

FIZINĘ NEGALIĄ TURINČIŲ ASMENŲ, DALYVAUJANČIŲ SPORTINĖJE VEIKLOJE, GYVENIMO KOKYBĖ

Marius Ivanauskas, Daiva Mockevičienė, Jūra Vladas Vaitkevičius, Lina Miliūnienė
Šiaulių universitetas, Socialinės gerovės ir negalės studijų fakultetas

Ivadas

Socialinės integracijos sistema neigaliuose užtikrina lygias galimybes dalyvauti kultūros, sporto ir kitose visuomenės gyvenimo srityse. Jungtinė Tautų ir Europos Sąjungos socialinė politika jau prieš 30 metų rekomendavo suteikti neigaliuose lygias teises ir galimybes dalyvauti visose visuomenės gyvenimo srityse, kartu ir sportinėje veikloje, ir paneigė netinkamą išprastinę ir diskriminuojamą nuostatą, kad neigalieji yra ligoniai ir tik medicinos specialistai turi reglamentuoti jų fizinę veiklą.

Neigalieji mūsų visuomenės nariai turi išskirtines fizines ir psichologines ypatybes ir specialiuosius poreikius, kurie išryškėja jiems siekiant lygių galimybių, pvz., dalyvauti fizinio ugdymo, neigaliųjų sporto, rekreacinės ir buitinės fizinės veiklos srityse. Specialiuųjų poreikių įvairovę lemia skirtingos negalių rūšys (fizinės, regejimo, klausos, intelekto ir t. t.) ir nevienodas funkcijos pažeidimo laipsnis. Įvairių fizinės, psichologinės ir socialinės reabilitacijos, pedagogikos priemonių taikymas, tenkinant neigalių asmenų fizinės veiklos poreikius, yra vienas pagrindinių taikomosios fizinės veiklos uždaviniių, skatinant neigaliųjų socialinę integraciją ir kartu mažinant jų negalios apraiškas (Adomaitienė, 2003a). Anot Mikelkevičiūtės (2002), gerinant neigalių asmenų gyvenimo kokybę bei jų socialinę integraciją, ypač daug dėmesio skiriama taikomajai fizinei veiklai, galinčiai maksimaliai padidinti minėtų asmenų nepriklausomybės potencialą bei teigiamą savęs vertinimą. Todėl neatsitiktinai daugelyje išsivysčiusių šalių neigalūs asmenys vis labiau įtraukiami į įvairių taikomają fizinę, sportinę bei kitą rekreacинę veiklą. Pasak K. Skučo (2003a, b), taikomoji fizinė veikla – viena iš sėkmingos neigaliųjų socialinės integracijos į visuomenę veiksnių. Neigaliųjų rekreaciniu ir varžybinio sporto raida yra svarbus jų gyvenimo kokybės, fizinės, psichologinės ir socialinės gerovės gerinimo veiksny (Samsonienė ir kt., 2008; Campbell, Jones, 2002).

Tačiau nepaisant neigaliųjų integracijos skatinimo ir tai reglamentuojančių įstatymų, dar daug neigaliųjų yra segreguoti ir turi menkas galimybes dalyvauti visuomenėje ir jos veikloje. Statistiniai duomenys rodo, kad vien tik Europoje yra apie 10 proc. neigaliųjų. Neigaliųjų emocinei ir socialinei gerovei sportas ir fizinė veikla ypač reikšmingi. Socialines, neigaliųjų integravimosi visuomenėje problemas, jų priežastis ir kliūtis nagrinėja daugelis pasaulio, žino-

ma, ir Lietuvos mokslininkų (Adomaitienė, 2007; Gudonis, 2000; Ruškus, 2002; Sherrill, C., 1998 ir kt.). K. Skučas (2003a) tyrė, ar taikomosios fizinės veiklos ir sporto pratybos gali pagerinti fiziškai neigaliųjų gyvenimo kokybę. Autorius fizinę veiklą traktavo kaip priemonę biosocialiniams išgūdžiamus pagerinti neatskleisdamas sporto įtakos psichosocialinėms funkcijoms. S. Samsonienės ir kt. (2008) atliktame neigaliųjų socializacijos taikomaja fizine veikla tyrime siekta nustatyti organizmo funkcijų sutrikimo įtaką neigaliųjų socializacijai. Autoriai taip pat orientavosi į neigaliųjų biosocialines funkcijas.

