

## Caracterización clínica y epidemiológica de pacientes con enfermedad de Von Willebrand que consultan por Hemorragia Uterina Anormal atendidas en una institución de alto nivel de complejidad, 2015-2018

### Introducción

Hemorragia uterina anormal (HUA) es la presencia de sangrado que difiere al patrón menstrual en frecuencia, cantidad y/o duración

Tiene diversas causas, entre ellas las alteraciones de la coagulación

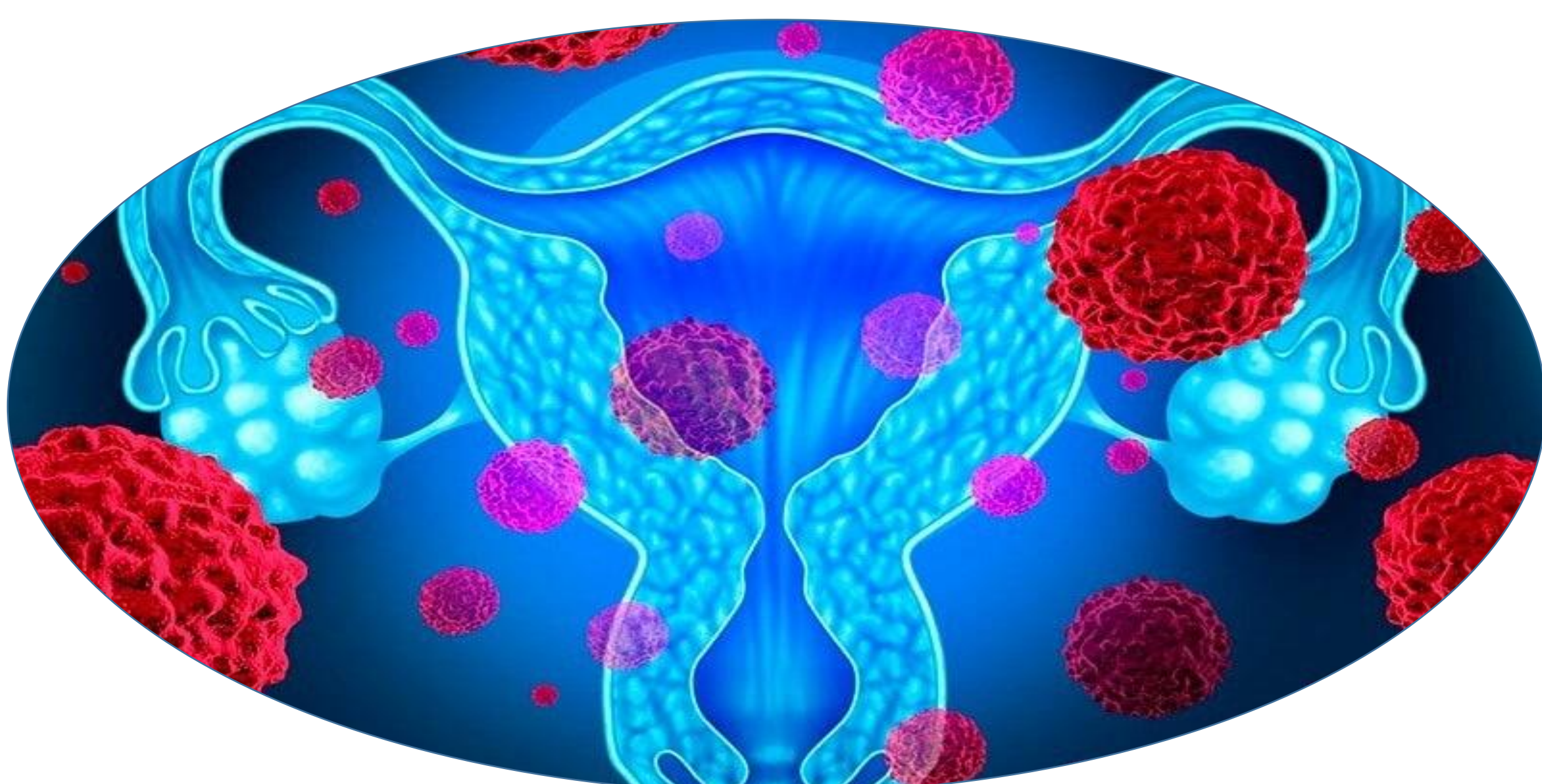
Enfermedad de Von Willebrand es una de las alteraciones de la coagulación más frecuentes

20% de las pacientes con HUA  
65% de las HUA de causa hematológica



### Objetivo

Caracterizar clínica y epidemiológicamente las pacientes con enfermedad de Von Willebrand y hemorragia uterina anormal.



### Materiales y Métodos

- **Tipo de estudio:** Observacional descriptivo transversal.
- **Muestra:** mujeres con diagnóstico de enfermedad de Von Willebrand que consultaron en una institución de alta complejidad de la ciudad de Medellín.
- **Análisis de la Información:** se llevó a cabo a través del programa SPSS 24 empleando un análisis univariado; para las variables cualitativas se emplearon frecuencias absolutas y relativas, para las cuantitativas mediana e índices intercuartílicos.
- **Ética:** este proyecto contó con la aprobación del Comité de Ética de la Universidad Pontificia Bolivariana.

### Resultados

Total de pacientes incluidas: 20



El rango de edad de las pacientes estuvo entre los 11 y 52 años, con una mediana de 19,5 años. Solo se obtuvo la información de 8 pacientes respecto a la edad de la menarca, con un promedio de edad de 11,5 años.

**Tabla 1. Características del ciclo menstrual**

Característica	Medida
Regularidad	Irregular 8 (40%)
	Regular 6 (30%)
	ND* 6 (30%)
Periodicidad	Promedio 29,6 días
Duración del sangrado	Mediana 7,5 días
Número de toallas	Mediana 4 toallas. Min 3. Max 10.
Tiempo de evolución de la HUA	Mediana 18 meses. Min 2. Max 240.

\*ND: No dato

**Tabla 2. Manifestaciones clínicas**

Síntoma	Si n (%)	No n (%)
Hematomas	8 (40)	12 (60)
Epistaxis	8 (40)	12 (60)
Gingivorragia	6 (30)	14 (70)
Petequias	3 (15)	17 (85)
Dismenorrea	3 (15)	17 (85)

El 65% (13) de las pacientes no había recibido tratamiento previo a la consulta para la HUA, el 25% (5) había recibido anticonceptivos orales combinados, el 10% (2) había recibido anticonceptivos orales de solo progesterona y empleado implantes intrauterinos respectivamente y el 5% (1) recibió ácido tranexámico.

### Conclusión

La hemorragia uterina anormal es una manifestación frecuente en mujeres con enfermedad de Von Willebrand y puede llegar a presentarse en distintas etapas de la vida, pese a su diagnóstico las mujeres no reciben manejo de esta manifestación clínica sino hasta su consulta con ginecología.

### Referencias

- Toro Cubides AM, et al. Enfermedad de Von Willebrand tipo III en una paciente obstétrica. Univ. Med. 2019;60(4)
- Munro MG. Practical aspects of the two FIGO systems for management of abnormal uterine bleeding in the reproductive years. Best Pract Res Clin Obstet Gynaecol. 2017;40:3-22.