

Endocardite Infectieuse Complicquée D'anévrismes Mycotiques. À Propos D'un Cas.

G.El Mohafide, H. Berdai, H. El Assioui, A. Bensouda

Résumé :

Introduction :

Les Anévrismes Mycotiques Cérébraux Sont Une Complication Rare Et Grave Des Endocardites Infectieuses Qui Engagent Le Pronostic Vital Et Fonctionnel. Ces Anévrismes Résultent De L'embolie Septique D'une Végétation Dans La Circulation Cérébrale

Observation :

Patient Agé De 62 Ans Admis Dans Un Tableau D'hémiplégie Fébrile, Dans Le Cadre De L'exploration Il A Bénéficié

TDM C = AVCI Thalamique Gauche 12mm, ETT = IM+ Végétation Au Niveau Du Versant Auriculaire Complété ETO= Fuite Mitrale Sévère Avec Prolapsus GVM

Une ATBTTT A Cependant Eté Initié Avec Amélioration Clinico-Biologique

Une IRM A Eté Réalisé Révélant La Présence De Multiples Anévrisme Mycotiques .

Une Artériographie Diagnostique En Vue D'un Geste Thérapeutique D'embolisation Pour Sécuriser Le Geste Sous CEC A Eté Réalisé : Absence D'anévrismes

Devant Le Risque D'embolies Surajoutées L'indication Chirurgicale Urgente A Eté Posée Après Concertation Multidisciplinaire Dans Le Cadre D'une Gestion Heart-Brain

LeMalade A Bénéficié D'un RVM Par Prothèse Mécanique Et Plastie Tricuspide Avec Evolution Favorable

Par Ailleurs, Le Malade A Eté Mis Initialement Sous HNF Puis HBPM Curatif Avec Introduction Du Sintrom

Sous Réserve D'un Contrôle Scannographique Montrant Une Régression Des Lésions Anévrismales Avec

Absence De Lésions Surajoutés

Discussion :

La Découverte D'une Complication Hémorragique Cérébrale Impose De Définir Et Traiter La Cause De L'hémorragie (Eliminer Un AM) Et D'éviter Tout Facteur D'agression Cérébrale. Le Traitement Des AM Fait L'objet De Controverses Compte Tenu De L'absence D'étude Randomisée Et Du Faible Nombre De Cas Publiés Dans La Littérature. Les Facteurs Déterminant La Prise En Charge Thérapeutique Sont Le Caractère Rompu Ou Non De L'anévrisme, Ainsi Que L'indication Eventuelle D'une Chirurgie De Remplacement Valvulaire, Cependant L'artériographie Reste Le GOLD STANDARD En Matière De Diagnostique Des Anévrismes Mycotiques Avec Possibilité De Réalisation D'un Geste D'embolisation Si L'indication Est De Mise.

Conclusion :

Les Complications Neurologiques Sont Parmi Les Complications Les Plus Fréquentes De L'ei. Le Recours A L'imagerie Cérébrale A Permis De Caractériser Leur Diversité Anatomique Et Physiopathologique. Les Complications Neurologiques Ont Une Influence Sur Le Diagnostic, Le Pronostic Et Le Traitement De L'ei.

Date of Submission: 18-06-2023

Date of Acceptance: 28-06-2023

References :

- [1]. Anévrisme mycotiquecérébraL : Histoire naturelle et prise en charge thérapeutique, journal of neuroradiology, Vol 32,N 4
- [2]. Complications neurologiques des endocardites infectieuses, Réanimation (2009) 18, 547—555