

BASELINE HYDRAULISK HÅNDDYNAMOMETER

Type test:	Funksjonstest
Målgruppe:	Alle pasient- og diagnosegrupper For barn med revmatisk sykdom kan testen benyttes fra ca. 5-6 års alder.
ICF-nivå:	Kroppsnivå
Anvendes av:	Hovedsakelig fysioterapeuter
Kort beskrivelse:	Hydraulisk hånd-dynamometer måler maksimal isometrisk grepskraft (i lbs eller kg). I manualen er det beskrevet at gjennomsnittet av 3 forsøk regnes ut. På Rikshospitalet får barnet 1 forsøk på hver hånd. Resultatet registreres i lbs. Dette er valgt fordi denne metoden er benyttet i et prosjekt på Rikshospitalet. Det finnes referansematerialet for voksne, men ikke for barn.
Omtalt:	En studie viste at de fleste barn med JIA har normal håndkraft, men noen barn, særlig de med poly JIA og artritt i hånden har redusert håndkraft (Lindehammar 2003).

Lindehammar H (2003). "Hand strength in juvenile chronic arthritis: a two year follow up". *Acta Pædiatri*. Vol. 92: 1291-1296.