Tyrimų, skirtų neigaliųjų socializacijos problemoms, pastaruoju metu atlikta nemažai. Tačiau stokojama darbu, kuriuose būtų analizuojamas taikomosios fizinės ir sportinės veiklos poveikis judėjimo negalių turintiems asmenims psichosocialinių funkcijų aspektu. Siekiant spręsti neigalių asmenų socializacijos problemas, nepakanka konstatuoti faktą, kad neigalieji vis dar yra segreguota visuomenės dalis. Tiriamą problemą apibūdina esminis klausimas – *kokią įtaką sportinė veikla daro žmonių su fizine negalia gyvenimo kokybei?* Svarbu palyginti sportuojančių ir nesportuojančių fizinę negalių turinčių asmenų gyvenimo kokybės rodiklius, identifikuoti, kokią įtaką fizinė veikla turi minėtiems asmenims. Toks sportuojančių ir nesportuojančių asmenų, turinčių fizinę negalią, gyvenimo kokybės palyginimo tyrimas nors iš dalies užpildytų žinių ir informacijos apie neigaliųjų fizinę veiklą, požiūrių į savo negalią, pasitenkinimą gyvenimu ir pan. stoką, leistų atskleisti esminius taikomosios fizinės veiklos poveikio gyvenimo kokybei ypatumus.

Tyrimo objektas – fizinę negalią turinčių asmenų, dalyvaujančių ir nedalyvaujančių taikomojoje fizinėje veikloje, gyvenimo kokybės charakteristika. Gyvenimo kokybei įvertinti, buvo pasirinkti šie priklausomi kintamieji: fizinio aktyvumo, pasitenkinimo gyvenimu ir požiūrio į savo negalią rodikliai.

Tyrimo tikslas – nustatyti ir įvertinti taikomosios fizinės veiklos poveikio ypatumus fizinę negalią turinčių asmenų gyvenimo kokybei gerinti.

Tyrimo organizavimas ir metodika

Tyrime dalyvavo 111 judėjimo negalią turinčių įvairaus amžiaus (14–77 m.) asmenų. Tyrimo imčiai sudaryti taikyta atsitiktinė tikslinė atranka. Pagrindiniai tyrimo dalyvių atrankos kriterijai – fizinė negalia, respondentai, judantys tik su vežimeliu.

Apklausa atlikta Šiaulių miesto neigaliųjų sporto klube „Entuziastas“, Šiauliuose vykusioje Šiaulių apskrities žmonių su negalia sporto šventėje ir Lietuvos Paraplegikų asociacijos landšafto terapijos ir rekreacijos centre Monciškėse.

Siekdami išsiaiškinti taikomosios fizinės veiklos poveikio ypatumus fizinę negalią turinčių asmenų gyvenimo kokybei gerinti, respondentus suskirstėme į dvi grupes:

1. Respondentų grupė – *sportuojančių* [67 (60,4 %)] – sudarė asmenys, dalyvaujantys įvairaus lygio taikomojoje sportinėje veikloje: vieni jų organizuotai ir sistemingai treniruoja ir dalyvauja klubo varžybose, atstovauja klubui šalies neigaliųjų sporto renginiuose, kiti atstovauja savo sporto klubui, bet sportuoja neaktyviai arba rekreaciniais tikslais, sportuoja nereguliarai, labiau užsiima sportu, kaip rekreacine laisvalaikio praleidimo forma.

2. Respondentų grupė – *nesportuojančių* [44 (39,6 %)] – sudarė asmenys, visiškai nedalyvaujančios jokio lygio taikomojoje fizinėje veikloje.

