

La Pubalgie du Sportif Stratégie Diagnostique Pau – 16 Février 2010

Marc Bouvard
Olivier Wurmser
Gilles Reboul

Société d'Aquitaine de Médecine du Sport

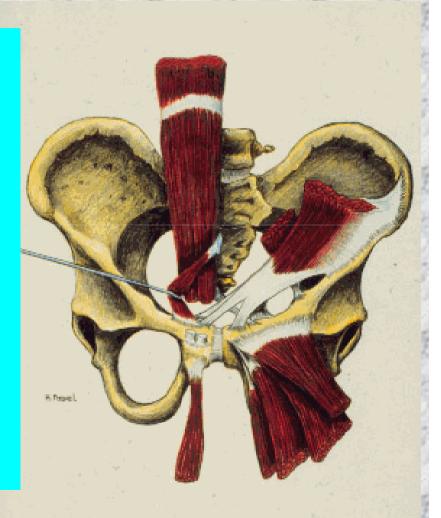


« une seule pathologie s'exprimant par un syndrome douloureux fréquemment récurrent du carrefour pubien, lié à l'effort sportif (Durey et Rodineau.76); touchant essentiellement la chaîne os-tendon-muscle (Orchard 2001) et regroupant de façon isolée ou combinée quatre formes cliniques »

(Bouvard et coll. JTS 2004)



Elle touche l'articulation symphysaire (Vidalin 2008) avec des signes radiologiques décrits anciennement mais aussi les branches osseuses adjacentes comme le montre très bien l'IRM (Gebothni et Roger 96, Barile 2000, Orchard 2001, Verall 2005)





II - les tendinopathies du droit abdominal

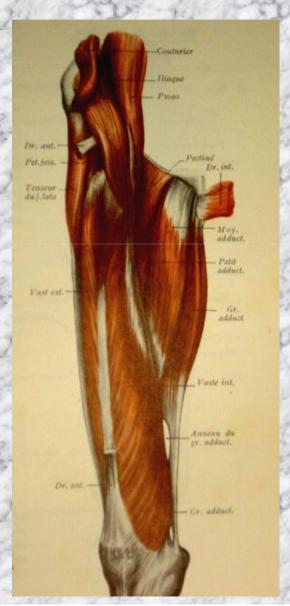
Déjà citées par Durey et Rodineau en 76 et Confirmées par 2 études IRM

Ghebontni L., Roger B., Christel P., Rodineau J., Grenier P., J.Traumatol.Sport, 1996.

Gibbon W.W., Lancet, 1999.



III – les tendinopathies des Adducteurs

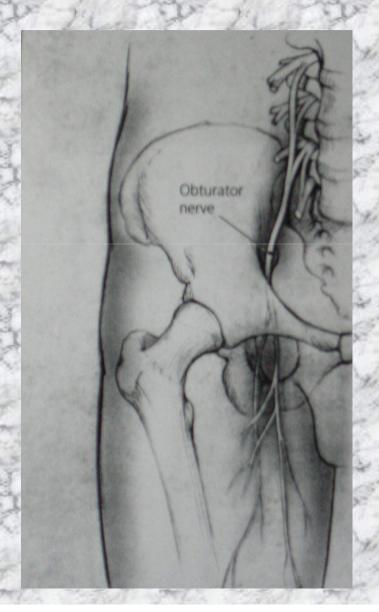


Elles touchent le corps ou l'insertion L'Abductor Longus est le plus touché

Ces tendinopathies peuvent se compliquer de syndrome canalaire

CENTRE DE BJOLOGIE EN DE WEDECNE DU SPORT DE MAD

III – les tendinopathies des Adducteurs



Ces tendinopathies peuvent se compliquer de syndrome canallaire du nerf obturateur

BradshawC.et coll., Obturator nerve entrapment. A cause of groin pain in athletes. Am.J.Sports Med., 1997.

(n=151)

EMG ≥3 mois et infiltration Test

Siwinski D., Neuropathy of the obturator nerve as a source of pain in soccer players. Chir.Narzadow Ruchu Orthop Pol., 2005.

(n=52)

CENTRE SE BIOLOGIE ET DE MEDECINE DU SPORT DE PAU

- les souffrances du canal inguinal (Nesovic)

Déficience de la paroi postérieure reconnue par de nombreux chirurgiens et par 3 types d'examens complémentaires

(**Echographie**, **Orchard** J.et coll. Br.J.Sports Med., 1998, **Bradley** et col. Ann.R.Coll.Surg.Engl., 2003

Herniographie, Ekberg O., Radiology 1981. Smedberg SG et coll., Am.J.Surg., 1985.

- Lésion traumatique de la paroi antérieure (Irschad K. hockey groin syndrome": 12 years of experience in National Hockey League players, Surgery, 2001).
- Souffrances secondaires du nerf ilio-inguinal Et ilio-hypogastrique

(Fon 2000, Irschad 2001, Morelli 2001, Orchard 2002, Schorl 2000, Srinivasan 2002, Ziprin 1999)



CENTRE DE BIOLOGIE EN DE MEDECAVE DU SPORT DE 1910

Stratégie Diagnostique

1ERE CONSULTATION AU DECOURS D'UN EFFORT

Recherche systématique des nombreux diagnostics différentiels

Recherche de facteurs extrinsèques majeurs (surentraînement, erreurs dans le travail physique, matériel...)

Recherche de pathologie associée (rachis, hanches)

Syndrome douloureux 4 secteurs (symphyse, insertions des muscles abdominaux, insertions des adducteurs, canal inguinal)

Prescription d'examens complémentaires systématiques radiologiques et biologiques



CENTRE SE BIOLOGIE EN DE MEDECINE DU SPORT DE PAU

Stratégie Diagnostique

2EME CONSULTATION A DISTANCE D'UN EFFORT

DOULEURS DE LA VIE COURANTE

Repos complet

AINS, Antalgiques per os et en kinésithérapie

INDOLENCE

Evaluation Lombo-Pelvienne précise

EVALUATION BI-MENSUELLE

Abdomen, Rachis, Hanches Raideurs et Faiblesses

EVALUATION PRECISE à 3 MOIS

Bonne Evolution

Mauvaise Evolution





