

FRECUENCIA Y CARACTERIZACION DEL CANCER GASTRICO EN PACIENTES CON DISPEPSIA EN EL SERVICIO DE GASTROENTEROLOGIA DEL HTMC DEL IEES DE GUAYAQUIL.

FREQUENCY AND CHARACTERIZATION OF GASTRIC CANCER IN PATIENTS WITH DYSPEPSIA IN THE GASTROENTEROLOGY SERVICE OF THE HTMC OF THE IEES OF GUAYAQUIL.



Mónica Caballero^{1,2}, Emilia Vera^{1,2}, Luis Aynaguano^{1,2}, Ma Luisa Jara^{1,2}, Erika Villacís^{1,2}, Andrés Serrano^{1,2}, Javier Carrillo^{1,2}, Denisse Marriott³, Vanessa Vallejo ¹, Alexandra Gallegos ¹, Eduardo Marriott ^{1,2,3}.

¹ SERVICIO DE GASTROENTEROLOGIA DEL HOSPITAL DE ESPECIALIDADES TMC DEL IEES

² UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL

³ UNIVERSIDAD ESPIRTU SANTO DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

Revista Científica Ciencia y Avance

ISSN-e: 2806-5999

HETMC, Ecuador

Periodicidad: Semestral

vol. 2, 2023

Los autores mantienen los derechos sobre los artículos y por tanto son libres de compartir, copiar, distribuir, ejecutar y comunicar públicamente la obra sus sitios web personal eso en depósito institucionales, después de su publicación en esta revista, siempre y cuando proporcione información bibliográfica que acredite su publicación en esta revista.



Esta obra está bajo una Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-SinDerivar 4.0 Internacional.

Cómo citar: Mónica Caballero, Emilia Vera, Luis Aynaguano, Ma Luisa Jara, Erika Villacís, Andrés Serrano, Javier Carrillo, Denisse Marriott, Vanessa Vallejo, Alexandra Gallegos, Eduardo Marriott (2023) Frecuencia y caracterización del cáncer gástrico en pacientes con dispepsia en el servicio de gastroenterología del htmc del iess de Guayaquil.

Introducción: El Cáncer Gástrico (CG), es la quinta causa de muerte a nivel mundial. En nuestro país esta patología tiene una incidencia de 15,6% por 100 000 habitantes. Las manifestaciones clínicas son muy variables, siendo la Dispepsia el síntoma que generalmente le precede siendo una causa frecuente de consulta y evaluación endoscópica tanto en la atención pública como privada. Por tal motivo consideramos convenientes realizar el presente estudio.

Objetivos: Determinar la Frecuencia del Cáncer Gástrico (CG) en pacientes con Dispepsia que acudieron al Servicio de Gastroenterología del “Hospital Teodoro Maldonado Carbo” en el período de enero del 2007 hasta diciembre del 2017 (9 años).

Materiales y Métodos: Se realizó un estudio retrospectivo, descriptivo, analítico donde se revisaron los registros de la base de datos de pacientes que acudieron por Dispepsia al servicio de gastroenterología del “Hospital Teodoro Maldonado Carbo” durante enero del 2007 hasta diciembre 2017. Para el estudio se incluyeron pacientes adultos con Dispepsia, sin signos de alarma y por lo menos de 5 años de evolución. Se excluyeron a quienes tenían antecedentes de otras neoplasias y/o con signos de alarma (anemia, hematemesis y melena). Quienes cumplían estos criterios se les programó una Video Endoscopia Digestiva Alta (VEDA) con toma de biopsia

de acuerdo a lo observado. Evaluamos, además, el sexo, se los dividió en tres grupos etarios menores de 40 años; de entre 40 y 59 años y los mayores de 60 años; localización y tipo de la lesión; la presencia o ausencia del *Helicobacter Pylori* y el tipo histológico de la lesión.

Resultados: 18.782 con síntomas de Dispepsia acudieron al servicio de gastroenterología del HTMC en los 9 años. 11.382 (61%) cumplían con los criterios de inclusión. En 696 (6.1%) de los 11.382, se detectó la presencia de Cáncer Gástrico. El 68 % fueron hombres y 31 % mujeres. La edad media fue de 65 ± 15 años, siendo la población mayor de 60 años (66%) la más frecuente, seguida por la de 40 a 59 años (27 %), y finalmente la de los menores de 40 años (7%). En cuanto a su localización: 46 % se situaron en el antro; 40 % en cuerpo y el 14 % en Fundus; El tipo histológico más frecuente en 503/696 (72%) fue Adenocarcinoma intestinal (ADK intestinal), el ADK difuso (ADK difuso) se presentó en 193/696 (28%). En relación a la localización según el tipo histológico el (ADK intestinal) se asentó en el antro gástrico en el 81%, y en el (ADK difuso) se asentó en el fundus en el 41,5 %.

