

Syndrome douloureux régional complexe : d'Ambroise Paré aux Critères de Budapest

Complex Regional Pain Syndrome: From Ambroise Paré to the Budapest Criteria

Eric VIEL

Résumé

Le syndrome douloureux régional complexe (SDRC), ou algodystrophie, fut décrit avec précision par Ambroise Paré dès le XV^{ème} siècle, puis largement repris par Silas Weir Mitchel, chirurgien militaire américain durant la guerre de sécession. Fréquent en pathologie musculosquelettique (traumatique, post-chirurgicale, neurologique) des membres, le SDRC regroupe un ensemble de symptômes articulaires et péri-articulaires dominés par une douleur persistante de topographie de la zone douloureuse est régionale, ne correspondant ni à un dermatome ni à un territoire nerveux systématisé. L'incidence varie de 0,19% à 1,2% après une intervention chirurgicale ou un traumatisme et l'immobilisation prolongée d'un membre est un facteur favorisant majeur et fréquent. L'anamnèse et l'examen clinique sont les clés du diagnostic qui repose sur les critères de Budapest.

Pr Eric Viel Médecine de la Douleur et antalgie interventionnelle, CHU Nîmes & Faculté de Médecine Montpellier-Nîmes, Université de Montpellier

Mots clés

- algodystrophies
- critères de Budapest
- diagnostic clinique

Abstract

Complex Regional Pain Syndrome (CRPS), also known as algodystrophy, was described in detail by Ambroise Paré as early as the 15th century, and later extensively reported by Silas Weir Mitchell, american military surgeon during the Civil War. Common in musculoskeletal disorders (traumatic, post-surgical, or neurological) affecting the limbs, CRPS encompasses a set of articular and peri-articular symptoms dominated by persistent pain. Pain is regional in distribution and does not correspond to a specific dermatome or a defined peripheral nerve territory. The incidence ranges from 0.19% to 1.2% following surgery or trauma. Prolonged immobilization of a limb is a major and frequent contributing factor. Medical history and clinical examination are keys to diagnosis, which is based on the Budapest criteria.

Keywords

- algodystrophies
- Budapest criteria
- clinical diagnosis