



Neuro-Behçet : comparaison des formes vasculaires et extravasculaires dans une cohorte rétrospective

Yasmine, ElKamel, résidente en médecine de famille , service de médecine interne, CHU Farhat Hached, Sousse, Tunisie

- Amal, Baya Chatti, assistante en médecine interne, Service de médecine interne, CHU Farhat Hached, Sousse , Tunisie
- Samer, Benacer, résidente en médecine interne, Service de médecine interne, CHU Farhat Hached, Sousse , Tunisie
- Hanin, Krime, résidente en dermatologie, Service de médecine interne, CHU Farhat Hached, Sousse , Tunisie
- Mayssa, Timoumi , résidente en médecine interne , Service de médecine interne, CHU Farhat Hached, Sousse , Tunisie
- Malek, Akid , résidente en dermatologie , Service de médecine interne, CHU Farhat Hached, Sousse , Tunisie
- Neirouz, Ghannouchi, professeur en médecine interne, Service de médecine interne, CHU Farhat Hached, Sousse , Tunisie

Introduction:

Le neuro-Behçet (NB) est une forme sévère et rare de la maladie de Behçet avec une prévalence entre 5 et 15%.Il peut se manifester par des lésions parenchymateuses, une thrombose veineuse cérébrale, une atteinte artérielle ou une méningoencéphalite aseptique.

L’objectif : Comparer les délais diagnostics et le pronostic des phénotypes vasculaires cérébrales aux formes extravasculaires au cours du NB.

Matériels et méthodes :

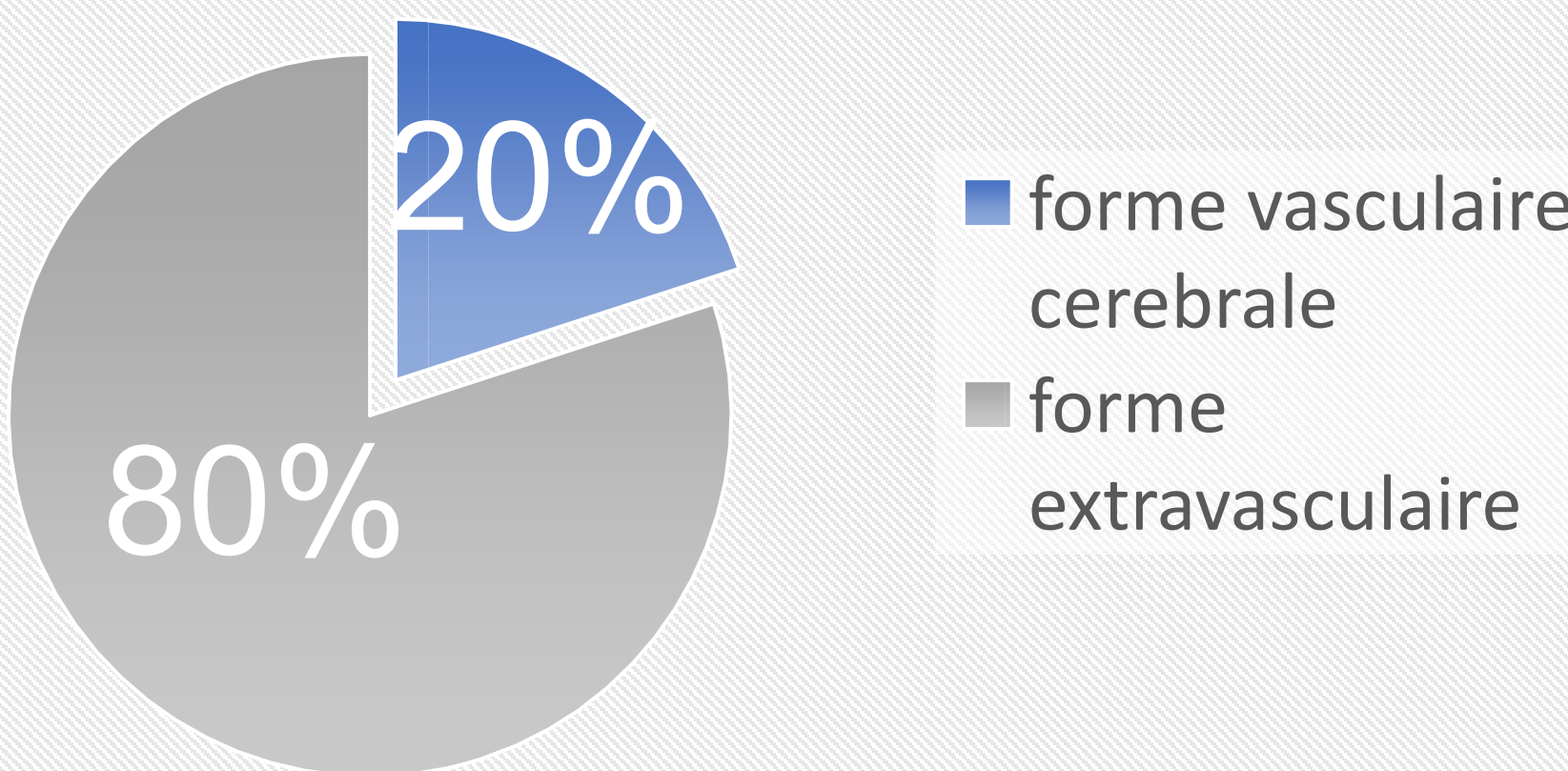
- ❖ Étude rétrospective
- ❖ NB retenus selon les critères ISG 2013
- ❖ L’atteinte neurologique définie selon les critères ICR.
- ❖ Le neuro-Behçet a été classé en forme vasculaire cérébrale et forme extravasculaire (parenchymateuse ou méningée).

