

Prise En Charge Chirurgicale De La Synovite Villonodulaire Hemopigmentee (Svnh) Du Genou. A Partir D'une Série Rétrospective De 28 Cas.

Surgical Management Of Pigmented Villonodular Synovitis (Pvns) In The Knee. A Retrospective Series Of 28 Cases.

Alban Pinaroli, Laurent Buisson, Joseph Million. Clinique Générale Du Docteur Cléret, Chambéry

Objectif

L'objectif de cette étude rétrospective était d'analyser les données cliniques de la synovite villonodulaire hémopigmentée (SVNH) du genou ainsi que les résultats de son traitement pour optimiser le diagnostic, le traitement et le suivi de cette maladie.

Matériel et méthodes

Vingt huit patients ont été identifiés dans notre service entre 1996 et 2004. Dans les formes localisées (8 cas), les symptômes existaient depuis 14 mois en moyenne à la première consultation. L'âge moyen à la prise en charge thérapeutique était de 40 ans. Une exérèse de la lésion était réalisée (arthroscopique ou à ciel ouvert). Dans les formes diffuses (20 cas), les symptômes existaient depuis 15 mois en moyenne à la première consultation. L'âge moyen à la prise en charge thérapeutique était de 38 ans.

Résultats

Dans les formes localisées, après traitement chirurgical, aucune complication n'est survenue, le taux de récurrences était nul. Pour les formes diffuses, après traitement chirurgical, les récurrences (50%) apparaissaient au délai moyen de 37 mois. La synovectomie à ciel ouvert a limité les amplitudes articulaires (raideur) dans 3 cas. La prise en charge chirurgicale de 4 cas traités tardivement alors qu'il existait des lésions osseuses initiales a comporté une arthroplastie totale du genou dans 3 cas.

L'IRM est l'examen essentiel dans le diagnostic topographique. Le traitement chirurgical est guidé par ses données. Une synoviorthèse adjuvante se discute dans les formes diffuses évoluées ou récidivantes. Le risque de récurrence dans les formes diffuses justifie une surveillance par IRM pendant 4 ans.

Mots-clés : Synovite villonodulaire pigmentaire, genou, chirurgie, synovectomie.