

Citología vaginal normal en casos de cáncer endometrial

Significance of benign endometrial cells in Pap smears from postmenopausal women. J Reprod Med 2001(Sept);46:795-798.

WU H H-J, SCHUETZ MJ, CRAMER H.

El diagnóstico de células endometriales benignas en una citología de Papanicolau en mujeres postmenopáusicas que no reciben terapia de reemplazo hormonal, está asociada con un significativo número de casos de hiperplasia endometrial, hiperplasia atípica y carcinoma, de acuerdo con los resultados de este estudio. El estudio incluye 227 mujeres con diagnóstico de células endometriales benignas encontradas en un Papanicolau de un frotis tomado del cervix uterino. Las participantes fueron identificadas en una base de datos de citología durante un período de 5 años. De esas, 61 casos tenían seguimiento histológico dentro de los siguientes 12 meses de la evaluación de la citología original. Una revisión de sus citologías y la patología quirúrgica revelaba que 25 (41%) de las mujeres tenían de manera significativa, patología endometrial incluyendo hiperplasia endometrial sin atipia ($n = 11$), hiperplasia endometrial atípica ($n = 5$), adenocarcinoma bien diferenciado ($n = 8$) y carcinoma seroso de alto grado ($n = 1$). Dos de las nueve mujeres con carcinoma eran asintomáticas. El diagnóstico benigno se encontró en 30 (49%) de las mujeres. Se identificaron pólipos endometriales en tres (5%) de las mujeres. Otras tres (5%) tenían especímenes histológicos que no tenían tejido endometrial.

Comentario. Este trabajo es un análisis retrospectivo de la significancia de células endometriales benignas en las citologías vaginales de mujeres postmenopáusicas. Los hallazgos confirman los de otros estudios retrospectivos, y genera también preguntas hechas anteriormente: ¿Cuál es el verdadero

valor predictivo de las células endometriales benignas en una citología vaginal, para cáncer endometrial? ¿Se debe seguir con citologías vaginales después de la menopausia? ¿Qué acciones se deberían tomar en una mujer postmenopáusica con el hallazgo de células endometriales benignas en una citología vaginal?. Estos temas permanecen para ser resueltos en estudios prospectivos, pues los datos actuales pueden tener falencias. Menos de un tercio de las mujeres con una citología vaginal positiva puede ser programada para seguimiento, generando la pregunta si pudo haber cualquier patología uterina en otras participantes. De las 25 mujeres con patología endometrial, 23 tenían sangrado, un grupo seleccionado a priori y no representativo de la población general de mujeres postmenopáusicas asintomáticas. Con relación a que acción se necesita tomar en las mujeres asintomáticas con un hallazgo de células endometriales benignas en una citología vaginal, la mayoría de los clínicos deben reevaluar al paciente para posibles factores de riesgo para patología endometrial combinado con un seguimiento meticuloso, similar a las acciones descritas en este artículo.

George I. Gorodeski, MD, PhD
Associate Professor of Reproductive Biology,
and Physiology and Biophysics
Case Western Reserve University School
of Medicine
University Hospitals of Cleveland
Department of Obstetrics and Gynecology
Cleveland, OH