

## Uitgebreide toelichting van het meetinstrument

<h3>Dyspneu-schaal</h3> <p style="text-align: right;">Juni 2020</p> <p style="text-align: right;">Review: Eveline van Engelen Invoer: Marsha Bokhorst</p>									
<p><b>1</b>     <i>Algemene gegevens</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Het meetinstrument heeft betrekking op de volgende categorieën</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Lichaamsregio</b></td> <td>Thorax/buik/organen</td> </tr> <tr> <td><b>Aandoening (ICD)</b></td> <td>Circulatie en ademhalingsstelsel (Hart- en vaataandoeningen)</td> </tr> <tr> <td><b>Domein 'Menselijk functioneren' (ICF)</b></td> <td>Sensorische functies en pijn</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Korte beschrijving</i> → Met de Dyspneu-schaal kan de gewaarwording van kortademigheid worden gekwantificeerd.<sup>2</sup> De patiënt kan in vier graden aangeven in welke mate hij de klachten ervaart. Bij iedere graadindeling wordt een beschrijving gegeven. De patiënt kan van 1+ tot en met 4+ scoren.</li> <li>• <i>Doelgroep</i> → volwassenen, ouderen en kinderen met ademhalingsproblematiek</li> <li>• <i>Auteur:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <i>Oorspronkelijke versie</i> → American College of Sports Medicine (ACSM)(2001)<sup>1</sup></li> <li>✓ <i>Nederlandse versie</i> → beschikbare versie overgenomen uit de KNGF-richtlijn Hartrevalidatie (2005)<sup>2</sup></li> </ul> </li> </ul>			Het meetinstrument heeft betrekking op de volgende categorieën	<b>Lichaamsregio</b>	Thorax/buik/organen	<b>Aandoening (ICD)</b>	Circulatie en ademhalingsstelsel (Hart- en vaataandoeningen)	<b>Domein 'Menselijk functioneren' (ICF)</b>	Sensorische functies en pijn
	Het meetinstrument heeft betrekking op de volgende categorieën								
<b>Lichaamsregio</b>	Thorax/buik/organen								
<b>Aandoening (ICD)</b>	Circulatie en ademhalingsstelsel (Hart- en vaataandoeningen)								
<b>Domein 'Menselijk functioneren' (ICF)</b>	Sensorische functies en pijn								
<p><b>2</b>     <i>Doel van het meetinstrument</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inventariserend</li> </ul>									
<p><b>3</b>     <i>Soort / vorm van het meetinstrument</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vragenlijst</li> <li>• <i>Opbouw</i> → in 4 graden wordt de ernst van de klachten aangegeven: 1+, 2+, 3+, 4+</li> <li>• <i>Invulinstructie</i> → nee, patiënt moet aangeven in welke mate hij de klachten ervaart</li> <li>• <i>Meetniveau</i> → per item: wijze score (4-puntsschaal); meetniveau ordinaal</li> </ul>									

<b>4</b>	<b><i>Verkrijgbaarheid</i></b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Opvraagbaar bij</i> → <a href="http://www.meetinstrumentenzorg.nl">www.meetinstrumentenzorg.nl</a></li><li>• <i>Geschatte kosten</i> → gratis te downloaden</li><li>• <i>Copyright</i> → ja</li></ul>
<b>5</b>	<b><i>Methodologische kwaliteit</i></b> <p>De Dyspneu-schaal is een classificatiesysteem om de mate van kortademigheid vast te stellen. De gegevens over de methodologische kwaliteit ontbreken momenteel.</p>
<b>6</b>	<b><i>Hanteerbaarheid / feasibility</i></b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Taal</i> → originele versie Engels<sup>1</sup>, vertaling in het Nederlands<sup>2</sup></li><li>• <i>Benodigheden</i> → geen</li><li>• <i>Randvoorwaarden</i> → geen</li><li>• <i>Benodigde tijd</i> → minder dan 5 min.</li><li>• <i>Gebruikershandleiding</i> → nee</li></ul>
<b>7</b>	<b><i>Normgegevens</i></b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Interpretatie</i> → De patiënt kan zijn klachten in 4 verschillende graden aangeven die in de schaal beschreven worden. Hierbij wordt de volgende onderverdeling gehanteerd:<ol style="list-style-type: none"><li>1) mild, merkbaar voor de patient, maar niet voor observeerder</li><li>2) mild, lichte problemen, merkbaar voor observeerder</li><li>3) matige problemen, maar kan doorgaan</li><li>4) ernstige problemen, patient moet stoppen</li></ol></li></ul>
<b>8</b>	<b><i>Overige gegevens</i></b> <ul style="list-style-type: none"><li>• De Dyspneu-schaal vertoont veel overlap met de New York Heart Association (NYHA) classificatie.<sup>3</sup></li></ul>
<b>9</b>	<b><i>Literatuurlijst</i></b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Roitman JL, ed. ACSM's resource manual for guidelines for exercise testing and prescription. 4<sup>th</sup> ed. Philadelphia: Lippincott Williams &amp; Wilkins; 2001.</li><li>2. Vogels EMHM, Bertram RJJ, Graus JJJ, et al. KNGF-richtlijn Hartrevalidatie. Amersfoort: Koninklijk Nederlands Genootschap voor Fysiotherapie; 2005 Beschikbaar via: <a href="http://www.kngfrichtlijnen.nl">www.kngfrichtlijnen.nl</a></li><li>3. LVAD.nl. New York Heart Association classification. Beschikbaar via: <a href="https://www.lvad.nl/new-york-heart-association-classification">https://www.lvad.nl/new-york-heart-association-classification</a></li></ol>