

# Sergančiųjų išemine širdies liga kognityvinių funkcijų, endokrininių, aplinkos veiksnių ir miego apnėjos poveikis gyvenimo kokybei ir išgyvenamumui (Nr. 09.3.3-LMT-K-712-19-0127)

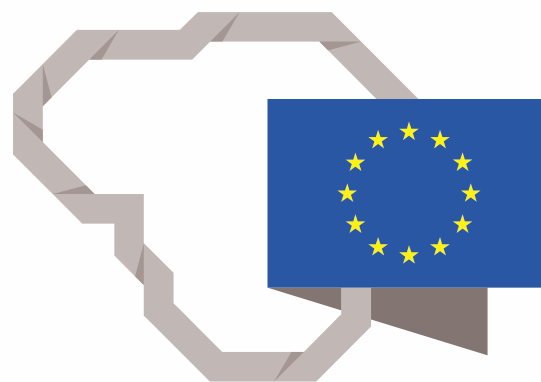
Projekto tikslas – įvertinti, ar skydliaukės hormonai, sąveikaujant su aplinkos ir psichoemociniais veiksniais, obstrukcine miego apnėja veikia kognityvines funkcijas, išgyvenamumą ir su sveikata susijusią gyvenimo kokybę sergantiems išemine širdies liga, po patirtų ūmių koronarinių sindromų.

Finansuojama iš Europos socialinio fondo

Projekto vykdytojas:



LIETUVOS SVEIKATOS  
MOKSLŲ UNIVERSITETAS



Kuriame  
Lietuvos ateitį

2014–2020 metų  
Europos Sąjungos  
fondų investicijų  
veiksmų programa

2021-02-06

## Daugiamačio nuovargio klausimyno (angl. Multidimensional Fatigue Instrument, MFI-20) psichometrinės charakteristikos

Vienas iš atliktų mokslinių tyrimų siekė psichometriškai įvertinti Daugiamačio nuovargio klausimyno (angl. Multidimensional Fatigue Instrument, MFI-20) charakteristikas, kai jis taikomas pacientams, sergantiems išemine širdies liga (IŠL). Iš viso buvo analizuoti 1162 sergančiųjų IŠL duomenys, įvertinant subjektyvų nuovargio lygį. Tyrimas patvirtino keturių MFI-20 faktorių modelį (CFI = 0,905; GFI = 0,895; NFI = 0,893, RMSEA = 0,077). Dar tinkamesniu galėtų būti laikomas MFI-16 keturių faktorių modelis (CFI = 0,910; GFI = 0,909; NFI = 0,898, RMSEA = 0,077). Vidinio nuoseklumo vertės buvo pakankamos bendram rezultatui ir keturioms MFI-16 subskalėms: bendram nuovargiui, fiziniam nuovargiui, sumažėjusiam aktyvumui ir protiniam nuovargiui.

### Rezultatų pagrindu paskelbta publikacija:

GEČAITĖ, JULIJA; BUNEVIČIUS, ADOMAS; BURKAUSKAS, JULIUS; BROŽAITIENĖ, JULIJA; NEVERAUSKAS, JULIUS; MICKUVIENĖ, NARSETA; KAŽUKAUSKIENĖ, NIJOLĖ. VALIDATION OF THE MULTIDIMENSIONAL FATIGUE INVENTORY WITH CORONARY ARTERY DISEASE PATIENTS // INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. BASEL : MDPI. ISSN 1661-7827, 2020, VOL. 17, NO. 21, P. 1-17. DOI:10.3390/ijerph17218003. PRIEIGA PER INTERNETĄ: <<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33143183/>> <<https://doi.org/10.3390/ijerph17218003>>. SCIENCE CITATION INDEX EXPANDED (WEB OF SCIENCE); MEDLINE. [S1] [CITAV. RODIKLIS: 2.849, BENDR. CIT. ROD.: 3.223, KVARTILIS: Q1 (2018. INCITES JCR SCIE)] [M.KR.: M005].