Résultats:

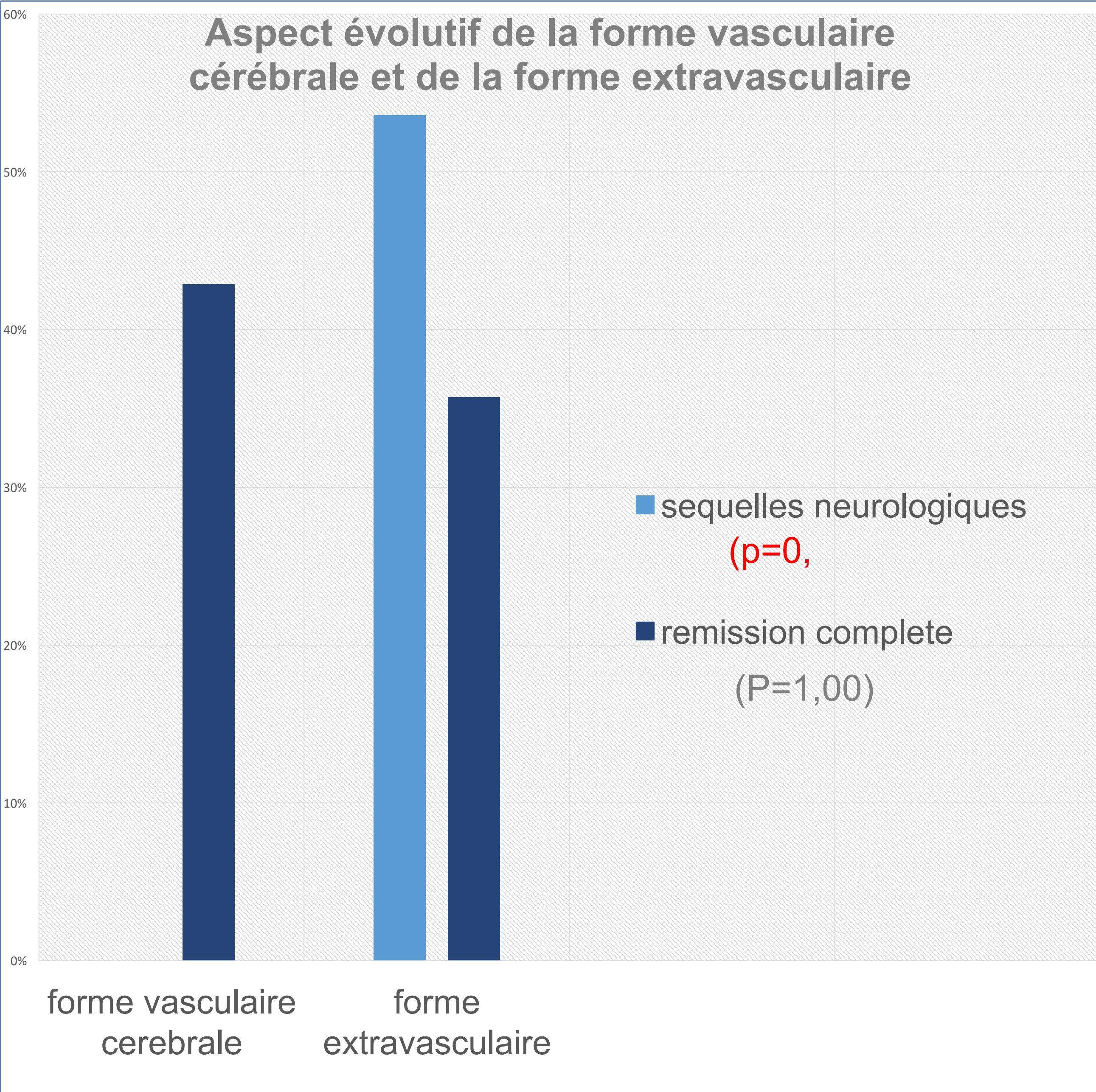
Une cohorte de 35 patients atteints de neuro-Behçet a été colligée, avec une nette **prédominance masculine (85,7%)** et un **âge moyen de 36,57 ± 10,11 ans**.

- ❖ 20% ➡ une forme vasculaire cérébrale sous forme de thrombose veineuse
- ❖ 80% ➡ formes extravasculaires, dont **78,5%** correspondaient à une atteinte parenchymateuse cérébrale.

Répartition des formes extravasculaires et des formes vasculaires cérébrales chez les patients atteints de NB



Aspect évolutif de la forme vasculaire cérébrale et de la forme extravasculaire



- L’étude comparative:
- ❖ L’âge au diagnostic était comparable entre les différents phénotypes (**p=0,91**),
 - ❖ Le délai diagnostique tendait à être plus court pour la forme vasculaire (rang moyen : 11,17 vs 17,73 , **p=0,121**).
 - ❖ Séquelle neurologique n’a pas été observée dans le groupe vasculaire, contre 53,6 % dans les autres formes (**p = 0,012**).
 - ❖ Le taux de rémission complète était comparable (42,9 % vs 35,7 % ; **p = 1,00**).

Conclusion :

les patients présentant un neuro-Behçet vasculaire semblaient avoir moins de séquelles neurologiques que ceux présentant des formes extravasculaires

Références bibliographiques:

Casanova Peño I, De las Heras Revilla V, Parejo Carbonell B, Di Capua Sacoto D, Fuentes Ferrer ME, García-Cobos R, Arroyo González R. Neuro-Behçet disease: clinical and demographic characteristics. European Journal of Neurology. 2012;19(9):12241227