

DISABILITIES OF THE ARM, SHOULDER AND HAND



DASH balų skaičiavimas

2002 m. pavasarį, mes įvedėme peržiūrėtą DASH klausimyno taškų skaičiavimo metodą. Šis naujas metodas yra algebrinis originalo ekvivalentas, tačiau jis yra paprastesnis, efektyvesnis ir mažiau sudėtingas naudoti, kai susiduriama su trūkstamais duomenimis. Dėl šių priežasčių, mes rekomenduojame perimti šį peržiūrėtą metodą; vis tik nesvarbu koku būdu jūs naudositės, vis tiek galų gale jūs gausite tą patį rezultatą.

Yra du DASH klausimyno komponentai: negalios/simptomų klausimai (30 klausimų, vertinamų nuo 1 iki 5 balų) ir neprivalomas aukštos klasės sporto/muzikos ar darbo skyrius (4 klausimai, vertinami nuo 1 iki 5 balų).

Negalios/simptomų rezultatų sumavimas

Turi būti atsakyta į bent 27 iš 30 klausimų kad būtų apskaičiuoti balai. Priskirtosios vertės visiems atsakymams tiesiog sumuojamos ir skaičiuojamas vidurkis, taip gaunamas balas nuo vieno iki penkių. Ši reikšmė yra transformuojama į 100 balų sistemą, atimant vienetą ir padauginant iš 25. Ši transformacija yra daroma, kad rezultatus būtų lengviau palyginti su kitomis įvertinimo priemonėmis, naudojančiomis 100 balų vertinimo skalę. Didesnis balas rodo didesnę negalią.

DASH negalios/simptomų balas =

$$\left[\frac{(n \text{ atsakymų suma})}{n} - 1 \right] \times 25$$

kur n yra lygus atsakytų klausimų skaičiui

Papildomi moduliai (sportas/muzika ar darbas)

Kiekvienas pasirenkamas modulis susideda iš keturių elementų, kurie gali žmonių būti arba nebūti naudojami dėl klausimų pobūdžio. Papildomų modulių tikslas - nustatyti konkrečius sunkumus, kuriuos profesionalūs sportininkai/atlikėjai ar kitų darbuotojų grupių atstovai gali patirti bet kurie gali neturėti įtakos jų kasdienėje veikloje ir todėl gali likti "nepastebėti" 30-ies punktų DASH klausimyno dalyje.

Ta pati tvarka, aprašyta aukščiau yra naudojama apskaičiuojant neprivalomų keturių elementų modulių balą. Visi keturi klausimai turi būti atsakyti norint apskaičiuoti rezultatą. Tiesiog reikia sudėti priskirtąsias kiekvieno atsakymo vertes ir padalinti iš keturių (punktų skaičius); atimti vienetą ir padauginti iš 25, kad gauti rezultatą 100 balų sistemoje.

Trūkstami elementai

Jei daugiau nei 10 proc. klausimų (tai yra, daugiau nei trys) yra apklausiamo žmogaus neatsakyti, jūs negalėsite apskaičiuoti DASH negalios/simptomų balo. Dėl tos pačios taisyklės (t.y. ne daugiau kaip 10 procentų atsakymų gali būti palikti tušti), jokie trūkstami atsakymai negali būti toleruojami, aukšto lygio sportinio/scenos meno ar darbo moduliuose, nes modulį sudaro tik keturi klausimai. Ši trūkstamų duomenų „taisyklė“ taikoma tiek pradžioje nustatytiems, tiek ir vėliau peržiūrėtiems balų vertinimo metodams.



© INSTITUTE FOR WORK & HEALTH 2006. ALL RIGHTS RESERVED.

Lithuanian translation courtesy of Dr. Vytautas Gasiunas, Hand Institute, Paris, France.