

THROMBOPENIE NON SYNDROMIQUE		
Plaquettes géantes ou macroplaquettes (VPM augmenté)	Plaquettes à VPM normal	Plaquettes microcytaires (VPM diminué)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACTN1 (AD)</li> <li>• FLNA (Lié à l'X)</li> <li>• GFI1B (AD)</li> <li>• GPIBA, GPIBB, GP9 -biallélique (AR) -monoallélique (AD) -pseudowillebrand (AD)</li> <li>• ITGA2B/ITGB3 (AD)</li> <li>• MYH9 (May-Hegglin) (AD)</li> <li>• NBEAL2 (AR)</li> <li>• PRKACG (AR)</li> <li>• TUBB1 (AD)</li> <li>• TRPM7 (AD)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ANKRD26 (AD)</li> <li>• ETV6 (AD)</li> <li>• FLI1 (AD)</li> <li>• GATA 1(lié à l'X)</li> <li>• RUNX1 (AD)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MPL (AR)</li> <li>• CYCS (AD)</li> <li>• WAS : XLT (lié à l'X...)</li> <li>• FYB (AR)</li> </ul>

## THROMBOPENIE SYNDROMIQUE

- HOXA 11 : Amégacaryocytose avec synostose radioulnaire (AD)
- DIAPH 1 : Macroplaquette et surdité (AD)
- Délétion 22q11 : Syndrome de Di George (AD)
- SALL4 : Syndrome oculo oto radial ou IVIC syndrome (AD)
- MYH9: Syndromes Epstein, Fechtner, Sebastian (AD)
- STIM1: Syndrome de Stormorken (AD)
- ABCG5/G8: Sitost rol mie (AR)
- RBM8 : TAR syndrome (AR)
- Délétion 11q23 (FLI1):Thrombopénie Paris Trousseau et Jacobsen (AD)
- WAS: Wiskott Aldrich (Lié à l'X)
- FLNA : thrombopénie associée à une atteinte neurologique (Lié à l'X)
- SRC : Atteinte osseuse, édentation, myélofibrose, dysplasie des 3 lignées (AD)

## THROMBOPATHIE NON SYNDROMIQUE

- GP6 : défaut de réponse au collagène (AR)
- ITGA2B/ITGB3 : maladie de Glanzmann (AR)
- PLAU : syndrome Québec (AD)
- P2RY12 : défaut de réponse majoritaire à l'ADP (AR)
- RASGRP2 (CaLDAG-GEF1) : défaut d'activation de la GP IIb/IIIa (AR)
- TMEM16F (ANO6) : Syndrome de Scott (AR)
- TBXA2R : défaut de réponse à l'AA et aux agonistes spécifiques du récepteur (AD)

## THROMBOPATHIE SYNDROMIQUE

- (HSP1-3-4-5-6, BLOC1S3 et 1S6, DTNBP1, AP3B1 : Syndrome de Hermansky-Pudlak (AR)
- LYST : syndrome de Chediak-Higashi (AR)
- RAB 27 : syndrome Griscelli (AR)
- TBXAS1 : syndrome de Ghosal (AR)
- PTPN11 et autres gènes associés : Syndrome de Noonan (AD)
- FERMT3 : LADIII (AR)
- GNAS (Gs) : anomalies du squelette (transmission paternelle)
- VPS33B : ARC syndrome (AR)
- VIPAR : ARC syndrome (AR)