

CARACTERIZACIÓN CLÍNICA DE LOS PACIENTES CON PÚRPURA TROMBOCITOPÉNICA INMUNE EN UN HOSPITAL UNIVERSITARIO EN COLOMBIA

Jorge M. Palmezano Diaz*¹, Claudia L. Figueroa Pineda¹, Reynaldo M. Amaya¹, Laura J. Rengifo Quintero¹, Yordy D. Mogollón Moreno¹, Luis D. Moreno Useche¹, Juan R. A. Isaza Angarita¹, Catalina Arenas García¹

Introducción y objetivo: La púrpura trombocitopénica inmune es un síndrome en el que la pérdida de tolerancia a las glicoproteínas de la plaqueta y el megacariocito conlleva a la autoinmunidad y posterior destrucción de esta línea celular. El objetivo del presente estudio es observar las variables clínicas en una cohorte de pacientes del Hospital Universitario de Santander, Colombia. **Métodos:** Estudio observacional, descriptivo de corte transversal retrospectivo, la población de estudio fueron pacientes con púrpura trombocitopénica inmune en el Hospital Universitario de Santander entre el 2012 y el 2016 en pacientes mayores de 13 años. **Resultados:** Se analizaron 128 casos, en los que el 73% de los pacientes eran mujeres, siendo de 42 años la mediana de edad; y de 66 meses la mediana del tiempo de evolución. El 82% de los casos presentaron trombocitopenia. El 56% presentaron alguna manifestación hemorrágica; equimosis (40%), petequias (39%), gingivorragia (26%) y epistaxis (22%). Mientras que, el 20% de los pacientes presentaron hipertensión arterial, y el 6% esplenomegalia; la hemorragia intracraneal se presentó en 4 pacientes. La mediana del recuento plaquetario más bajo fue de 14.650 mm^3 , y el más alto 203.500 mm^3 . Anticuerpos antinucleares positivos en el 7.8%. La prevalencia de la púrpura trombocitopénica inmune en nuestro hospital es de 33 casos por cada 100.000 pacientes. **Conclusiones:** Al momento del diagnóstico de la PTI, un gran porcentaje de los casos son asintomáticos, dicho comportamiento es similar al descrito por otros autores, además, es importante clasificar cada caso, según su origen: primario o secundario.

Palabras clave:

Púrpura trombocitopénica inmune, Hemorragia, Autoinmunidad.

¹ Escuela de Medicina, Universidad Industrial de Santander (UIS), Bucaramanga, Colombia.

* **Correo electrónico:** palmezano96@hotmail.com

Tabla 1. Características sociodemográficas de los pacientes con PTI.

Características Sociodemográficas (n=128)	
Edad promedio	42 años
Tiempo de enfermedad	Mediana: 66 meses (5.5 años)
Sexo	Femenino: 94 (73.4%)
Lugar de diagnóstico	Consulta Externa: 52 (40.6%)
Lugar de procedencia	Urbano 106 (82.8%)

Tabla 2. Características clínicas de los pacientes con PTI.

Características Clínicas (n=128)		
Variables	n	%
Trombocitopenia	105	82
Hemorragia activa	72	56
Equimosis	52	40
Petequias	50	39
Gingivorragia	34	26
Epistaxis	29	22
Hipertensión arterial	26	20
Esplenomegalia	8	6

Tabla 3. Características de paraclínicos de los pacientes con PTI.

Características Paraclínicos (n=128)			
Plaquetas más bajas	Mediana: 14.650 mm ³		
Plaquetas más altas	Mediana: 203.500 mm ³		
Virus de inmunodeficiencia humana (VIH)	Negativo 57 (44%)	Positivo 1 (0.7%)	No datos 70 (54%)
Anticuerpos antinucleares (ANA)	Negativo 35 (27%)	Positivo 10 (7.8%)	No datos 83 (65%)