

## Anévrismes artériels au cours de la maladie de Behçet : À propos de 20 cas dans une série de 501 patients

- **Sarra Slatni**, résidente en médecine interne, service hospitalo-universitaire de médecine interne, EPH El-Hadjar, Annaba, Algérie.

Autres auteurs:

- Youcef Righi, résident en médecine interne, service hospitalo-universitaire de médecine interne, EPH El-Hadjar, Annaba, Algérie.
- Amel Messaoudi, assistante en médecine interne, service hospitalo-universitaire de médecine interne, EPH El-Hadjar, Annaba, Algérie.
- Ryma Benguerba, maître assistante en médecine interne, service hospitalo-universitaire de médecine interne, EPH El-Hadjar, Annaba, Algérie.
- Roula Daoud, professeur en médecine interne, service de médecine interne, CHU Constantine, Algérie.
- Rachid Malek, professeur en médecine interne, service de médecine interne, CHU Sétif, Algérie.
- Samir Rouabhia, professeur en médecine interne, service de médecine interne, CHU Batna, Algérie.
- Siham Ali-Guechi, professeur en médecine interne, service hospitalo-universitaire de médecine interne, EPH El-Hadjar, Annaba, Algérie.

### Introduction:

La maladie de Behçet (MB) est une maladie systémique à tropisme vasculaire essentiellement veineux.

L'atteinte artérielle, sténoses, thromboses ou anévrismes est plus rare responsable d'un pronostic particulièrement grave.

L'objectif de notre travail est d'étudier les caractéristiques épidémiologiques, les formes topographiques, le traitement, ainsi que l'évolution des anévrismes artériels (AA) au cours de la MB.

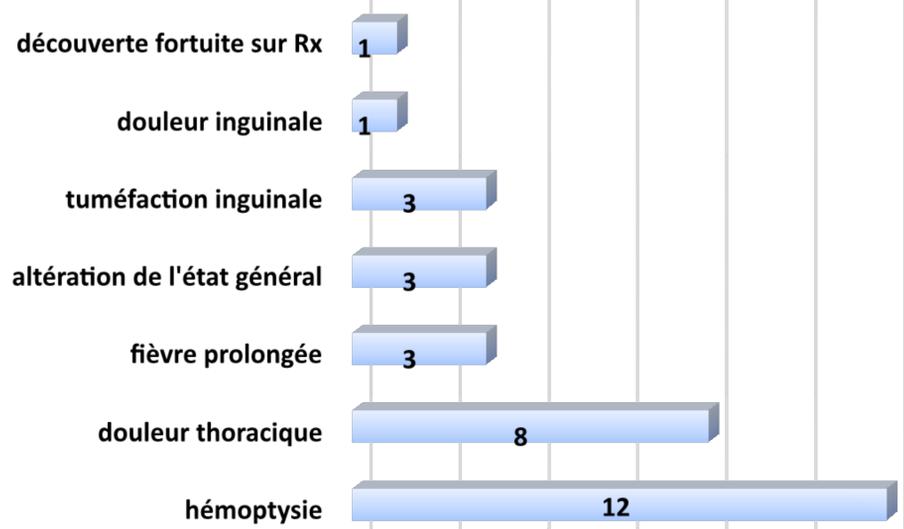
### Matériel et méthode:

Il s'agit d'une étude rétrospective incluant 20 dossiers de patients atteints d'anévrismes dus à la MB durant une période de 33 ans (1990-2023). Le diagnostic de MB a été retenu sur les critères internationaux de classification de la MB définis en 1990 révisés en 2013 [1].