1 lentelė. *Tyrimo instrumento blokai*

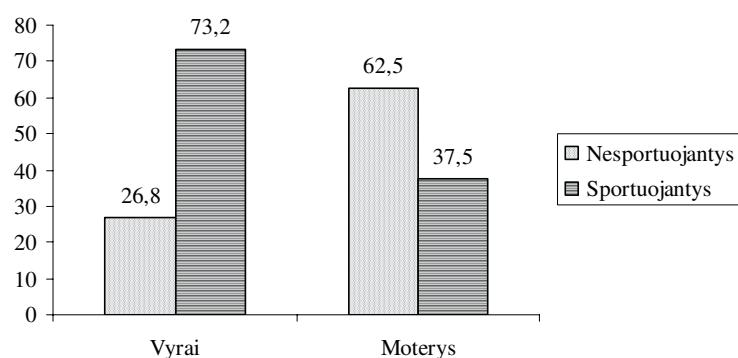
Diagnostinis blokas	Diagnostiniai konstruktai
Demografiniai klausimai	Bloką sudaro 10 klausimų, atsakymais nurodant lyti, amžių, šeimyninę padėtį, gyvenamają vietą, užimtumą, pajamas ir išsilavinimą
Fizinis aktyvumas	Bloką sudaro 6 klausimai: šio anketos bloko paskirtis – išsiaiškinti respondentų fizinį pajegumą (treniruočių dažnumą, kultivuojamas sporto šakas, sporto stažą ir sportinius pasiekiimus)
Pasitenkinimas gyvenimu	Šio bloko 18 klausimų siekta ištirti respondentų psichoemocinę būseną ir įtampą sukeliančius veiksnius
Požiūris į savo negalią	Bloko (28 klausimai) tikslas – išsiaiškinti respondentų savo negalios suvokimą
Socialiniai agentai	Šio bloko (6 klausimai) paskirtis – išsiaiškinti, kas apklausos dalyviams suteikė vertingiausios informacijos apie socializacijos formas, būdus
Sportas – Tavo gyvenime	Bloką sudaro 16 klausimų, kurie skirti informacijai – kiek respondentai žino apie neigaliųjų sporto šakas, priežastis, dėl kurių nesiryžta pradėti sportuoti, ar juos tenkina neigaliųjų sporto propagavimas per žiniasklaidos priemones – rinkti

Tyrimo rezultatų analizė

Iš visų tyime dalyvavusių respondentų 60,4 % dalyvavo taikomojoje sportinėje veikloje. Kiek mažiau nei pusė visų respondentų (39,6 %) tei-

Empiriniam tyrimui atlikti pasirinktas kiekybinis – anketinės apklausos metodas. Klausimynas savo turiniu ir struktūra orientuotas į fizinę negalią turinčių asmenų nuomonės apie gyvenimo kokybę matavimą. Diagnostinė klausimyno dalį sudaro 84 teiginiai, kurie, savo ruožtu, suskirstyti į atskirus blokus, turinčius vidinę struktūrą ir skirtus informacijai, reikalingai atsakyti į tyrimo probleminius klausimus, rinkti. Tyrimo duomenys apibendrinti aprašomosios statistikos metodais (procentu, vidurkiu ir dažniu analizė), skirtumo statistiniam reikšmingumui tikrinti taikomi neparametriniai kriterijai (χ^2 , Mann-Whitney U testas), pasirinktas statistinio reikšmingumo ($p < 0,05$) slenkstis. Empiriniai duomenys apdoroti SPSS 11.0 ir Microsoft Excel kompiuterinėmis programomis.

Labai svarbus anketos bruožas – klausimai buvo orientuoti ne tik į esamos būklės vertinimą, tačiau ir į poreikius, kitaip tariant, pokyčių būtinybę, kryptingumą (1 lentelė).



1 pav. Respondentų pasiskirstymas pagal lyti (proc.)

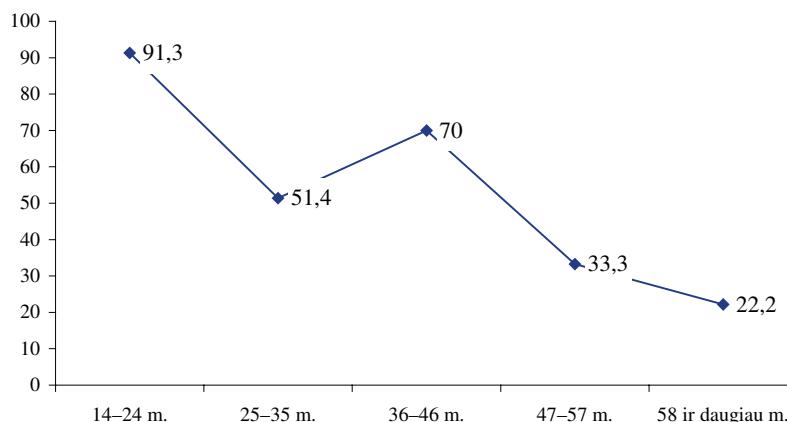
Tyrimo dalyvių amžius nuo 14 m. iki 77 m. Daugiausia (N = 37) buvo vidutinio (25–35 m.) am-

žė nesportuojantys. Tarp vyrių buvo 73,2 % sportuojančių ir 26,8 % neužsiiminėjo jokia taikomaja sportine ar fizine veikla (1 pav.). Sportuojančių tyrimo dalyvių buvo mažiau (37 %).

