

Jacques Mathieu Delpech (1777-1832) : pionnier de l'orthopédie, inventeur de l'orthomorphie à l'École de médecine de Montpellier.

Jacques Mathieu Delpech (1777-1832): orthopedic pioneer, orthomorphic inventor, in the Montpellier Medical School

Yves CATONNE

Résumé

Parmi les chirurgiens civils de la période napoléonienne deux noms prédominent : celui du baron Guillaume Dupuytren, et celui, moins connu mais tout aussi valeureux, de Jacques Mathieu Delpech. Enfance et adolescence à Toulouse puis engagement dans les armées de la révolution (1777-1798) Jacques Mathieu Delpech (JMD) naît le 2 octobre 1777 à Toulouse dans un milieu modeste : son père est correcteur d'imprimerie. Dès l'âge de 12 ans, il se fait remarquer par Alexis Larrey (oncle de Dominique Larrey) chirurgien de l'hôpital de la Grave, pour la dextérité qu'il montre dans la pratique de pansements pour son père, qui présente un important ulcère de jambe chronique. Il apprend l'anatomie dès l'âge de 14 ans et l'enseigne. En 1793, il s'engage à 16 ans dans l'Armée des Pyrénées orientales. Aide major, il opère sur les champs de bataille où il se fait remarquer pour quelques actes de bravoure. Il souhaite suivre le général Augereau qui part pour la campagne d'Italie, mais finalement doit y renoncer en raison de la survenue d'une fièvre typhoïde.

Etudes médicales et thèse à Montpellier (1799-1802) JMD Exerce la fonction de chirurgien adjoint à l'hôpital militaire Saint Jacques avant d'interrompre sa carrière militaire et de terminer ses études médicales à l'école de médecine de Montpellier. En 1801, il y soutient sa thèse dans le domaine de la gynéco-obstétrique, intitulée : « de la possibilité et de l'utilité de la symphysectomie ». A Paris pendant 10 ans : auprès d'Alexis Boyer à la maison civile de l'empereur (1803-1812) JMD part à Paris où il exerce à la maison civile de l'empereur sous la protection du baron Alexis Boyer qui devient chirurgien de Napoléon 1er en 1805. Il assiste ce dernier et participe à son enseignement. En 1812, la chaire de médecine opératoire se libérant à Paris, il se présente au concours. Ses principaux adversaires sont Guillaume Dupuytren et Philibert Joseph Roux et il retire sa candidature à la demande d'Alexis Boyer, beau-père de ce dernier. La même année il se présente avec succès à la chaire de clinique chirurgicale de Montpellier. Professeur à Montpellier : brillant chirurgien, novateur en orthopédie médicale et chirurgicale. Mort dramatique à 58 ans (1812-1832) A Montpellier, JMD accomplit une œuvre importante et la publie dans différents ouvrages. Il est le premier à réaliser une ténotomie d'Achille pour pied bot, à rattacher le mal de Pott à son origine tuberculeuse ; il s'intéresse aux fractures de l'humerus, aux inégalités de longueur des membres inférieurs, aux anévrismes artériels. Passionné par la chirurgie plastique et faciale, il réalise le premier lambeau frontal, réalisé dans certaines rhinoplasties. Le traitement orthopédique conservateur l'attire également et il crée à Montpellier le premier centre orthopédique développant la rééducation et le traitement des scolioses par corset.

Dans son ouvrage « de l'orthomorphie par rapport à l'espèce humaine », publié en 1828, JMD analyse les causes et les traitements des principales malformations. Il manifeste avec raison sa préférence pour le terme d'orthomorphie (redresser les déformations) par rapport à celui d'orthopédie (redresser l'enfant), proposé par Nicolas Andry en 1741 et qui étymologiquement ne s'adresse qu'à l'enfant. JMD meurt prématurément, assassiné en 1835 par un ancien patient, opéré quelques années auparavant d'une varicocèle avec un bon résultat clinique, mais qui reprochait à Delpech d'avoir rendu son mariage impossible. Brillant opérateur, excellent enseignant, JMD est également réputé pour ses dons artistiques, sa générosité (il transférait parfois certains patients à son domicile en post-opératoire pour mieux les surveiller), qualités qui l'opposaient à Dupuytren, son rival de toute une vie.

Mots clés

- Histoire de la chirurgie orthopédique
- Chirurgie plastique
- lambeau frontal
- chirurgie du pied bot

Abstract

Among the civil surgeons of the Napoleon 1er period, two names are predominant: Guillaume Dupuytren, very famous, and

Jacques Mathieu Delpech, underestimated but in fact equal. Childhood and adolescence in Toulouse. Early engagement in French revolutionary Army Jacques Mathieu Delpech (JMD) was born in Toulouse on 1777 October 2th 1997, in a modest background. His father is a proofreader. When he was 12 years he learned anatomy, and when he was 14, he taught it. Noticed by Alexis Larrey for his dexterity, he engaged in 1793 in Army of the Pyrenees, as an operating surgeon in the battlefields. Medical studies and thesis in Montpellier JMD has to stop his military career after contracting a typhoid fever. He move to the Montpellier medical school and supports his thesis in 1801 in the field of gynecology and obstetrics: "Possibility and utility of symphysectomy". In Paris during 10 years : under Alexis Boyer's protection at the Emperor Household (1803-1812) Moving in Paris, JMD becomes an Alexis Boyer's assistant and a famous surgeon working in the civil Emperor Household. In 1812, he presents his candidature for the operative medicine chair against other surgeons: Guillaume Dupuytren, Philibert Joseph Roux (Alexis Boyer's son in law). Finally Delpech withdraw his candidacy, at the request of Boyer. The same year, he stand for election at the Montpellier Surgical Clinic chair. Professor at the Montpellier Medical School: excellent surgeon, innovative in medico surgical techniques. Dramatic death when he was 58 years of age (1812-1832) JMD's Works are important as well in the medical orthopaedic treatment as in the surgical field. He was the first surgeon to practice an Achille tendon tenotomy in clubfoot, to attach Pott's pain and tuberculosis; he published about humerus fractures, length leg discrepancies, arterial aneurysms. Passionate about plastic and facial surgery he performed the first forehead flap in France sometimes associated with a rhinoplasty. Conservative orthopedic treatment is also for him an important center of interest and he realised in Montpellier the first rehabilitation center, particularly used in scoliosis treatment. In his work "About orthomorphy in human species", published in 1828, JMD analyse etiology and treatment of important deformities. With reason, he prefers the term of orthomorphic (deformity correction) than orthopedic (children deformity correction), proposed by Nicolas Andry in 1741, which is for etymological reasons, adequate only in children. JMD was killed, on 1832 october 29, by an imbalanced patient operated on some years before. He was an excellent teacher, a surgeon with an exceptional dexterity, but also a man with multiple qualities: eloquence, generosity (he received sometimes his patients in his house for post operative cares, artistic gifts.

Keywords

- History of orthopedic surgery
- Plastic surgery
- Forehead flap
- clubfoot surgery