

La granulomatose éosinophilique avec poly angéite

Ajim A, El Khattabi W, Belhaj C, Bougteb N, Arfaoui H, Jabri H, Afif MH

Service des Maladies Respiratoires, Hôpital 20 Août 1953, CHU Ibn Rochd, Casablanca, Maroc

INTRODUCTION

La granulomatose éosinophilique avec poly angéite appelée antérieurement le syndrome de Churg-Strauss, une vascularite qui touchent préférentiellement les petits vaisseaux. C'est une affection très rare, hétérogène qui comprend un asthme sévère avec hyper éosinophilie et de symptômes de vascularite systémique. Son pronostic est sombre.

OBJECTIFS

Confirmer encore la rareté de cette affection, et décrire le tableau clinique et paraclinique avec la propre évolution de chaque patient.

MATERIELS ET METHODES

C'est une étude rétrospective entre 2011 et 2023, descriptive réalisée au sein du service de pneumologie 20 Aout 1953. Qui porte sur de cas de GEPA confirmée.

RESULTS

Il s'agit de sept patients. La moyenne d'âge 38 ans, avec légère prédominance masculine à 57 %. La moyenne d'âge du début d'asthme était 32 ans. L'asthme était mal contrôlé dans tous cas. La symptomatologie clinique était dominée par la dyspnée, la douleur thoracique et la toux. L'examen clinique a objectivé des râles sibilants dans 4 cas et un syndrome d'épanchement liquide dans un cas. La radiographie thoracique de face a montré des opacités inhomogènes dans 3 cas, des infiltrats labiles dans deux cas, une opacité de type pleurale et une distension thoracique dans un cas chacun. Une hyperéosinophilie sanguine a été retrouvé chez tous les patients. Le lavage bronchioloalvéolaire était éosinophilique dans quatre cas, la mise en évidence d'éosinophilie extravasculaire a été retenu dans la biopsie bronchique dans deux cas,

la biopsie des fosses nasales dans deux cas, et la ponction biopsie pleurale dans un cas, l'atteinte neurologique était présente dans cinq cas à type de neuropathie périphérique, l'atteinte ORL était présente dans cinq cas. Le diagnostic a été retenu sur les critères ACR, six patients ont rempli quatre critères et un seul patient a rempli cinq critères sur six. Six patients ont été mis sous corticothérapie seule, et deux patients sous association corticothérapie- azathioprine avec une bonne évolution sur tous les plans pour tous les patients.

DISCUSSION

La granulomatose éosinophilique avec polyangéite, autrefois nommée syndrome de Churg et Strauss, fait partie des vascularites à ANCA et touche prioritairement les vaisseaux de petit calibre. se caractérise, par rapport aux autres vascularites, par l'existence d'un asthme tardif, ou s'aggrave de façon inexplicable

GEPA peut toucher des sujets de tous âges, avec une incidence maximale entre 30 et 50 ans. L'âge moyen lors du diagnostic était de 50 ans

Différents systèmes de classification ont été proposés. Lanham a décrit d'autres critères qui sont souvent utilisés à visée diagnostique. Ils comprennent l'association d'un asthme, d'une éosinophilie supérieure à 1.500/mm³ et de symptômes de vascularite systémique atteignant au moins deux sites extra-pulmonaires. De nouveaux critères de classification ont été proposés en 2022, quand il s'agit d'une vascularite

Pronostic, est considérablement amélioré depuis le recours à la corticothérapie

CONCLUSION

très rare, peut mettre en jeu le pronostic vital et/ou fonctionnel par l'atteinte multi-systémique. D'où l'intérêt de savoir poser ce diagnostic devant tout asthme sévère cortico-dépendant, tardif, hypereosinophilique ou associé à des manifestations extra-respiratoires.