Así mismo el tipo histológico según el grupo de edad, el ADK intestinal se presentó en el grupo > 60 años (81%), y el ADK difuso en los < 40 años (71%); Finalmente evaluamos la relación con el *H. Pylori* y Ca Gástrico y este estuvo presente solo en el 2% de los pacientes con Cáncer Gástrico)

Conclusión: a) En nuestra serie el 6.1% de los pacientes con Dispepsia que acudieron a la consulta de gastroenterología presentaron CG.

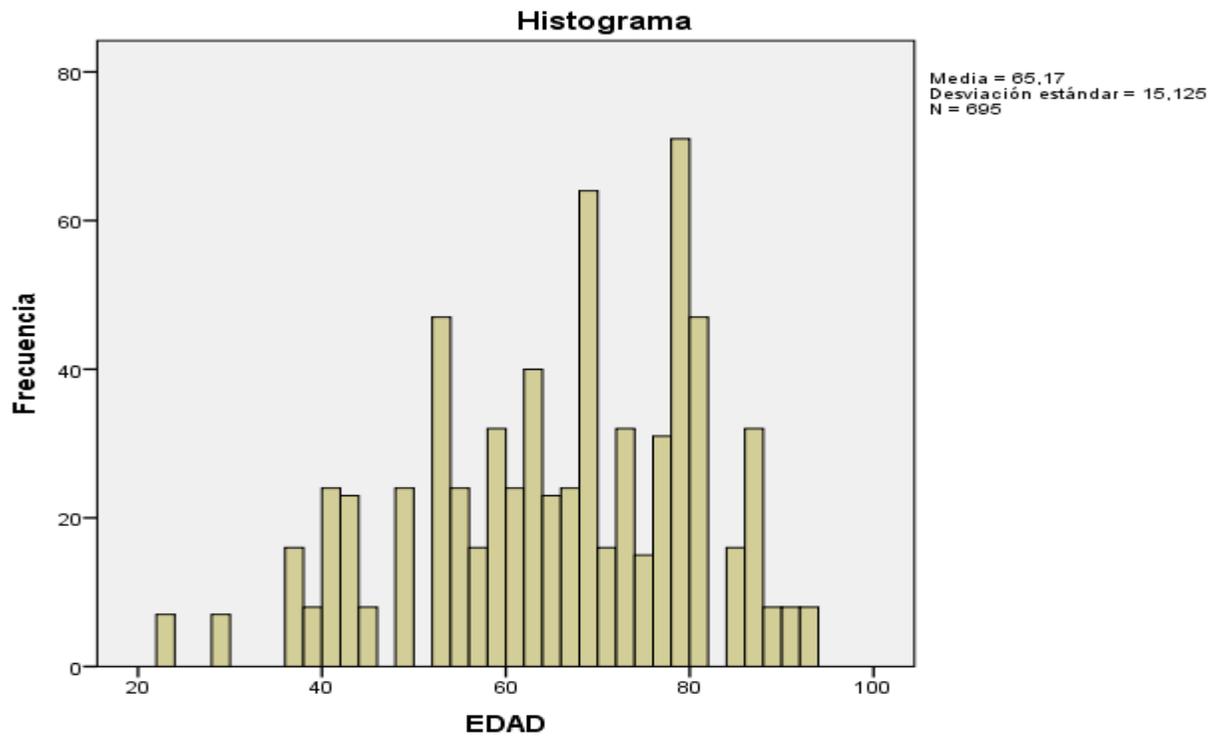
b) El tipo histológico más frecuente fue el ADK intestinal (72%).

c) El ADK intestinal fue más frecuente en mayores de 60 años y se localizó en el Antro. Mientras que el ADK difuso fue más frecuente en el Fundus y en menores de 40 años.

