

CLÍNICA, IMAGENOLÓGIA E HISTOLOGÍA DEL CÁNCER MAMARIO DIAGNOSTICADO POR BIOPSIA TRU-CUT ECODIRIGIDA. SANCTI SPÍRITUS. 2018-2020.

Dra. Mányeles Brito Vázquez^{1*} ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-5542-2679>

Dra. María de los A. Vázquez Rodríguez² ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-8978-5294>

Dr.C. Miladys Ramos Lage³ ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-4852-3946>

INTRODUCCIÓN

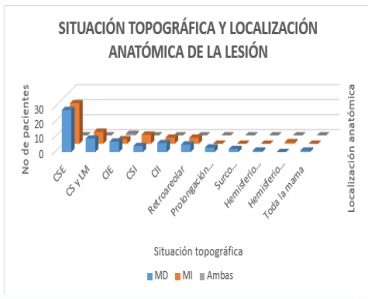


MATERIAL Y MÉTODOS

Estudio observacional descriptivo de corte transversal.

Población estuvo constituida por todos los pacientes que asistieron a la Consulta Multidisciplinaria de Cáncer de Mama en el periodo que se realizó la investigación. Mediante una técnica no probabilística de muestreo intencional la muestra quedó constituida por 120 pacientes que cumplieron los criterios de inclusión.

Las variables estudiadas fueron: edad, sexo, antecedentes patológicos personales y familiares de cáncer de mama, manifestaciones clínicas, localización anatómica y situación topográfica de las lesiones malignas, patrones mamográficos, clasificación BIRADS y diagnóstico histológico.



ANÁLISIS Y DISCUSIÓN

Tabla 1. Relación de los grupos de edades y sexo biológico en pacientes atendidos en la Consulta Multidisciplinaria de Cáncer de Mama del Hospital Provincial. 2018-2020

Grupos de edades	Sexo biológico				Total	
	Femenino		Masculino		No	%
	No	%	No	%		
< 30	1	0.8	0	0	1	0.8
30-39	3	2.5	0	0	3	2.5
40-49	22	18.4	0	0	22	18.4
50-59	30	25	0	0	30	25
60-69	36	30	1	0.8	37	30.8
70-79	20	16.7	0	0	20	16.7
80 y más	6	5	1	0.8	7	5.8
Total	118	98.4	2	1.6	120	100

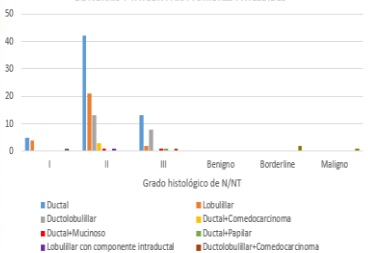
Tabla 2. Relación de los antecedentes patológicos personales (APP) y familiares (APF) de neoplasia mamaria en pacientes atendidos en la Consulta Multidisciplinaria de Cáncer de Mama del Hospital Provincial. Noviembre 2018-2020

APP y APF	Frecuencia	Porcentaje
Sí	58	48.3
No	62	51.7
Total	120	100

Tabla 3. Relación de los patrones mamográficos y su clasificación BIRADS en pacientes atendidos en la Consulta Multidisciplinaria de Cáncer de Mama del Hospital Provincial. 2018-2020

Patrones mamográficos	Clasificación BIRADS mamográfica										Total			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
Imagen nodular	0	0	0	4	33	22	18.3	34	28.3	7	5.8	67	55.8	
Nódulo único	0	0	0	0	0	1	0.8	2	1.6	1	0.8	4	3.3	
Nódulos múltiples	0	0	0	0	0	1	0.8	2	1.6	1	0.8	4	3.3	
Nódulo con microcalcificaciones	0	0	0	0	0	3	2.4	9	7.5	3	2.4	15	12.5	
Asimetría de la densidad	0	0	0	2	1.6	10	8.3	1	0.8	2	1.6	15	12.5	
Distorsión del patrón	0	0	0	0	0	3	2.4	0	0	0	0	3	2.5	
Negativa	3	1.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1.6	
Subtotal	2	1.6	0	0	6	5.0	39	32.5	46	38.3	13	10.8	106	88.3
Se define	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	11.7	
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120	100	

DIAGNÓSTICO HISTOLÓGICO Y CLASIFICACIÓN DEL GRADO HISTOLÓGICO SEGÚN SISTEMA DE NOTTINGHAM PARA CARCINOMAS INFLTRANTES Y DE NORRIS Y TAYLOR PARA TUMORES PHYLLOIDES



BIOPSIA TRUCUT GUIADA POR USD

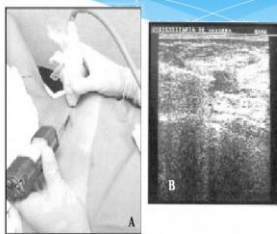
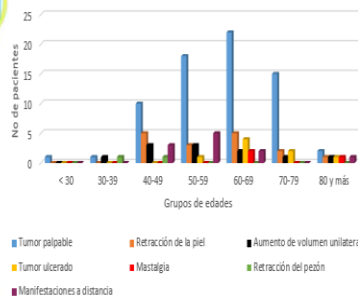


Figura 2. Catado ecográfico mediante la técnica de manos libres. A) Con una mano se sujeta el transductor mientras que con la otra se dirige el dispositivo de biopsia. B) En la imagen ecográfica puede apreciarse el trayecto de la aguja, con su punta en el nódulo sometido a biopsia.

¿Cómo influyeron los estudios imagenológicos e histológicos en el diagnóstico de la neoplasia de mama en el Hospital General Universitario "Camilo Cienfuegos" de Sancti Spiritus, en el periodo comprendido entre 2018-2020?

MANIFESTACIONES CLÍNICAS Y GRUPOS DE EDADES



CONCLUSIONES

Las pacientes femeninas entre 60-69 años, con un tumor palpable en el cuadrante superior externo de la mama derecha, con patrón mamográfico de imagen nodular única clasificada como BIRADS 5 y con diagnóstico histológico de carcinoma ductal infiltrante Grado II según el Sistema de Nottingham, fueron las predominantes en el estudio.

