

ANÉMIE

Hb <12,5 g/dL ♂
Hb <11,5 g/dL ♀

VGM < 80 fL

VGM > 80 fL et
Réticulocytes < 120 G/L

Réticulocytes > 120 G/L
soit > 120 000/mm³

Anémie microcytaire

Fer < 10 µmol/L
soit < 0,55 mg/L

Fer : 10 à 30 µmol/L
soit 0,55 à 1,65mg/L

Fer abaissé

Fer normal
ou augmenté

Ferritine
< 20 µg/L ♂
< 15 µg/L ♀

Ferritine
20 à 250 µg/L ♂
15 à 150 µg/L ♀

Ferritine
normale ou
augmentée :

inflammation
(fer capté par
macrophages)

Ferritine
abaissée :
**Carrence
martiale**

Déficit d'apport :
→ régime
alimentaire
→ anorexie

Déficit d'absorption :
→ gastrectomie
→ atrophie du
grêle
→ syndrome de
Pica
→ maladie de
Crohn ou RCH

**problème de fabrications des
globules rouges**
(=dyshématopoïèse) : thalassémies,
porphyrie, saturnisme, déficit en vit.
B6, myélodysplasie, ...

Saignements :
→ gynécologiques (ménométrorragies
fonctionnelles ou liées à un fibrome, un
cancer du col ou de l'endomètre)
→ digestifs (ulcère gastroduodéal, varice
oesophagienne, hernie hiatale,
hémorroïdes, cancer, colite
inflammatoire, parasitose)
→ autres (dons du sang trop fréquents,
saignements volontaires, ...)

Anémie régénérative

Bilirubine libre
< 17 µmol/L
soit < 10 mg/L

Bilirubine libre
> 17 µmol/L
soit > 10 mg/L

Bilirubine
libre
normale

Bilirubine
libre
augmentée

Hémorragies

Test de Coombs
positif :
**Anémie
hémolytique
auto-immune**

Test de Coombs
négatif

**Anémie hémolytique
corpulaire :**
→ membrane:
Minkowski-
Chauffard
→ hémoglobine:
thalassémie,
drépanocytose
→ enzyme: G6PD, PK

**Anémie hémolytique
extra-corpulaire :**
→ paludisme
→ valve de Star
→ SHU
→ toxique

Anémie centrale

VGM > 100 fL

VGM
80 à 100 fL

**Anémie non
régénérative
macrocytaire**

**Anémie non
régénérative
normocytaire**

Folates diminués
→ **alcoolisme**
→ dénutrition,
malnutrition
→ Bactrim®,
Malocide®,
Salazopyrine®,
Méthotrexate
→ toxique

Vit. B12 diminuée
→ anémie de
Biermer
→ régime
végétalien strict
→ Néomycine,
Colchicine
→ malabsorption
(gastrectomie,
gastrite atrophique,
réséction iléale,
maladie coeliaque,
Whipple, syndrome
de l'anse borgne,
fistule digestive,
Crohn, lymphome)

Folates et vit. B12
normaux :
→ hypothyroïdie
Sinon, faire
myélogramme:
→ dysmélopoïèse
→ anémie
sidéroblastique
→ insuf. rénale
→ hypothyroïdie
→ hémodilution