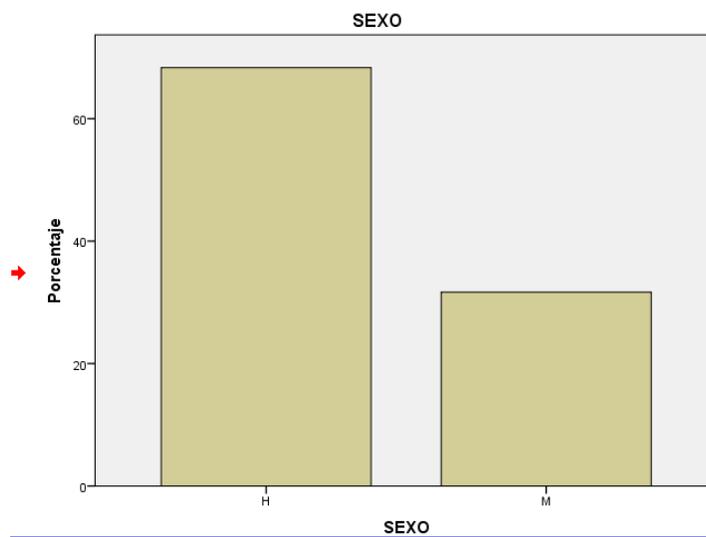
d) La frecuencia del *H. Pylori* en tejido fue muy baja 2%

e) Recomendamos que todo paciente con Dispepsia de más de 5 años se debe realizar VEDAS independiente de la edad.

Palabras claves: Dispepsia, ADK (Adenocarcinoma).



		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	H	475	68,3	68,3	68,3
	M	220	31,7	31,7	100,0
	Total	695	100,0	100,0	



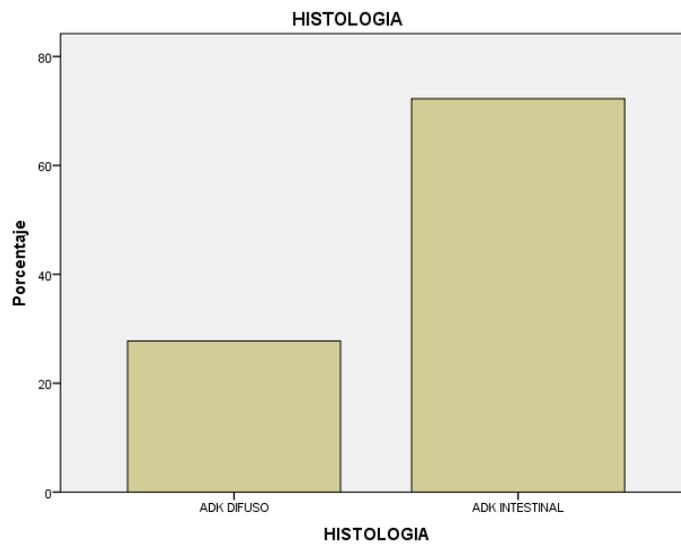
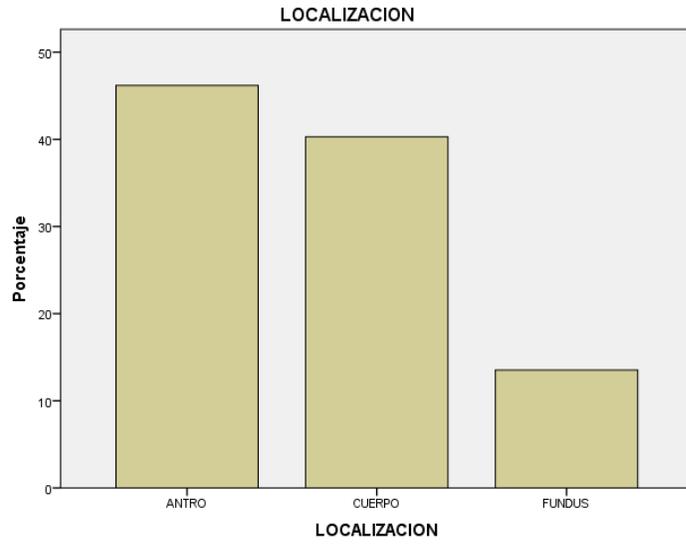


Tabla cruzada HISTOLOGIA LOCALIZACION

			LOCALIZACION			Total
			ANTRO	CUERPO	FUNDUS	
HISTOLOGIA	ADK DIFUSO	Recuento	60	94	39	193
		% dentro de LOCALIZACION	18,7%	33,6%	41,5%	27,8%
	ADK INTestinal	Recuento	261	186	55	502
		% dentro de LOCALIZACION	81,3%	66,4%	58,5%	72,2%
Total		Recuento	321	280	94	695
		% dentro de LOCALIZACION	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

