ANEMIES

Régénératives : Hémolytiques

Bilirubine > 10 mg/L

Hypochromes

Anomalie de l'Hb A normale

Electrophorèse de l'Hb

Anomalies de synthèse

Reprise de l'Hb A2 et F

Dosage de l'Hb A2

THALASSEMIES

Inclusions érythrocytaires

Erythroblastose forte

Diagnostic dès le plus jeune âge

Hb anormale

Présence d'Hb S

DREPANOCYTOSE

Drépanocytes

Cellules cibles

Diagnostic dès le plus jeune âge

Normochromes

RGO et test d'autohémolyse in vitro

RGO diminué

Autohémolyse corrigé par le glucose

Hémolyse par anomalie membranaire

SPHEROCYTOSE

Sphérocytes

Electrophorèse des protéines membranaires

RGO normale

Hémolyse par incompatibilité mère-fœtus

Bactérienne ….

RGO diminué

Autohémolyse non corrigé par le glucose

Hémolyse par anomalie enzymatique

Normocytose

Non corrigée par l'ATP

G6PDH

Corrigée par l'ATP

PK

Diagnostic fortuit parfois lié à la prise de médicaments
Dépistage
Dosage d'enzymes