



## Conocimiento y uso de método anticonceptivo de emergencia en estudiantes universitarios, Pereira, Colombia

Awareness and use of emergency contraception methods among university students in Pereira, Colombia

Germán Oved Acevedo-Osorio<sup>1\*</sup> [orcid.org/0000-0002-1499-2579](http://orcid.org/0000-0002-1499-2579)

Nicolás Ramírez-García<sup>1</sup> [orcid.org/0000-0001-5248-1561](http://orcid.org/0000-0001-5248-1561)

Julián David Cardona-Osorio<sup>1</sup> [orcid.org/0000-0003-1240-7409](http://orcid.org/0000-0003-1240-7409)

Christian Alexander Oliveros-Ruiz<sup>1</sup> [orcid.org/0000-0003-0622-9642](http://orcid.org/0000-0003-0622-9642)

1 Grupo de Investigación Los Asépticos-Fundación Universitaria del Área Andina - Seccional Pereira, Colombia

Fecha de recepción: Junio 6 - 2018

Fecha de revisión: Octubre 8 - 2018

Fecha de aceptación: Abril 22 - 2019

German Oved Acevedo-Osorio, Ramírez García N, Cardona-Osorio JD, Oliveros-Ruiz CA. *Conocimiento y uso de método anticonceptivo de emergencia en estudiantes universitarios, Pereira, Colombia 2017.* Univ. Salud. 2019;21(2):159-165. DOI: <http://dx.doi.org/10.22267/rus.192102.150>

### Resumen

**Introducción:** Los métodos anticonceptivos de emergencia o también llamados contracepción poscoital, es una de las alternativas que pueden ser utilizadas para evitar un embarazo no deseado en mujeres que han tenido relaciones sexuales sin protección, hasta 72 horas después de la relación. **Objetivo:** Establecer el nivel de conocimiento y el uso de los métodos anticonceptivos de emergencia utilizados en estudiantes universitarios. **Materiales y métodos:** Estudio observacional, descriptivo y transversal. Se incluyeron estudiantes de 15 a 25 años de una Institución de Educación Superior en el Municipio de Pereira, Colombia con vida sexual activa. Con un total de 127 estudiantes donde se incluyeron variables sociodemográficas de conocimiento y uso de métodos. **Resultados:** Se encuestaron 127 estudiantes donde la mediana en la edad fue de 19 años en sexo femenino con un rango intercuartílico de 3 y el sexo masculino presentó una mediana de 21 años con un rango intercuartílico de 5. El condón fue el método más utilizado por los encuestados con un 35,4%, seguido de las píldoras con un 26,8%. **Conclusiones:** El método de elección fue el condón y existe alta prevalencia de consumo de métodos anticonceptivos de emergencia, con desconocimiento frente a su uso.

**Palabras clave:** Anticonceptivos; anticonceptivos poscoito; conocimiento. (Fuente: DeCS, Bireme).

### Abstract

**Introduction:** The emergency contraceptive method, also known as post-coital contraception, is one of the alternatives that can be used to avoid an unwanted pregnancy up to 72 hours after a woman has had unprotected sexual intercourse. **Objective:** To establish the level of awareness and practice of emergency contraceptive methods among university students. **Materials and methods:** An observational, descriptive and cross-sectional study. The sample included 15- to 25-year-old students of a Higher Education Institution from the Municipality of Pereira- Colombia, with an active sexual life. The study included sociodemographic variables with respect to awareness and practice of contraceptive methods. **Results:** 127 students were surveyed, where the median age for female students was 19 years (IQR of 3), whereas male students showed a median age of 21 years old (IQR of 5). The condom was the most commonly used contraceptive method, used by 35.4% of the students, followed by contraceptive pills, which was used by 26.8% of students. **Conclusions:** The birth control method of choice was condom and although there is a high prevalence of consumption of emergency contraceptive methods, students show little awareness of their use.

**Key words:** Contraceptive agents; contraceptives, poscoito; knowledge. (Source: DeCS, Bireme).

\*Autor de correspondencia

German Oved Acevedo Osorio

e-mail: [gacevedo@areandina.edu.co](mailto:gacevedo@areandina.edu.co)