



## Défis diagnostiques et thérapeutiques de l'atteinte artérielle de la maladie de Behçet

A. Charef (1) ; A. Kadiri (1) ; R. Lemouaden (1) ; M. Chiguer (1) ; Y. Oualehsine (1) ; J. Benhammou (1) ; F. Mekouar (1) ; N. El Omri (1) ; M. Jira (1) ; J. Fatihi (1)  
(1) Médecine interne B, Hôpital Militaire d'Instruction Mohamed V, Rabat, Maroc

### Introduction

La maladie de Behçet est une vascularite systémique caractérisée par une atteinte des vaisseaux veineux et artériels de tous calibres. Bien que plus rare que l'atteinte veineuse, l'atteinte artérielle est particulièrement sévère, grevée d'une morbi-mortalité importante, nécessitant ainsi une prise en charge urgente.

L'objectif de notre étude est de décrire les caractéristiques épidémiologiques, cliniques, thérapeutiques et évolutives des complications artérielles au cours de cette pathologie.

### Matériels et méthodes

Il s'agit d'une étude rétrospective, descriptive et monocentrique, menée au sein du service de médecine interne (B) de l'Hôpital Militaire d'Instruction Mohamed V de Rabat, sur une période de 11 ans (de 2013 à 2024).

Le diagnostic de la maladie de Behçet a été retenu selon un faisceau d'arguments en s'appuyant sur les critères de classification de la maladie de Behçet révisé en 2013. L'atteinte artérielle a été documentée et confirmée par l'écho-doppler artériel et/ou l'angioscanner (TDM).

### Résultats

Sur une série de 115 cas de maladie de Behçet (MB), une atteinte vasculaire a été colligée chez 40 patients (34 %), dont 10 présentaient une atteinte artérielle (9,5%). Cette cohorte d'angio-Behçet artériel était composée de 9 hommes et 1 femme (sex-ratio H/F de 9). L'âge moyen au diagnostic était de 25 ans (extrêmes : 22 et 56 ans).

Sur le plan clinique, l'aphtose bipolaire était constante chez tous les patients de ce sous-groupe. Les autres manifestations systémiques associées comprenaient une atteinte articulaire dans 5 cas, une atteinte oculaire dans 4 cas et une atteinte neurologique chez un patient. L'étude des lésions artérielles a révélé une prédominance d'anévrismes, localisés au niveau des artères pulmonaires dans 4 cas, de l'artère fémorale commune dans 2 cas, ainsi que des artères carotide commune et splénique dans un cas chacune.

Par ailleurs, des thromboses artérielles ont été documentées chez 3 patients, incluant deux cas de thrombus intracardiaque et un cas de thrombose de l'artère pulmonaire. Une atteinte vasculaire mixte, associant les versants artériel et veineux, a été observée chez 2 patients. La stratégie thérapeutique a reposé pour l'ensemble des patients sur une corticothérapie systémique associée à un traitement immunosuppresseur, principalement le cyclophosphamide ou l'azathioprine.

L'évolution a malheureusement été marquée par le décès d'un patient des suites d'une hémoptysie cataclysmique consécutive à la rupture d'un anévrisme de l'artère pulmonaire.

### Conclusion

L'atteinte artérielle au cours de la maladie de Behçet est une manifestation rare qui constitue l'une des complications les plus redoutables de cette vascularite. Sa gravité engage directement le pronostic vital des patients. Un dépistage précoce et une prise en charge urgente adaptée sont indispensables pour améliorer le pronostic de ces patients.