



Universidad Andina del Cusco
Facultad de Ciencias de la Salud
Escuela Profesional de Obstetricia



**Factores asociados a la discontinuidad en el uso de métodos anticonceptivos
en tiempos de pandemia por la COVID-19 en usuarias del Hospital
Regional Cusco, 2021.**

Tesis presentada por:

Montalvo Orcon Kris Deysi

Código ORCID: 0000-0002-8118-3085

Huamán Flores Sandra Fabiola

Código ORCID: 0000-0002-0294-7025

Para optar al Título Profesional de:

Licenciada en Obstetricia

Asesora:

Dra. Gladis Edith Rojas Salas

Código ORCID: 0000-0002-4980-3889

Cusco – Perú

2022



Resumen

Investigación que tiene como objetivo determinar los factores asociados a la discontinuidad en el uso de métodos anticonceptivos en tiempos de pandemia, es un estudio de tipo analítico, correlacional de casos y controles, transversal con un diseño no experimental. La población en estudio fueron las usuarias que abandonaron los métodos anticonceptivos con un muestreo no probabilístico considerando 126 casos y 126 controles de acuerdo con nuestros criterios de inclusión. Se tomaron y recolectaron los datos a través de un cuestionario elaborado y propio de las investigadoras y validado por juicio de expertos. Los datos obtenidos se analizaron a través del EPI INFO V. 7.5 para determinar la asociación estadísticamente significativa, donde se encontró que los factores personales son edad extrema Odd Ratio: 0.5278, Chi Cuadrado: 10.5091, Valor de $p < 0.05$, educación básica Odd Ratio: 2.087, Chi Cuadrado: 17.6056, Valor de $p < 0.05$, sobrepeso y obesidad Odd Ratio: 0.5811, Chi Cuadrado: 8.2137, Valor de $p > 0.05$. Los factores gineco-obstétricos son multiparidad Odd Ratio: 0.4231, Chi Cuadrado: 18.2432, Valor de $p < 0.05$, antecedente de aborto Odd Ratio: 0.4894, Chi Cuadrado: 16.4571, Valor de $p < 0.05$ y antecedente de cesárea Odd Ratio: 0.6087, Chi Cuadrado: 6.5676, Valor de $p < 0.05$. Los factores socioculturales son información sobre los efectos adversos Odd Ratio: 1.7045, Chi Cuadrado: 8.0756, Valor de $p < 0.05$, apoyo por parte de la pareja Odd Ratio: 0.5926, Chi Cuadrado: 5.6279, Valor de $p < 0.05$, temor por los comentarios de familiares o amigos Odd Ratio: 0.1212, Chi Cuadrado: 68.1892, Valor de $p < 0.05$. Los factores institucionales son cierre del centro de salud por pandemia Odd Ratio: 0.2973, Chi Cuadrado: 28.1667, Valor de $p < 0.05$, tiempo para buscar atención en planificación familiar Odd Ratio: 0.5926, Chi Cuadrado: 5.6279, Valor de $p < 0.05$. Se concluye que existen factores que se asocian a la discontinuidad con el uso de métodos anticonceptivos y más aún en tiempos de pandemia por lo tanto el personal de salud debe trabajar más de forma virtual sobre todo en la orientación y consejería.

Palabras clave: *Discontinuidad, factores asociados, métodos anticonceptivos, COVID-19*



Abstract

Research with the objective of determining the factors associated with discontinuity in the use of contraceptive methods in times of pandemic, analytical, correlational study of cases and controls, cross-sectional with a non-experimental design. It was found that the personal factors are extreme age Odd Ratio: 0.5278, Chi Square: 10.5091, $p < 0.05$, basic education Odd Ratio: 2.087, Chi Square: 17.6056, $p < 0.05$, overweight and obesity Odd Ratio: 0.5811, Chi Square: 8.2137, p -value < 0.05 . The gynecological-obstetric factors are multiparity Odd Ratio: 0.4231, Chi Square: 18.2432, $p < 0.05$, history of abortion Odd Ratio: 0.4894, Chi Square: 16.4571, $p < 0.05$ and history of cesarean Odd Ratio: 0.6087, Chi Square: 6.5676, p -value < 0.05 . Sociocultural factors are lack of information on adverse effects Odd Ratio: 1.7045, Chi Square: 8.0756, $p < 0.05$, lack of support from partner Odd Ratio: 0.5926, Chi Square: 5.6279, $p < 0.05$, fear of comments from family or friends Odd Ratio: 0.1212, Chi Square: 68.1892, p -value < 0.05 . Institutional factors are closure of the health center due to pandemic Odd Ratio: 0.2973, Chi Square: 28.1667, Value of $p < 0.05$, lack of time to seek care in family planning Odd Ratio: 0.5926, Chi Square: 5.6279, Value of $p < 0.05$. It is concluded that there are factors that are associated with discontinuity with the use of contraceptive methods and even more so in times of pandemic, therefore, health personnel must work more virtually, especially in orientation and counseling.

Keywords: *Discontinuity, associated factors, contraceptive methods, COVID-19*