

COLPOSCOPIA

Es un estudio que permite observar y valorar en detalle el cuello uterino, ya que su tamaño puede amplificarse hasta 18 veces, y localizar las lesiones sospechosas potenciales de malignización para la toma precisa de una biopsia, ayudando de esta forma al diagnóstico temprano del cáncer de cuello uterino.

Breve Reseña Histórica

En 1924 Hinselmann en Hamburgo, insatisfecho con los medios de exploración entonces empleados y tratando de descubrir las formas iniciales de la enfermedad, inventó un aparato consistente en una lente binocular de 10 aumentos: el colposcopio. Su principio era la visualización estereoscópica del cuello de la matriz mediante magnificación con iluminación directa, con lo que lograba observar lesiones no visibles a simple vista.

Hinselmann, describe la presencia de una lesión blanquecina a la que denomina como leucoplasia, la cual representa una lesión precursora a la aparición de un cáncer. Estos hallazgos de 1940 permiten a la Colposcopia encontrar eco en los principales centros de atención médica.

En 1945 Wespi, realiza en la universidad de Zurich una serie de consideraciones y experiencias respecto de la colposcopia sistemática en la clínica ginecológica, como un aporte para las investigaciones oncológicas diciendo: "Durante las dos últimas décadas la introducción del colposcopio de Hinselmann amplió de manera considerable nuestros conocimientos acerca de las formas prematuras del cáncer.

Para 1949 las escuelas Austriaca y Brasileña unieron la citología, colposcopia y anatomía patológica en un tronco común que se designa como patología cervical.

Para 1960, ya nadie duda del valor de la Colposcopia como un importante escalón en la exploración ginecológica, pensándose que ésta cobra su verdadero valor como guía que conduce a la toma adecuada de la biopsia que es la que realmente confirma el diagnóstico; de tal manera que hoy en día, es usual la combinación citología-colposcopia-biopsia.

Hacia 1970, la difusión del colposcopio como método diagnóstico era ya una realidad y se inaugura el primer congreso mundial para esta especialidad por parte de la sociedad argentina de colposcopia y patología cervical uterina.

Sin embargo, hoy como ayer, el carcinoma de cuello del útero nos lleva ventajas pese a todos los avances tecnológicos, ya que sigue manteniendo un índice elevado entre las primeras causas de mortalidad en la mujer. La dificultad radica en la falta de implementación de los métodos diagnósticos con los que contamos, la falta de concientización de la mujer y la ausencia de campañas masivas de detección oportuna.

¿Qué es la Colposcopia?

Es un estudio que permite observar y valorar con detalle la conformación estructural del cuello uterino, gracias a que las imágenes se pueden amplificar a 18 veces de su tamaño real, facilitando la identificación de las lesiones sospechosas de malignización para dirigir con mayor precisión la toma de una

biopsia, ayudando de esta forma a obtener un diagnóstico temprano de cáncer en el cuello uterino, para disminuir considerablemente la incidencia de mortalidad ya que esto permite una atención oportuna.

Con la colposcopia se pueden estudiar lesiones mínimas en el cuello uterino, la vagina y vulva con una mayor precisión. Es una valoración cuyo resultado se obtiene en el mismo momento y no genera dolor.

Debo mencionar que las mujeres que presentan alterado el reporte de la citología vaginal (papanicolau), deben practicarse una Colposcopia diagnóstica.