žiaus respondentų. Tarp tiriamujų buvo 9 senyvo (58 ir daugiau metų) amžiaus respondentai (2 pav.).

Kaip tikėtasi, aktyviausiai sporte buvo (14–24 m.) paaugliai ir jaunuoliai, net 91,3 % šio amžiaus tarpsnio respondentų sportuoja. Nemažai sportuojančių (net 70 %) buvo vidutinio bei pagyvenusio (36–46 m.) amžiaus. Nustatyta, kad vyresnio (47–57 m.) ir senyvo (58 m. ir daugiau) amžiaus respondentai

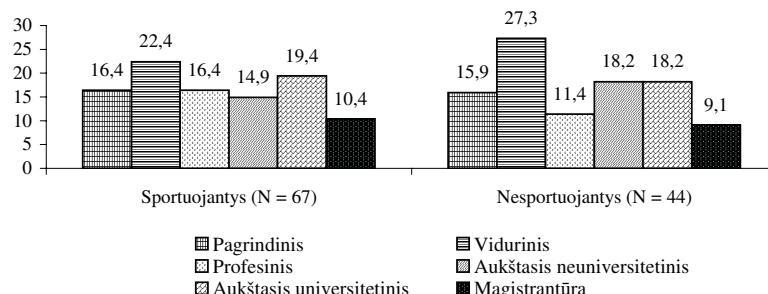
sportuoja retai. Iš 47–57 metų amžiaus tarpsnio sportuoja 33,3 %, o iš senyvo amžiaus respondentų – tik 22,2 %. Galima daryti prielaidą, kad taikomoji fizinė ir sportinė veikla nepakankamai panaudojama gerontologijoje.



2 pav. Sportuojančių respondentų pasiskirstymas pagal amžių (proc.)

Respondentų sklaida pagal išsilavinimą patiekta 3 pav. 28,6 % visų respondentų turėjo aukštajį universitetinį išsilavinimą, iš kurių 9,8 % buvo baigę magistro studijas. Abiejų grupių respondentų išsilavi-

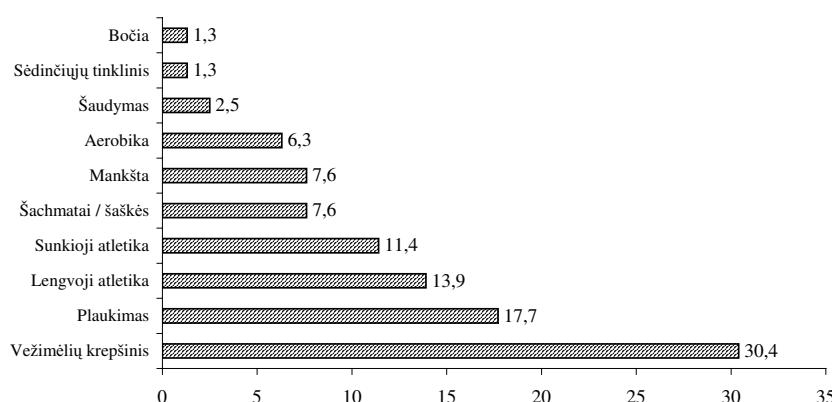
nimo lygis buvo panašus ($p < 0,05$). 16,2 % neigaliųjų turėjo tik pagrindinį išsilavinimą – visų jų negalia yra įgimta.



3 pav. Respondentų pasiskirstymas pagal išsilavinimą (proc.)

