

Abstract

Gezamenlijke besluitvorming (GB) wordt gezien als een vereiste voor een patiëntgerichte gezondheidszorg. De attitudes van zorgverleners zijn echter onvoldoende gekend in verschillende landen, waaronder België.

Daarom werd er een cross-sectioneel onderzoek uitgevoerd gedurende juni tot september 2017 waarin de attitudes omtrent GB bevestigd werd bij Vlaamse artsen, derde jaar postgraduaat studenten geneeskunde, en postgraduaatstudenten verpleegkunde. De Patient-Practitioner Orientation Scale werd gebruikt, waarbij een hogere score op de zes puntenschaal patiëntgerichtheid bij de respondent weerspiegeld. Informatie over het geslacht, leeftijd, rang, beroep en specialiteit werd opgevraagd om mogelijke verschillen tussen de groepen aan te tonen. Independent t-testen, One en Two-Way ANOVA, en multivariabele regressie met de variabelen geslacht, leeftijd, beroep en specialiteit werden uitgevoerd.

In totaal werden 266 antwoorden weerhouden, waarvan 93 artsen, 147 geneeskunde en 26 verpleegkunde studenten. De gemiddelde score van deze groepen was $4,24 \pm 0,64$; $4,30 \pm 0,61$; en $4,30 \pm 0,67$, respectievelijk. In vergelijking met vorige studies zijn de attitudes van Vlaamse zorgverleners en studenten voornamelijk ziektegeoriënteerd. In het multivariabele model is het vrouwelijke geslacht ($p < 0,10$) en tewerkstelling in huisartsen- of interne geneeskunde ($p < 0,05$) voorspellend voor hogere GB. Univariate verschillen ($p < 0,05$) tussen specialismen werd aangetoond waarbij pediaters ($4,79 \pm 0,69$), psychiaters ($4,74 \pm 0,47$), huisartsen ($4,31 \pm 0,59$) en gynaecologen ($4,40 \pm 0,38$) hogere scores dan chirurgen ($3,84 \pm 0,58$).

Dit is de eerste studie die de attitudes van zorgverleners en medische/verpleegkundige studenten in Vlaanderen in kaart gebracht heeft. Hierbij is er nood aan gezondheidszorgbeleid en educatieve instellingen die een omgeving creëren waarin GB aangemoedigd wordt.

Abstract

Shared decision making (SDM) is promoted as a facilitator for a patient-centered health care. However, the attitudes of care providers pertaining SDM in various countries such as Belgium remains unknown.

Therefore, a cross-sectional study was conducted between June and September 2017 in which sharing attitudes of Flemish physicians, third year postgraduate medical, and postgraduate nursing students were measured with the Patient-Practitioner Orientation Scale. Higher scores on the six-point scale indicate a patient-centered respondent. In addition, sex, age, rank, occupation and specialty was surveyed to compare sharing attitudes between the groups. Independent t-tests, One and Two-way ANOVA and multivariable regression with the variables sex, age, occupation and specialty were calculated.

A total of 266 responses, of which 93 physicians, 147 medical and 26 nursing students were analyzed. Mean scores for the different groups were $4,24 \pm 0,64$; $4,30 \pm 0,61$; and $4,30 \pm 0,67$, respectively. Compared with prior studies, Flemish caregivers' and trainees' perceptions were disease-orientated. In the multivariable model, female sex ($p < 0,10$) and employment ($p < 0,05$) in general practice or internal medicine is predictive for higher sharing among physicians. Univariate differences ($p < 0,05$) between specialisms have been found in which pediatricians ($4,79 \pm 0,69$), psychiatrists ($4,74 \pm 0,47$), GPs ($4,31 \pm 0,59$) and Obs/Gyn ($4,40 \pm 0,38$) score higher than surgeons ($3,84 \pm 0,58$).

This is the first study that examined these attitudes from the providers' and medical/nursing trainees' perspective in Flanders. There is an urgent need for health policy and educational institutions to facilitate an environment in which SDM is supported.