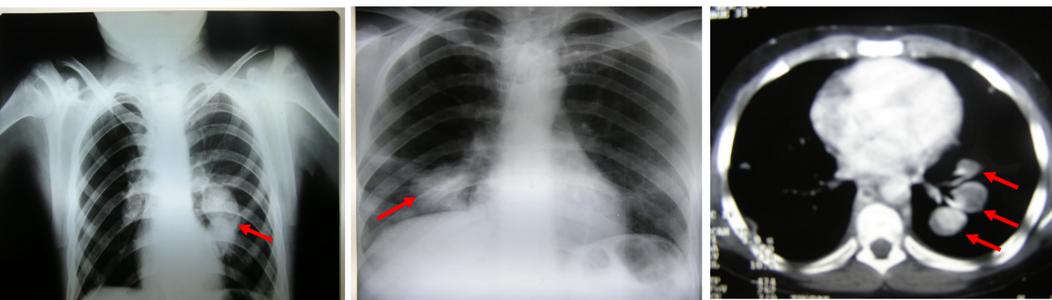
#### Caractéristiques générales des patients :

Sexe	19 hommes / 1 femme
Age au moment du diagnostic	27 ans ± 7.2 [13ans-37ans]
Antécédents familiaux de MB	4 cas
Maladie de behçet connue	13 cas
Maladie de behçet non connue	7 cas
Délai de survenue de l'AA après le diagnostic de MB	23 mois ± 26,3
Syndrome de Hughes Stovin	12 cas
Traitement médical	20 cas
Traitement chirurgical	5 cas

#### Mode de révélation des anévrismes artériels



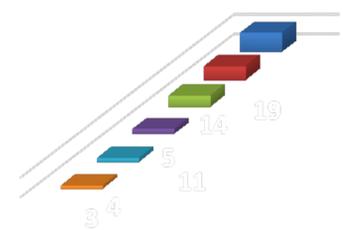
#### Aspect des anévrismes de l'artère pulmonaire (CHU Annaba)



#### Aspect des anévrismes de l'artère fémorale (CHU Annaba)

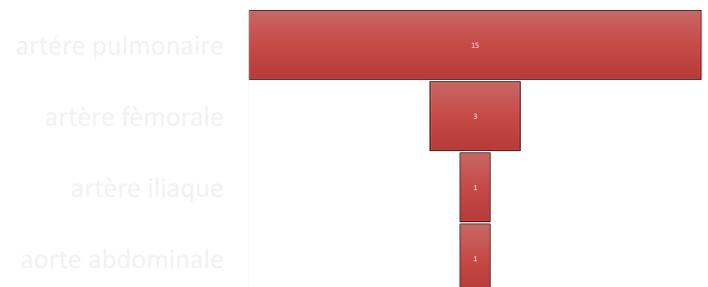


#### Moyens thérapeutiques:



- azathioprine
- chirurgie
- bolus de MP
- prednisone
- cyclophosphamide
- colchicine

#### Localisation des anévrismes



### Conclusion:

Les anévrismes artériels au cours de la maladie de Behçet sont rares. Leur diagnostic est sous-estimé. Le pronostic reste sévère même après traitement. Seule une prise en charge prolongée et une observance thérapeutique parfaite peuvent s'opposer à l'évolution naturelle de la maladie.

### Référence:

1. Isabelle KONE-PAUT, Stéphane BARETE, Bahram BODAGHI, Kumaran DEIVA, Anne-Claire DESBOIS, Caroline GALEOTTI, Julien GAUDRIC, Gilles KAPLANSKI, Alfred MAHR, Nicolas NOEL, Maryam PIRAM, Tu Anh TRAN, Bertrand WECHSLER, David SAADOUN, maladie de behçet, protocole national de diagnostics et de soins.
2. Seyahi E, Melikoglu M, Akman C, Hamuryudan V, Ozer H, Hatemi G, Yurdakul S, Tuzun H, Oz B, Yazici H. Pulmonary artery involvement and associated lung disease in Behçet disease: a series of 47 patients. Medicine (Baltimore). 2012 Jan.
3. Ruffer N, Krusche M, Holl-Ulrich K, Lötscher F, Kötter I. Hughes-Stovin-Syndrom: eine lebensbedrohliche Manifestation des Behçet-Syndroms [Hughes-Stovin syndrome: a life-threatening manifestation of Behçet's syndrome]. Z Rheumatol. 2023 Jun 6. German.

#### Évolution

