

Fatigabilité musculaire isocinétique du genou: reproductibilité intra & inter-dynamomètre



Index: attractifs mais nombreux & consensus

Très peu étudiée
Keilani et al. (2007)

Reproductibilité non étudiée

Résultats mitigés & peu uniformes

18 APS loisir
antécédent lésionnel

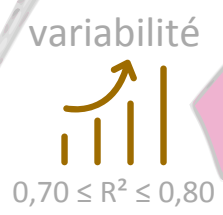
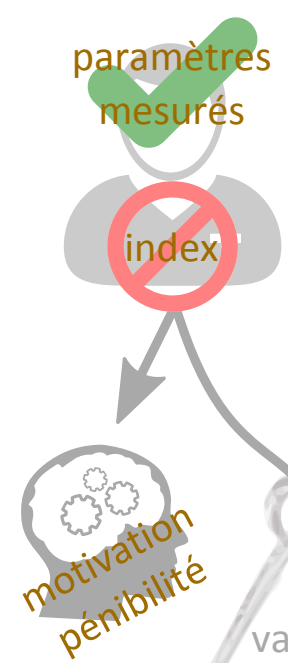
3 (7 à 10 j. repos) *
30 fle-ext maximales

W_{max} & MFM
44 index
11 paramètres mesurés

ICC (2,1), SEM & MD

	≤ 0,70	≥ 0,80
	≤ 0,50	≥ 0,70

W_{max} ≈ MFM



21 30 fle-ext maximales
7 à 10 j. repos

Cybox, Biodex & Con-Trex

ICC (3,1), SEM & MD

W_{max} & MFM (≈)

	≥ 0,80
	≤ 0,70



ICC ≥ 0,90 excellent
 ICC ≥ 0,70 élevé
 ICC ≤ 0,70 modéré
 ICC ≤ 0,50 faible
[Bosquet 2010 & Adsuar 2013]

ICC ≥ 0,80 en clinique
[Currier 1990 & Saenz 2010]

Julien Paulus Doctorant
julien.paulus@doct.ulg.ac.be
+32 499/600.904

Julien Paulus Université de Liège
Bosquet Laurent Université de Poitiers
Forthomme Bénédicte Université de Liège

Krecke Roland Centre hospitalier du Luxembourg
Grémeaux Vincent Université de Bourgogne
Croisier Jean-Louis Université de Liège