Iš visų tyime dalyvavusių sportuojančių respondentų (4 pav.) beveik trečdalis (30,4 %) – krepšininkai. Kiek mažiau buvo individualių sporto šakų atstovų, tokį kaip: plaukikų (17,7 %), lengvaatlečių (13,9 %) ir sunkiaatlečių (11,4 %). Nors mankštos įtaka socializacijai – abejotina, tačiau, manoma, kad reguliari mankšta gali pagerinti psichofizinę būklę. Vadovaujantis tokia nuostata, prie šio klausimo atsa-

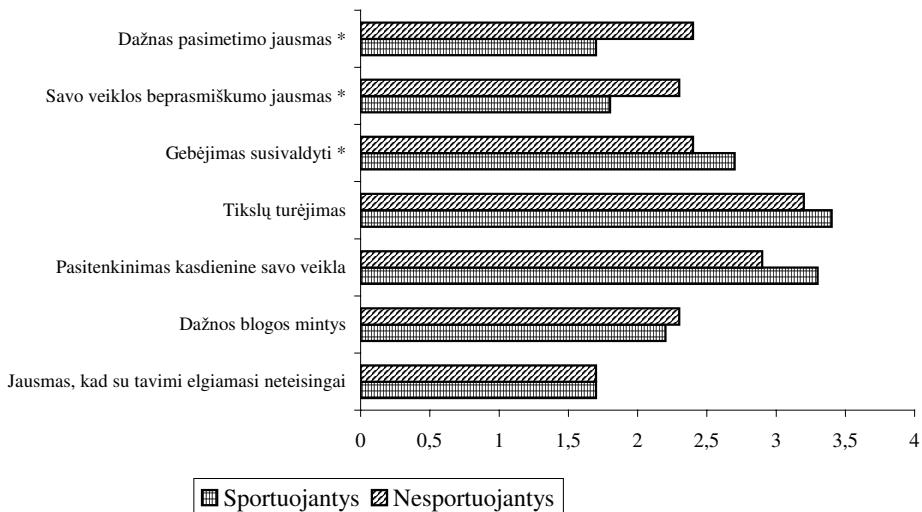
kymų buvo prijungta ir informacija ir apie dalyvavimą kineziterapijos užsiėmimuose (mankšta). Nustatyta, kad reguliariai makštinasi 7,6 % respondentų. Šachmatininkai bei šaškininkai sudarė 7,6 % visų tyrimo dalyvių. Mažiausią sportuojančių neigaliųjų dalį sudarė šauliai (2,5 %), bočios žaidėjai (1,3 %) ir neigalūs tinklininkai (1,3 %).



4 pav. Sportuojančių respondentų kultivuojamos sporto šakos (proc.)

Tyrimo rezultatai parodė, kad daugumos sportuojančių neigaliųjų įtampą sukeliančių veiksnių rodikliai buvo mažesni nei nesportuojančių neigaliųjų (5 pav.). Sportuojantys neigalieji kur kas mažiau ($p = 0,015$) priklausomi nuo aplinkinių, juos kur kas rečiau vargino stresas ($p = 0,019$) ar kiti negalavimai ($p = 0,03$). Statistiškai reikšmingai skyrėsi sportuo-

jančių ir nesportuojančių įtampa, pasireiškianti asmeniniuose santykiuose ($p = 0,037$). Nesportuojančių respondentai dažniau teigė, kad draugai jiems sukelia įtampą ($p = 0,04$). Įtampos lygis tyrimuose vertintas balais nuo 1 iki 4. * p – skirtumo statistinis reikšmingumas. Pasirinktas statistinio reikšmingumo slenkstis: $p < 0,05$.



5 pav. Sportuojančių ir nesportuojančių neigaliųjų psichinė sveikata (balais)

Sportuojančių ir nesportuojančių fizinę negalią turinčių asmenų pasitenkinimo gyvenimu ypatumų tyrimas atskleidė, kad pirmieji palankiau vertina savo psichinę sveikatą nei antrieji (2 lentelė). Fiziškai aktyvius tyrimo dalyvius daug rečiau ($p = 0,006$) kankina pasimetimo ar veiklos beprasmiškumo jausmas ($p = 0,044$). Be to, minėti asmenys geriau

($p = 0,047$) nei nesportuojančių neigalieji geba susivaldyti. Be to, sportuojančių įtampą sukeliančių veiksnių rodikliai buvo žemesni ($p < 0,05$) nei nesportuojančių. Taigi, galima teigti, kad sportuojančių fizinę negalią turintys respondentai jaučia didesnį pasitenkinimą gyvenimu nei nesportuojančių.

