



BIBLIOGRAFÍA SOBRE PAAF

Dra. Elizabeth Sanabria Gualdi

Responsable de la Unidad de Diagnóstico por Imagen de la Mama. Clínica Vida La Orotava

Punción aspirativa de lesiones mamarias y axilar. Esta vieja técnica podría tener futuro.

1. Estudios que demuestran que la PAAF sigue siendo utilizada con alto rendimiento diagnóstico, aún a día de hoy, tanto en centros de referencia mundial como en países subdesarrollados.

- 1. BREAST FINE NEEDLE ASPIRATION CONTINUES TO BE RELEVANT IN A LARGE ACADEMIC MEDICAL CENTER: EXPERIENCE FROM MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL.** Dong J, Ly A, Arpin R, Ahmed Q, Brachtel E. Breast Cancer Res Treat. 2016 Jul; 158(2):297-305.
- 2. ROLE OF FINE NEEDLE ASPIRATION CYTOLOGY (FNAC) IN DIAGNOSIS OR BREAST LESIONS.** Ali Ma, Kumar N, Meenai F. People's Journal of Scientific Research. 2018 Jan; Vol 11(1):24.
- 3. FINE NEEDLE ASPIRATION OF BREAST CYTOLOGY. PRACTICAL ATLAS OF BREAST PATHOLOGY.** Hoda R, Rao Rema Springer lin.2018:63-90.

¿El avance de técnicas citológicas nos inducirá a volver al PAAF?

II. Selección de artículos y capítulos de libro que aportan las últimas tendencias en utilización de la PAAF en mama y axila, así como comparación de PAAF con BAG en la era de "nuevas técnicas citológicas" que aportan la misma información que un estudio histológico y mejoran notablemente la sensibilidad y especificidad diagnóstica de la PAAF.

- 1. EXPRESSION OF P63 IMMUNOSTAINING IN LIQUID-BASED CYTOLOGY (BD SURE PATH) OF BREAST FINE NEEDLE ASPIRATION.** Masumi Osugi, Kinoshita K, Sugita A, et al. Original article. Diagnostic Cytopathology. 2018 July;Vol 46(10).
- 2. ARE FINE NEEDLE ASPIRATION BIOPSY DERIVED CELL BLOCKS A USEFUL SURROGATE FOR TISSUE SAMPLES IN BREAST CANCER?** Puccetti M, Ravaoli S, Tumedei et alter. Histopathology. 2018 June; Vol. 73(5)
<https://doi.org/10.1111/his.13694>.
- 3. COMPARATIVE ANALYSIS OF LIQUID BASED AND CONVENTIONAL CYTOLOGY SMEARS IN FINE NEEDLE ASPIRATES FROM BREAST LESIONS.** Original article. Sharma V, Gupta V, Parmar P et alter. Journal of cytology. 2019;32(2):89-93.

Sociedad Española de Diagnóstico por Imagen de la Mama

C/ Alcalá, 135 28009 Madrid

www.sedim.es



- III. Estudios actuales sobre el rol de la punción axilar ecodirigida en el estudio prequirúrgico en la era Post ACOSOGZ11.**
- I. PRE-OPERATIVE AXILLARY ULTRASOUND-GUIDED NEEDLE SAMPLING IN BREAST CANCER: COMPARING THE SENSITIVITY OF FINE NEEDLE ASPIRATION CYTOLOGY AND CORE NEEDLE BIOPSY.** Topps A, Barr S, Pikoulas P, et al. *Annals of Surgical oncology*. Jan 2018; Vol 25(1):148-153.
 - II. GAMMA PROBE AND ULTRASOUND-GUIDED FINE NEEDLE ASPIRATION CYTOLOGY OF THE SENTINEL NODE (GULF) TRIAL.** Original article. Verver D, Oude Ophuis Ch, Koppert L, et al. *European Journal of nuclear medicine and molecular imaging*. 2018; 45:1926-33.
 - III. CONTRAST-ENHANCED ULTRASOUND-GUIDED FINE-NEEDLE ASPIRATION FOR SENTINEL LYMPH NODE BIOPSY IN EARLY-STAGE BREAST CANCER.** Zhong J, Sun D, Wei Wei, et al. *Ultrasound in Medicine & Biology*. Original article. July 2018; Vol 44(7):1371-1378.
- IV. Análisis comparativo de PAAF vs BAG en el estudio de adenopatías metastásicas**
- 1. METANALYSIS OF THE DIAGNOSTIC ACCURACY OF ULTRASOUND-GUIDED FINE-NEEDLE ASPIRATION AND CORE NEEDLE BIOPSY IN DIAGNOSING AXILLARY LYMPH NODE METASTASIS. SYSTEMATIC REVIEW.** Balasubramanian C, Flemin M, Corrigan H, et al. *BJS*. July 2018; Vol 105(10). <https://doi.org/10.1002/bjs.10920>
- V. Rol de la PAAF de mama en la tuberculosis en los países subdesarrollados.**
- 1. CAN FINE NEEDLE ASPIRATION CYTOLOGY BE USED AS A "PROXY GOLD STANDARD" TO DIAGNOSE TUBERCULOUS MASTITIS?** Kamal M, Kulkarni H, Makde M, and Munhe RJ *Cytol*. 2018; 35(3):159-162.