



COMUNICADO DE SEGURIDAD DE FARMACOVIGILANCIA N° 037-2019

## Implantes transdérmicos: **riesgo de desplazamiento** hacia los vasos sanguíneos

El **Implante Transdérmico (IT)** es un método anticonceptivo hormonal de larga duración, insertado por vía subcutánea en la cara interna de la parte superior del brazo. EsSalud, cuenta con el implante radiopaco de etonogestrel de 68 mg cuyo uso está autorizado para las especialidades de gineco-obstetricia, medicina familiar y medicina general.

Recientemente, la **Agencia Reguladora de Medicamentos de Francia (ANSM)**, **ha registrado casos de desplazamiento del IT hacia los vasos sanguíneos** (arteria pulmonar), **así como lesiones neurovasculares** en el sitio de inserción; **riesgos asociados posiblemente a la colocación profunda e incorrecta del IT, movimientos repetidos, mala postura, golpes, entre otros**<sup>1,2</sup>.

En ese sentido, el Centro de Referencia Institucional (CRI – EsSalud) comparte con los profesionales de salud de nuestra institución, las siguientes recomendaciones:



- ✓ El IT debe ser insertado y retirado únicamente por un profesional de salud capacitado y certificado en las técnicas de inserción y extracción del implante<sup>1,2</sup>.
- ✓ Después de la inserción, el profesional de salud debe palpar el IT debajo de la piel del brazo<sup>1,2</sup>.
- ✓ Indicar a la paciente que, cada mes, verifique la presencia del implante mediante palpación, en caso no logre sentirlo, comunicarse con su profesional de salud<sup>1,2</sup>.
- ✓ En caso de no encontrar o palpar el IT previo a su extracción, utilizar técnicas de imagen, como: tomografía computarizada (TC), resonancia magnética y ultrasonido con una sonda lineal de alta frecuencia (10 MHz o más)<sup>1,2</sup>.

Finalmente, se recuerda a los profesionales sanitarios, que es necesario y obligatorio reportar al CRI – EsSalud las sospechas de reacciones adversas que se observen por el uso de productos farmacéuticos que se utilizan en la institución.

Lima, 16 de diciembre del 2019

1. ANSM. Implant contraceptif Nexplanon: renforcement des mesures de réduction du risque de migration notamment dans l'artère pulmonaire - Point d'Informationn. Consultado: 13 de diciembre 2019. Disponible: <https://www.ansm.sante.fr/S-informer/Actualite/Implant-contraceptif-Nexplanon-renforcement-des-mesures-de-reduction-du-risque-de-migration-notamment-dans-l-artere-pulmonaire-Point-d-Informationn>

2. ANSM. Nexplanon® : risque de migration dans les vaisseaux sanguins et dans la paroi thoracique - Lettre aux professionnels de santé. Disponible: <https://www.ansm.sante.fr/S-informer/Informations-de-securite-Lettres-aux-professionnels-de-sante/Nexplanon-R-risque-de-migration-dans-les-vaisseaux-sanguins-et-dans-la-paroi-thoracique-Lettre-aux-professionnels-de-sante>