

Psychose et Troubles Thymiques Précédant un Syndrome Catastrophique des Antiphospholipides : A propos d'un cas

D. Ouhabi, H. Naciri Darai, A. Benomar, W. Regraqui, H. Tibar

Service de Neurologie B et Neurogénétique, Hôpital des Spécialités, CHU Ibn Sina, Université Mohammed V de Rabat





Introduction Le Syndrome des antiphospholipides (SAPL) est une maladie auto-immune prothrombotique du sujet jeune, rare et grave, responsable d'accidents vasculaires artériels ou veineux, en présence d'Anticorps Antiphospholipides (APL). Le SAPL, ou sa forme carabinée, le Syndrome Catastrophique des APL (CAPS) peut être secondaire à une autre pathologie auto-immune notamment un lupus systémique où les troubles psychiatriques sont fréquemment présents, ou primitif, rarement limité à ces troubles.

Description du Cas

Patiente de 43 ans, J+14 postpartum, admise aux Urgences Neurologiques à J+2 d'une hémiplégie droite d'installation brutale + Etat d'agitation +++



Cardiovasculaires

HTA + DT2 sous traitement Pas de cardiopathie, obésité, dyslipidémie, consommation toxique connues

<u>Obstétricaux</u>

Deux fausses couches spontanées < 12 SA

Psychiatriques > 2 ans

Modification de la personnalité Repli social, labilité émotionnelle Agressivité: tentatives de passage à l'acte

+ autolyse Jamais explorés

Examen Clinique <u>Neurologique:</u> Patiente consciente,

très agitée, aphasie globale + Hémiplégie flasque proportionnelle droite + PFC droite NIHSS = 13 Cardiovasculaire: Abolition du pouls carotidien gauche

Absence de signes systémiques



Explorations Paracliniques



Figure 1: TDM cérébrale C-Hypodensité cortico sous-corticale frontopariétale gauche, prenant le noyau lenticulaire et la capsule interne, et œdème cérébral diffus avec aspect collabé des

Imagerie Cérébrale et Vasculaire

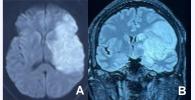


Figure 2: IRM cérébrale FLAIR (A) et **DIFFUSION (B)**

Plage cortico-sous-corticale gauche en hypersignal FLAIR et Diffusion en rapport avec un AVCi sylvien total gauche

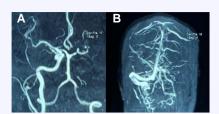


Figure 3: TOF artériel (A) et veineux (B) A: Pas de visualisation de l'artère carotide interne gauche; B: Thrombose des sinus latéral, sigmoïde et jugulaire gauches AVCi carotidien et Thrombose Veineuse Cérébrale étendue à gauche

Bilans biologiques

NFS: normale

ventricules

Bilan rénal : DFG 60 mL/min

Protéinurie de 24h 190mg

ECBU: hématurie à 120 élém/mm³ sans infection associée

Bilan immunologique:

APL: anticoagulant lupique + (contrôlé à 12 sem)

Anti-DNA, Antinucléaires : négatifs

+ Angioscanner thoracique : embolie pulmonaire droite

Critères de SAPL (ACR 2023 Criteria)

- Critère clinique : Thrombose Artérielle + Veineuse +

- Critère obstétrical : 2 fausses couches spontanée précoces

- Critère biologique : APL +

Vérification des critères de CAPS (2005)

- 3 systèmes touchés : cérébral + pulmonaire + rénal

- Développement des 3 atteintes en < 1 semaine

Diagnostic retenu : AVCi et Thrombose Veineuse Cérébrale étendus dans le cadre d'un CAPS primitif associant atteinte neurologique, pulmonaire et rénale, précédés de troubles psychiatriques négligés

Traitement proposé: anticoaquiation à doses curatives (AVK) + Corticothérapie IV puis orale

Evolution : Patiente stabilisée, récupération progressive de son déficit neurologique

Discussion

Manifestations du SAPL Primitif [1]

Anticoagulant lupique Troubles mnésiques, migraine Dépression, Microthromboses pulmonaires Thrombocytopénie

B-2GP1 Epilepsie, AIT

Alvéolite, Ulcères cutanés, Livedo

Autres manifestations psychiatriques

Psychose, délires [2]

TOC [3]

Chez notre patiente

Dépression chronique + Psychose non prises en charge, sur un SAPL primitif compliqué d'un CAPS

CAPS = 1% des SAPL

Défaillance multiviscérale

Décès dans 50% des cas Accidents vasculaires cérébraux Détresse respiratoire, Atteinte rénale, HTA sévère, Cardiomyopathie, Hémorragies digestives

Conclusion

Le SAPL primitif et surtout le CAPS est une urgence diagnostique et thérapeutique majeure pouvant mettre en jeu le

pronostic vital, nécessitant souvent une prise en charge en réanimation. Sa limitation à 10.1016/j.autrev.2018.01.027 des troubles psychiatriques doit motiver sa recherche devant des troubles psychiatriques du sujet jeune, même isolés, avant la survenue de tableaux cliniques plus graves.

- 1. Belizna C et al, Primary antiphospholipid syndrome and antiphospholipid syndrome associated to systemic lupus: Are they different entities? doi:
- 2. Manna R et al, Psychiatric manifestations as a primary symptom in antiphospholipid syndrome, doi: 10.1177/039463200601900421
- 3. Roie EV et al, Obsessive-compulsive behavior as presenting symptom of primary antiphospholipid syndrome, doi: 10.1097/PSY.0b013e31828acfbc