

# Images in medicine

## Association très rare : luxation de l'épaule et disjonction acromio-claviculaire

Younes Ouchrif<sup>1</sup>, Issam Elouakili<sup>1,&</sup>

<sup>1</sup>Service de Chirurgie Orthopédique, CHU de Rabat, Maroc

<sup>&</sup>Corresponding author: Issam Elouakili, Service de Chirurgie Orthopédique, CHU de Rabat, Maroc

Key words: Luxation, épaule, disjonction acromio-claviculaire

Received: 24/06/2014 - Accepted: 04/07/2014 - Published: 25/07/2014

**Pan African Medical Journal. 2014; 18:244 doi:10.11604/pamj.2014.18.244.4892**

This article is available online at: <http://www.panafrican-med-journal.com/content/article/18/244/full/>

© Issam Elouakili et al. The Pan African Medical Journal - ISSN 1937-8688. This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (<http://creativecommons.org/licenses/by/2.0>), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

### Image en médecine

L'association luxation gléno humérale et disjonction acromio claviculaire est exceptionnelle. Rares cas sont décrits dans la littérature. Elles sont dues à une chute sur le moignon de l'épaule entraînant des lésions des moyens d'instabilités gléno humérales et aussi des lésions des ligaments conoïde et trapézoïde de l'articulation acromio claviculaire. Le diagnostic est clinique avec une déformation de l'épaule avec un coup de hache externe, signe de l'épaulette, avec une tête humérale qui comble le sillon delto pectoral, enfin une ascension de l'extrémité distale de la clavicule par rapport à l'acromion. La confirmation diagnostique est radiologique avec une radiographie de l'épaule de face et de profil qui permet une analyse des deux luxations et de les classer selon leur classification respective, elle a aussi pour intérêt la recherche de fracture associée. La TDM n'est pas systématique en urgence, elle pourra mettre en évidence des lésions chondrales associées. Il s'agit d'une urgence thérapeutique, la réduction de la luxation de l'épaule doit être réalisé en premier sous anesthésie générale. L'attitude par rapport à la luxation acromio claviculaire dépend de son stade, chez notre patient l'indication chirurgicale a été posée en urgence différée.



**Figure 1 :** A) aspect clinique de la disjonction acromio claviculaire de face; B) aspect clinique de la disjonction acromio claviculaire de profil; C) radiographie de l'épaule de face avant réduction montrant l'association luxation gléno humérale et disjonction acromio claviculaire; D) radiographie post réduction de la luxation de l'épaule montrant la luxation acromio claviculaire