

DATOS CLINICOS

Se trata de un trabajador industrial que en el desempeño de sus labores sufre quemaduras de tercer grado en el 50% de la superficie corporal.

BH

LABORATORIO	UNIDADES	RESULTADO	L.REF	
			MIN	MAX
Hemoglobina	g/dL	10.5	12.0	15.0
Hematocrito	%	28.0	36.0	45.0
VCM	fL	88.0	80.0	95.0
HCM	pg	30.0	27.0	32.0
ADE	%	12.0	11.0	15.0
Leucocitos	mil / uL	25.0	8.0	10.0
Plaquetas	mil / uL	350.0	150.0	400.0
VSG	mm/hr	45.0	1	20

RESPUESTAS DE LOS PARTICIPANTES

1. HALLAZGOS

Crenocitos	73%
Poiquilocitosis	55%
Acantocitos	45%
Esquistocitos	18%
Anisocitosis	9%

2 Clasificación de la anemia

Intensidad
Tamaño del eritrocito
Concentración de Hb
Forma del eritrocito
Anisocitosis
Presencia de hemólisis
Mecanismo inmune
Actividad medular
Reserva probable de Hierro
Reserva probable de Folatos
Reserva probable de V B12

MODERADA
NORMOCITICA
NORMOCROMICA
PATOLOGICA
PRESENTE
PRESENTE
AUSENTE
REGENERATIVA
NORMALES
NORMALES
NORMALES



3. Diagnóstico del caso

Anemia hemolítica microangiopática por quemadura

4. Exámenes de Laboratorio

Química y electrolitos	55%
Depuración de Creatinina	36%
PFH	36%
Reticulocitos	36%
Coagulograma	36%
EGO	27%
Osmolalidad serica y urinaria	18%
Gasometria	18%
Hemocultivo	18%
Perfil de Hierro	18%
Hb libre en plasma	9%

5. Pruebas de Gabinete

Tele de Torax	36%
Tac de Abdomen	27%
ECG	18%