



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA

Prematuridad como factor de riesgo de esquizofrenia en pacientes atendidos en el
Hospital Regional Docente de Trujillo.

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE MÉDICO
CIRUJANO**

AUTOR:

Gloria Alejandra Corcuera Arréstegui

ASESORES:

DR. LUIS MARTÍN GALOIS CENTENO FUENTES

DRA. AMALIA GUADALUPE VEGA FERNANDEZ

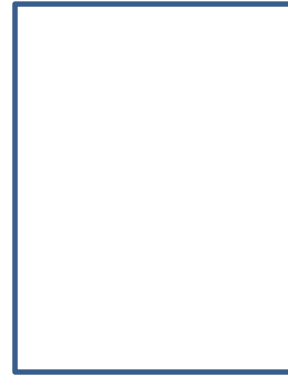
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

Salud mental

TRUJILLO-PERÚ

2017

Prematuridad como factor de riesgo de esquizofrenia en pacientes atendidos en el
Hospital Regional Docente de Trujillo.



MGTR. BURGOSS ZAVALA JOSÈ MANUEL

Presidente del jurado

MC RODRÌGUEZ ASCÒN FAVIOLA ELIZABETH

Secretario del jurado

DRA. AMALIA VEGA FERNÀNDEZ

Vocal del jurado

DEDICATORIA

- A mi querida madre, quien con su ejemplo e impulso logra que la vida esté llena de ilusión.
- A mi padre, por su lucha continua y su gran amor.
- A mis compañeras de viajes e inseparables amigas, Mónica y Sandra. Gracias por brindarme su apoyo y su fortaleza y por siempre estar a mi lado.
- A mis abuelas Esperanza y Francisca, por hacerme sentir siempre muy bendecida.

AGRADECIMIENTO

Agradezco a todas las personas que con su apoyo han hecho posible que pueda realizar esta tesis. A mi familia por permitirme el espacio y los recursos, a mis profesores por enseñarme el camino, a mi tutor Dr. Luis Martin Galois Centeno Fuentes por inspirarme con sus clases y por su paciencia. A mis compañeros por estar junto a mi en esta etapa.

DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo Corcuera Arréstegui Gloria Alejandra con DNI N°48730339 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, 08 de Setiembre del 2017

Corcuera Arréstegui Gloria Alejandra

DNI N° 48730339

PRESENTACIÓN

Señores miembros del Jurado:

En cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo presento ante ustedes la Tesis titulada “Prematuridad como factor de riesgo de esquizofrenia en pacientes atendidos en el Hospital Regional Docente de Trujillo.” la misma que someto a vuestra consideración y espero que cumpla con los requisitos de aprobación para obtener el título Profesional de Médico cirujano.

Corcuera Arréstegui Gloria Alejandra

ÍNDICE

DEDICATORIA.....	iii
AGRADECIMIENTO.....	iv
DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD.....	v
PRESENTACIÓN.....	vi
RESUMEN.....	viii
ABSTRACT.....	ix
I. INTRODUCCIÓN.....	1
1.1 Realidad problemática.....	1
1.2 Trabajo previos.....	3
1.3 Teorías relacionadas al tema.....	6
1.4 Formulación al problema.....	9
1.5 Justificación del estudio.....	9
1.6 Hipótesis.....	9
1.7 Objetivo.....	9
II. MÉTODO.....	10
2.1 Diseño de investigación.....	10
2.2 Variables, operacionalización.....	10
2.3 Población y muestra.....	11
2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad.....	13
2.5 Métodos de análisis de datos.....	14
2.6 Aspectos éticos.....	14
III. RESULTADOS.....	15
IV. DISCUSIÓN.....	18
V. CONCLUSIONES.....	20
VI. RECOMENDACIONES.....	21
VII. REFERENCIAS.....	22
ANEXOS.....	26

RESUMEN

Objetivo: Evaluar si la prematuridad es un factor de riesgo para desarrollar esquizofrenia en pacientes atendidos en el Hospital Regional Docente de Trujillo.

Pacientes y métodos: Estudio de casos y controles cuya población estuvo constituida por todos los pacientes entre 10 y 60 años atendidos entre el 1 de Enero de 2011 al 31 de Diciembre del 2015 en el servicio de psiquiatría del Hospital Regional Docente de Trujillo. Primero se escogieron a los pacientes según los criterios de inclusión. Sus historias clínicas fueron sometidas a un método de elección aleatoria para obtener el grupo de casos y controles. Para evaluar las variables cualitativas se empleó la prueba de Chi cuadrado. Para el presente estudio se consideró el Odds Ratio (OR) con un intervalo de confianza del 95% como estadígrafo. Se estableció factor de riesgo cuando el $OR > 1$. **Resultados:** Al evaluar la prematuridad como factor de riesgo para el desarrollo de esquizofrenia encontramos que la estadística Chi cuadrado χ^2 proporciona $P > 0.01$ indicando que la prematuridad no está asociada para el desarrollo de esquizofrenia. El indicador de riesgo ODDS RATIO también justifica a la prueba estadística OR superior a la unidad, pero su intervalo de confianza no garantiza que sea un factor de riesgo por estar la unidad en este intervalo de confianza. La frecuencia porcentual de prematuridad en pacientes con esquizofrenia es de 24% frente a un 16% que no lo presentó. Los grupos etarios con mayor frecuencia en nuestro estudio son el grupo de 10-22 años con 41.3%. El género femenino resultó tener mayor notoriedad con 52%. Por otro lado cabe resaltar la no diferencia significativa $P > 0.05$ en los grupos etarios y sexo respecto a la presencia de esquizofrenia $P > 0.05$. **Conclusión:** la prematuridad no es un factor de riesgo para la aparición de esquizofrenia.

Palabras clave: *prematurnidad, esquizofrenia.*

ABSTRACT

Aim: This study evaluated prematurity as a risk factor for schizophrenia in Hospital Regional Hospital of Trujillo's patients. **Patients and methods:** Case-control study whose population was constituted by all patients between 10 and 60 years old attended between January 1, 2011 and December 31, 2015 in the psychiatry service of the Trujillo Regional Teaching Hospital. Patients were first selected according to the inclusion criteria. Their clinical histories were subjected to a method of random selection to obtain the case-control group. Chi square test was used to evaluate the qualitative variables. For the present study we considered the Odds Ratio (OR) with a 95% confidence interval as statistic. Risk factor was established when $OR > 1$. **Results:** When assessing prematurity as a risk factor for the development of schizophrenia we found that the Chi square χ^2 statistic provides $P > 0.01$ indicating that prematurity is not associated with the development of schizophrenia. The ODDS RATIO risk indicator also justifies the OR statistical test higher than the unit, but its confidence interval does not guarantee that it is a risk factor because the unit is in this confidence interval. The percentage frequency of prematurity in patients with schizophrenia is 24% compared to 16% who did not present it. The most frequent age groups in our study are the group of 10-22 years old with 41.3%. The female gender turned out to have greater visibility with 52%. On the other hand, it should be noted that there was no significant difference $P > 0.05$ in the age groups and sex regarding the presence of schizophrenia $P > 0.05$. Conclusion: prematurity is not a risk factor for the onset of schizophrenia.

Key words: *prematurity, schizophrenia*