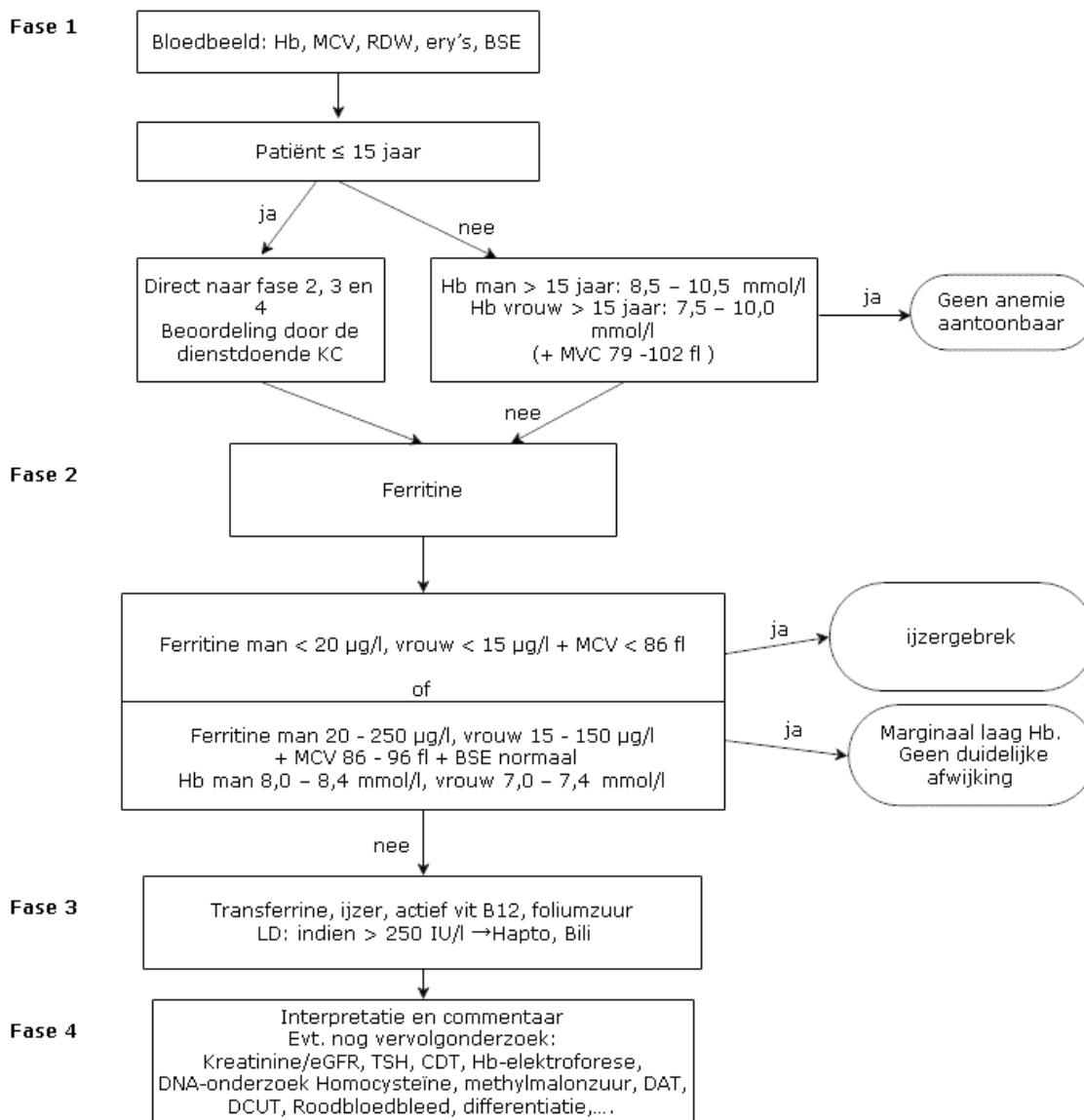


Algoritme Anemie-analyse

Beslisboom anemie-analyse



Overzicht conclusies anemie-analyse

Conclusie	Labuitslagen
Marginaal laag Hb, geen duidelijke afwijkingen	Hb: man 8,0 – 8,4 mmol/L, vrouw 7,0– 7,4 mmol/L MCV: 86-96 Ferritine: n, BSE: n
Anemie passend bij ijzergebrek	MCV: n / ↓ Ferritine: ↓ IJzer: ↓ Transferrine: n / ↑
Anemie passend bij vitamine B12 tekort	MCV: n / ↑, actief Vitamine B12: <21 pmol/L Indien actief Vitamine B12 21-32 pmol/L en MCV ≥ 96 fL: confirmatie met homocysteïne of methylmalonzuur

Conclusie	Labuitslagen
Anemie passend bij foliumzuur tekort	MCV: n / ↑ Foliumzuur: ↓
Anemie der chronische ziekte	IJzer: ↓ Ferritine: n / ↑ Transferrine: ↓ BSE: ↑
Anemie passend bij chronische nierinsufficiëntie	eGFR (CKD-epi) < 30 ml/min/1,73 m ² voor > 6 maanden
Hemolytische anemie, immuun gemedieerd	LD: ↑ Haptoglobine: ↓ Bilirubine: ↑ Reticulocyten: ↑ Directe Antiglobuline Test: POS
Hemolytische anemie, niet immuun gemedieerd	LD: ↑ Haptoglobine: ↓ Bilirubine: ↑ Reticulocyten: ↑ Directe Antiglobuline Test: NEG
Anemie passend bij thalassemie	RDW: ↓ MCV: n / ↓ afwijkend Hb-elektroforese en/of DNA-diagnostiek
Anemie van onduidelijke oorzaak	Op basis van de labuitslagen geen diagnose te stellen
Vrije tekst bij complexe diagnose	Combinatie van meerdere diagnoses