**Bilan initial Maladies Vasculaires du Foie**

1. Bilan d’hépatopathie à jeun :

* NFS
* TP et INR, Facteur V
* TCA
* ASAT, ALAT, Gamma GT, Phosphatases alcalines, Bilirubine
* Albuminémie
* Ionogramme sanguin, Créatininémie
* CRP
* Glycémie à jeun, insulinémie
* Cholestérol total, HDL-cholestérol, triglycérides
* Ag HBs, Ac anti-HBs, Ac anti-HBc
* Anticorps anti-VHC
* Sérologie VIH
* IgG anti-VHA
* IgM anti-VHE
* IgM CMV
* Sérologie bilharziose
* Anticorps anti-nucléaires, anti-muscle lisse, anti-LKM1
* Anticorps anti-mitochondries
* Anticorps anti-transglutaminase
* TSH us, T3L T4L
* Electrophorèse des protides
* Dosage pondéral des immunoglobulines sériques
* Fer sérique, ferritine, coefficient de saturation de la transferrine
* α1-antitrypsine sérique
* Céruloplasmine sérique; cuivre sérique
* Ammoniémie
* α-foetoprotéine
* Enzyme de conversion de l’angiotensine
* β-HCG si femme en âge de procréer

1. Bilan de thrombose :
   * Protéine C, S antithrombine
   * Hémoglobinurie paroxystique nocturne (pas après 14h le jeudi)
   * JAK2 V617F ( consentement), Mutations des gènes du II et du V ( consentement)
   * Jak2 exon 12, CALR, NGS hémopathies myéloïde **( consentement à envoyer à Saint-Louis)**
   * Anticoagulant circulant
   * Ac anti-cardiolipine IgG et IgM, Ac anti B2GP1 IgG et IgM
   * Homocystéinémie
   * Groupe sanguin
2. Imagerie :

* Scanner abdominopelvien injecté (sauf insuffisance rénale ou scanner déjà fait récemment) et / ou IRM (surtout dans le Syndrôme de Budd Chiari)
* Échographie doppler hépatique
* Fibroscan à jeun du foie et de la rate
* ETT avec injection de microbulles (indication = syndrome hépato-pulmonaire ? HTAP ?)

1. Pour les Maladies vasculaires porto-sinusoïdale

* Recherche de mutations des gènes associés aux téloméropathies par NGS (** consentement à envoyer à Bichat)**
* Immunoélectrophorèse protéine sérique + urinaire
* Anticorps anti cellule endothéliale
* Si antécédents familiaux de MVPS : panel NGS de mutations associées aux maladies vasculaires du foie **(consentement à envoyer à Bicêtre)**