

Perfil de debut y manejo de las anemias hemolíticas en urgencias

M. Mansó Borràs; L. Ferrer Betorz; R. González Amador; L. Tur Claramunt; N. Vidiella Sánchez; A. Cardona Barberan.
Servicio de Pediatría del Hospital Tortosa Verge de la Cinta

INTRODUCCIÓN: Las anemias hemolíticas se clasifican en: corpusculares (principalmente congénitas) y extracorpúsculares (adquiridas). El objetivo de nuestro trabajo es describir las características clínico-analíticas y revisar el manejo del debut de las anemias hemolíticas en urgencias de un hospital de segundo nivel.

RESULTADOS:

TABLA 1	Caso 1	Caso 2	Caso 3	Caso 4	Caso 5	Caso 6
Sexo/ Edad	F /5a	F/8a	M/8a	M/8a	M/8a	M/4a
Historia clínica	Ingesta de habas	ANTCF esferocitosis	Congoleño	Ingesta de habas	Ingesta de habas	Maliense
Síntomas	Vómitos Dolor abdominal	Astenia Coluria	Astenia Dolor abdominal	Diarrea Coluria	Diarrea Coluria	Dolor articular
Exploración física	Ictericia HPTM	Palidez	Ictericia Soplo sistólico	Ictericia HPTM	Ictericia HPTM	Anodina
Analítica:						
Hb (g/dl)	6,8	7,9	6	5,2	6,1	10,1
Hto (%)	20,1	23,3	17	14,3	21	26,3
VCM (ft)	88,5	87	87,8	90,5	99,5	70,3
HCM (pg)	30pg	30,2	29,6	32,9	28,9	27
Retic (%)	5,48	16,5	5,2	7,5	5,7	2,9
Bili total (mg/d)	7,4	1,3	2,6	19,8	4,6	0,6
Haptoglobina	<8,06	<7,5	<7,5	<0,1	<5,83	
LDH U/L	944	425	1414	3450	1414	584
Coombs D	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg
Hb orina	+++		+++	++	++	
Tratamiento	Transfusión Perfusión iv	Ácido fólico	Transfusión Perfusión iv	Transfusión Perfusión iv	Transfusión Perfusión iv	Analgesia

Diagnostico

DG6PDH

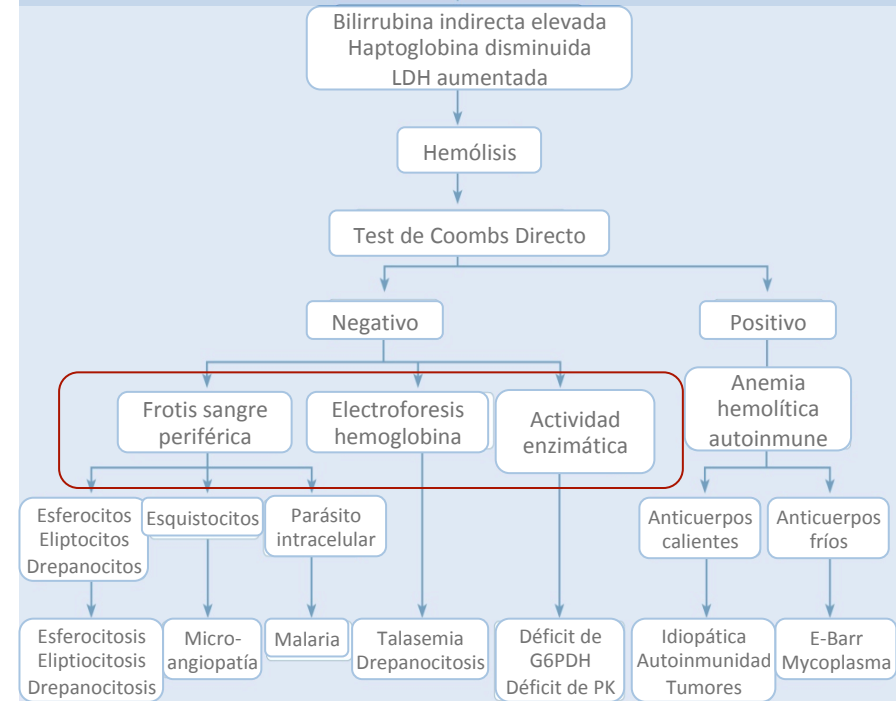
Esferocitosis

Drepanocitosis

DG6PDH

DG6PDH

Drepanocitosis



CONCLUSIONES:

- ✓ La anemia hemolítica debe incluirse en el diagnóstico diferencial de la anemia aguda en urgencias. Se caracteriza por: **anemia normocítica-normocroma, elevación de lactato deshidrogenasa y bilirrubina, reticulocitosis**.
- ✓ Una historia clínica completa y unas pruebas diagnósticas adecuadas conducirán al diagnóstico.
- ✓ La fluidoterapia intensiva será necesaria en pacientes en riesgo de fallo renal agudo. Se recomiendan **estrategias transfusionales restrictivas**: Hb ≤ 7 mg/dl.