

Comunicado de Seguridad de Tecnovigilancia

Información para profesionales de la salud

RECOMENDACIONES: DISPOSITIVO INTRAUTERINO

N° 03 - 2022

El **dispositivo intrauterino de cobre (DIU)** es un dispositivo médico considerado uno de los métodos anticonceptivos más seguro en la planificación familiar. El DIU, tiene forma de T y se introduce en el útero con el objetivo de evitar el embarazo (1).

La literatura indica que dicho dispositivo puede durar entre 5 a 10 años en el útero de la paciente, dependiendo del tipo de DIU (2).

Sin embargo, el principal problema ocurre cuando las pacientes suelen ignorar el control del DIU con el pasar de los años. Según una revisión sistemática, indica que las mujeres que usan el DIU tienen el potencial de presentar algún incidente adverso como (3):

Expulsión
del DIU

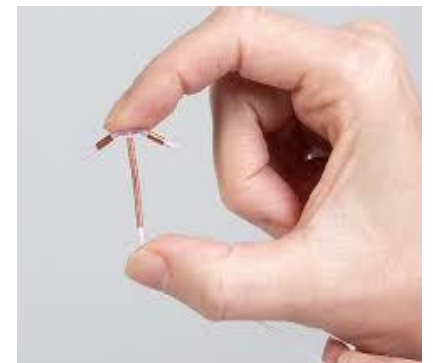
Perforación

Sangrado vaginal

Asimismo, se estima que cerca de **5 - 15%** de las extracciones de dichos dispositivos son a causa de los incidentes adversos en el primer año de uso. Adicionalmente, un estudio encontró que las causas **más frecuentes de extracción fueron dolor pélvico y sangrado vaginal (4).**

Es importante que las pacientes estén informadas sobre el uso correcto del DIU y sean conscientes de los problemas de seguridad que podrían ocurrir, especialmente si no acuden a sus controles, pues ayudan a detectar de manera oportuna cualquier problema de seguridad.

Finalmente, se recuerda a los profesionales de la salud que, de identificarse alguna sospecha de incidente adverso relacionado a dispositivos médicos, agradeceremos notificarla al Comité de Farmacovigilancia y/o Tecnovigilancia de su centro asistencial, por medio del Anexo N°05 "Formato de notificación de sospecha de incidentes adversos a dispositivos médicos" o a través del link <https://ng.cl/sw6lm>



Educar a las pacientes sobre los posibles riesgos que involucra el uso de DIU. Si la paciente presenta síntomas como: dolor en la zona pélvica y sangrado irregular debe ser informado inmediatamente.

Se necesita un seguimiento de rutina para el uso continuo seguro y eficaz de la anticoncepción, por ello, se debe concientizar a la paciente sobre acudir a sus citas médicas oportunamente.

1. Copper IUD Contraception [Internet]. Sexual Health Victoria. [citado 27 de octubre de 2022]. Disponible en: <https://shvic.org.au/for-you/contraception/iud-intrauterine-device/copper-iud>
2. FSRH Clinical Guideline: Intrauterine Contraception (April 2015, amended September 2019) - Faculty of Sexual and Reproductive Healthcare [Internet]. [citado 27 de octubre de 2022]. Disponible en: <https://www.fsrh.org/standards-and-guidance/documents/ceuguidanceintrauterinecontraception/>
3. Jatlaoui TC, Riley HEM, Curtis KM. The safety of intrauterine devices among young women: a systematic review. Contraception. 1 de enero de 2017;95(1):17-39.
4. Hubacher D, Schreiber CA, Turok DK, Jensen JT, Creinin MD, Nanda K, et al. Continuation rates of two different-sized copper intrauterine devices among nulliparous women: Interim 12-month results of a single-blind, randomised, multicentre trial. EClinicalMedicine. septiembre de 2022;51:101554.