

Uitgebreide toelichting van het meetinstrument

Tourniquet test

Oktober 2022

Review: 1) Anja Bienmüller
Franca Hoetzel
2) J.B.Grondal
Invoer: Marsha Bokhorst

1 *Algemene gegevens*

	Het meetinstrument heeft betrekking op de volgende categorieën
Lichaamsregio	Bovenste extremiteit
Aandoening (ICD)	Zenuwstelsel en zintuigen (Perifeer zenuwstelsel)
Domein 'Menselijk functioneren' (ICF)	Sensorische functies en pijn

- *Korte beschrijving* → Bij de Tourniquet test wordt een bloeddruk manchet proximaal van de elleboog aangelegd en opgepompt totdat de druk hoger is dan de systolische bloeddruk van de patiënt. De test is positief, wanneer doofheid en tintelingen binnen 60 sec. in het gebied van de n. medianus ontstaan of verergeren.¹
- *Doelgroep* → patiënten met carpaaltunnelsyndroom
- *Auteur:*
 - ✓ *Oorspronkelijke versie* → Gilliat RW (1953)²

2 *Doel van het meetinstrument*

- Diagnostisch

3	<p><i>Soort / vorm van het meetinstrument</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Observatielijst, praktische test • <i>Opbouw</i> → 1 onderdeel • <i>Meetniveau</i> → wijze van score (ja/nee); meetniveau nominaal
4	<p><i>Verkrijgbaarheid</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Opvraagbaar bij</i> → www.meetinstrumentenzorg.nl • <i>Geschatte kosten</i> → gratis te downloaden • <i>Copyright</i> → ja
5	<p><i>Methodologische kwaliteit</i></p> <p>Gegevens over de methodologische kwaliteit staat in de volgende systematische reviews:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Valdes K, LaStayo P. The value of provocative tests for the wrist and elbow: a literature review. 2013³ - MacDermid JC, Wessel J. Clinical diagnosis of carpal tunnel syndrome: a systematic review. 2004¹
6	<p><i>Hanteerbaarheid / feasibility</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Taal</i> → Nederlands • <i>Benodigdheden</i> → bloeddrukmanchet • <i>Randvoorwaarden</i> → niet bekend • <i>Benodigde tijd</i> → ongeveer 2 minuten • <i>Gebruikershandleiding</i> → nee
7	<p><i>Normgegevens</i></p>
8	<p><i>Overige gegevens</i></p>
9	<p><i>Literatuurlijst</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. MacDermid JC, Wessel J. Clinical diagnosis of carpal tunnel syndrome: a systematic review. <i>Journal of Hand Therapy</i>. 2004 Apr-Jun;17(2):309-319. 2. Gilliatt RW, Wilson TG. A pneumatic-tourniquet test in the carpal-tunnel syndrome. <i>Lancet</i>. 1953 Sep 19;265(6786):595-597. 3. Valdes K, LaStayo P. The value of provocative tests for the wrist and elbow: a literature review. <i>Journal of Hand Therapy</i>. 2013 Jan-Mar;26(1):32-42.