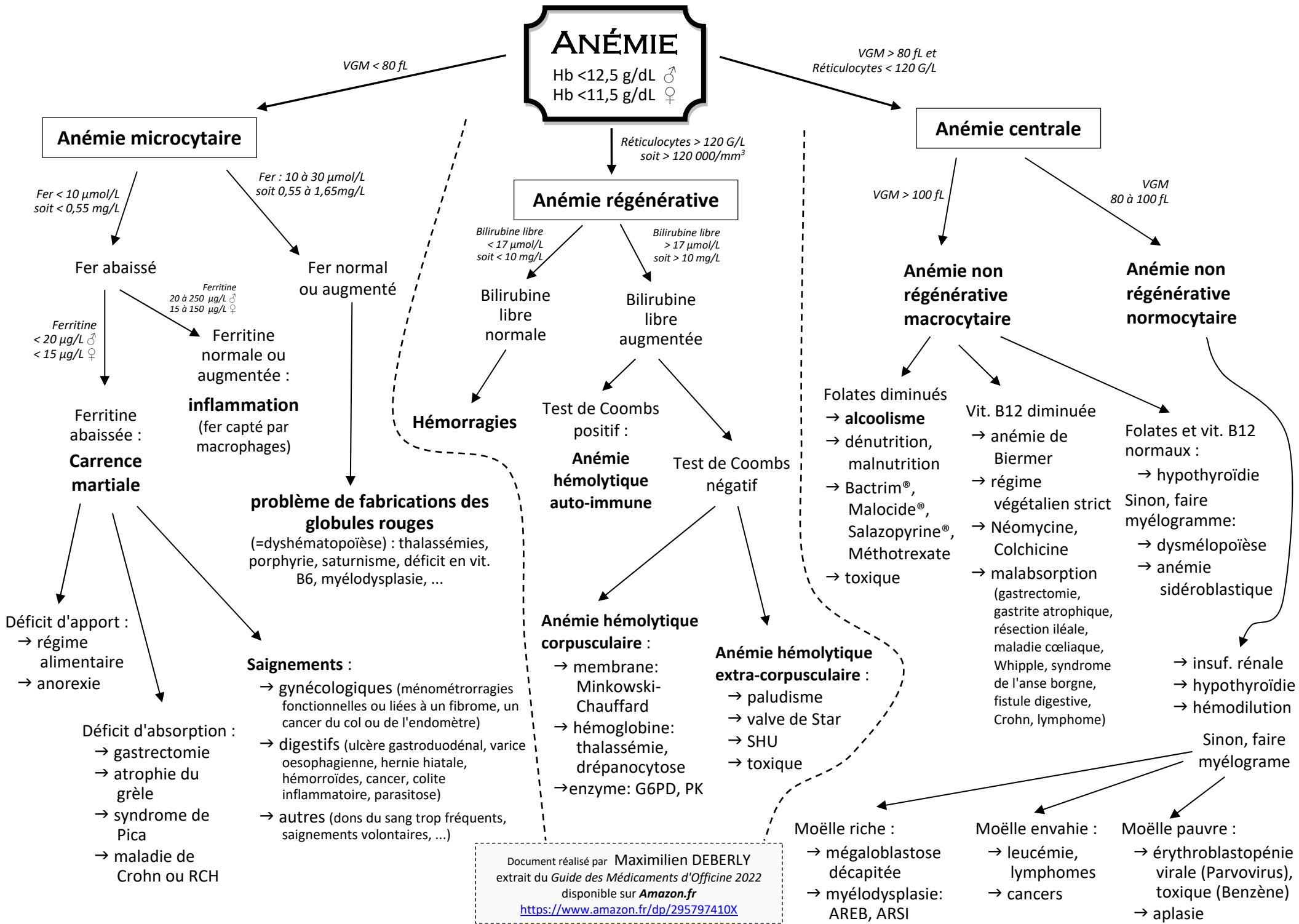
Sinon, faire
myélogramme

Moëlle riche :
→ mégaloblastose
décapitée
→ myélodysplasie:
AREB, ARSI

Moëlle envahie :
→ leucémie,
lymphomes
→ cancers

Moëlle pauvre :
→ érythroblastopénie
virale (Parvovirus),
toxique (Benzène)
→ aplasie

Document réalisé par Maximilien DEBERLY
extrait du Guide des Médicaments d'Officine 2022
disponible sur [Amazon.fr](https://www.amazon.fr)
<https://www.amazon.fr/dp/295797410X>



Document réalisé par Maximilien DEBERLY
 extrait du Guide des Médicaments d'Officine 2022
 disponible sur [Amazon.fr](https://www.amazon.fr/dp/295797410X)
<https://www.amazon.fr/dp/295797410X>