría agradecer a mis docentes que durante toda mi carrera profesional aportaron con un granito de arena a mi formación,. De igual manera agradecer a mi docente de Investigación y de Tesis por su visión crítica de muchos aspectos cotidianos de la vida, por su rectitud en su profesión como docente, por sus consejos, que ayudan a formarte como persona e investigador

Son muchas las personas que han formado parte de mi vida profesional a las que me encantaría agradecerles su amistad, consejos, apoyo, ánimo y compañía en los momentos más difíciles de mi vida. Algunas están aquí conmigo y otras en mis recuerdos y en mi corazón, sin importar en donde estén quiero darles las gracias por formar parte de mí, por todo lo que me han brindado y por todas sus bendiciones. Para ellos: Muchas gracias y que Dios los bendiga.

## **DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD**

Yo Jeanette Cahuana Condo con DNI N° 41481088, a efecto de cumplir con las disposiciones vigentes consideradas en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo, Facultad de Ciencias Médicas, Escuela de Medicina, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es veraz y auténtica.

Así mismo, declaro también bajo juramento que todos los datos e información que se presenta en la presente tesis son auténticos y veraces.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas de la Universidad César Vallejo.

Trujillo, 11 diciembre del 2017

---

**Jeanette Cahuana Condo**

**DNI N° 41481088**

## **PRESENTACIÓN**

Señores miembros del Jurado:

En cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo presento ante ustedes la Tesis titulada: Eficacia del parto vertical frente al horizontal en la disminución de las complicaciones materno perinatales en los establecimientos de salud micro red Combapata, Cusco, periodo 2015-2016. la misma que someto a vuestra consideración y espero que cumpla con los requisitos de aprobación para obtener el título Profesional de Médico cirujano.

Cahuana Condo Jeanette

## ÍNDICE

PAGINA DEL JURADO.....	ii
DEDICATORIA .....	iii
AGRADECIMIENTO .....	iv
DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD .....	v
PRESENTACIÓN .....	vi
INDICE.....	vii
RESUMEN.....	viii
ABSTRAC.....	ix
I. INTRODUCCIÓN.....	10
1.1 Realidad problemática .....	10
1.2 Trabajos previos .....	11
1.3 Teorías relacionadas al tema .....	13
1.4 Formulación al problema.....	19
1.5 Justificación del estudio.....	19
1.6 Hipótesis .....	20
1.7 Objetivo .....	20
II. MÉTODO .....	21
2.1 Diseño de investigación.....	21
2.2 Variables, operacionalización.....	21
2.3 Población y muestra.....	23
2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad .....	25
2.5 Métodos de análisis de datos .....	26
2.6 Aspectos éticos.....	26
III. RESULTADOS.....	27
IV. DISCUSIÓN.....	30
V. CONCLUSIONES.....	34
VI. RECOMENDACIONES.....	35
VII. REFERENCIAS .....	36
ANEXOS .....	40

## RESUMEN

**Introducción:** La práctica de parto vertical en los partos eutócicos, se encuentra enmarcado en el ámbito de interculturalidad en salud; no sólo traen números beneficios fisiológicos para la gestante sino también para el recién nacido. El conocimiento de la eficacia del parto vertical frente al parto horizontal, resulta vital en la capacitación del personal de salud incluyendo el manejo de sus complicaciones.

**Objetivo:** Determinar si el parto vertical es más eficaz que el horizontal en la disminución de las complicaciones materno perinatal en las gestantes atendidas en los establecimientos de salud Micro red Combapata, Cusco enero del 2015 – diciembre 2016.

**Material y Método:** Se realizó un estudio retrospectivo de casos y controles para la eficacia del parto vertical frente al horizontal en la disminución de complicaciones materno perinatales (con respecto a periodo expulsivo adverso, desgarro perineal, hemorragia post parto, atonía uterina y depresión neonatal); 126 Partos verticales constituyeron el grupo casos, y 126 Partos horizontales, el grupo control. Se utilizó el Test-Chi cuadrado y el Odds Ratio para el respectivo análisis estadístico.

**Resultados:** El periodo expulsivo complicado, los desgarros perineales y la depresión neonatal fueron más frecuentes en los partos horizontales que en los partos verticales. Se encontró significancia estadística al comparar el desgarro perineal y hemorragia postparto ( $\chi^2= 22,4$ ;  $p<0.0001$ ; OR=0,30 y  $\chi^2= 4,86$ ;  $p=0.027$ ; OR=0,42 respectivamente).

**Conclusiones:** El parto vertical fue más eficaz que el parto horizontal en la disminución de complicaciones materno-perinatales en las gestantes atendidas en los Establecimientos de Salud de la Microrred Combapata, Cusco, 2015-2016.

**Palabras Claves:** *Parto vertical, Parto horizontal, Complicaciones Materno Perinatales.*

## ABSTRAC



**Introduction:** The practice of vertical delivery in euthyogenic deliveries is framed within the scope of interculturality in health; not only bring physiological benefits to the pregnant woman but also to the newborn. Knowledge of the efficacy of vertical delivery versus horizontal delivery is vital in the training of health personnel, including the management of complications.

**Objective:** To determine if vertical birth is more effective than horizontal in reducing maternal perinatal complications in pregnant women attended at health facilities Microrred Combapata, Cusco January 2015 - December 2016.

**Material and Method:** A retrospective case-control study was performed for the efficacy of vertical versus horizontal delivery in reducing perinatal maternal complications (with respect to adverse expulsive period, perineal tear, postpartum haemorrhage, uterine atony and neonatal depression); 126 Vertical deliveries constituted the cases group, and 126 horizontal deliveries, the control group. The Chi-square test and the Odds Ratio were used for the respective statistical analysis.

**Results:** The complicated expulsive period, perineal tears and neonatal depression were more frequent in horizontal deliveries than in vertical deliveries. Statistical significance was found when comparing perineal tears and postpartum hemorrhage ( $\chi^2 = 22.4$ ,  $p < 0.0001$ ; OR = 0.30 and  $\chi^2 = 4.86$ ,  $p = 0.027$ , OR = 0.42, respectively).

**Conclusions:** Vertical birth was more effective than horizontal delivery in the reduction of maternal-perinatal complications in pregnant women treated at the Health Facilities of the Microrred Combapata, Cusco, 2015-2016

**Key Words:** *Vertical birth, Horizontal birth, Perinatal Maternal Complications*

## I. INTRODUCCIÓN