2 lentelė. Įtampą sukeliančių veiksniai(balais)

Įtampą sukeliančių veiksniai	Nesportuojantys	Sportuojantys	P^*
Gyvenimo sąlygos	2,9	3,0	0,909
Finansinės problemos	2,9	2,9	0,855
Neigiamas aplinkinių požiūris	3,1	3,2	0,245
Aplinkos ir būsto pritaikymas	2,7	2,7	0,973
Šeimyninės problemos	3,1	3,3	0,109
Asmeninių santykių problemos	3,0	3,4	0,037
Draugai	3,3	3,5	0,040
Negalavimai	2,7	3,1	0,030
Užimtumo ir įsidarbinimo problemos	3,2	3,0	0,198
Stresai apskritai	2,8	3,1	0,019
Priklausomybė nuo aplinkinių	2,6	3,1	0,015

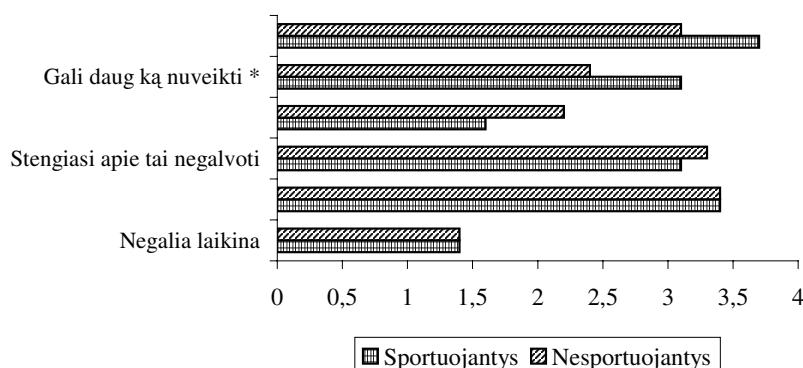
Kur kas daugiau ($p = 0,005$) nesportuojančių nei sportuojančių neigaliųjų teigė, kad jie jaučiasi išties ligoti (neigalūs) ir kad nieko nesugebėtū nuveikti, net jeigu jiems būtų sudarytos visos palankios sąlygos (6 pav.). Aiškinantis sportuojančių ir nesportuojančių respondentų požiūrio į savo negalią ypatumus, klausta dalyvių, kas jiems trukdo pasijusti kitokiu žmogumi. Tieki sportuojančių, tieki nesportuo-

jantys neigalieji, didžiausia kliūtimi nurodė nepriatyką aplinką, nesudarytą galimybę naudotis viešuoju transportu bei neprieinamą darbinę aplinką. Neprieinamas mokslo – turėjo mažiausią neigiamą reikšmę tiriamujų požiūriui į savo negalią.

Sportuojančių ir nesportuojančių skirtingai vertino tik vieną aspektą, trukdantį pasijusti pilnaverčiu žmogumi: nesudarytos galimybės naudotis

transportu. Kur kas ($p = 0,044$) dažniau ši trukdė minėjo nesportuojantys neigalieji. Reikia manyti, kad sportuojantys neigalieji dažniau vairuoja nuosavą au-

tomobilį arba jie lengvai išeikia kliūtis, įlipdami ir išlipdami iš viešojo transporto.



6 pav. Sportuojančių ir nesportuojančių neigalių požiūrio į savo negalią rodikliai (balais)

Respondentų pažiūriui į savo negalią atskleisti teirautasi, kokios būdingos reakcijos apima susidūrus su neigiamu požiūriu į neigalų asmenį. Paaiškėjo, kad nesportuojantys neigalieji šiek tiek ($p - \text{statis-}$

tiškai nereikšmingas) agresyviau nei sportuojantys reaguoja į praeivę žvilgsnius gatvėje. Sportuojantys respondentai teigė, kad dažniausiai stengiasi į tai nekreipti jokio dėmesio (3 lentelė).

3 lentelė. Reakcija susidūrus su aplinkinių neigiamu požiūriu į neigalų asmenį (balais)

Reakcija susidūrus su aplinkinių neigiamu požiūriu	Įvertinimo vidurkis	Nesportuojantys	Sportuojantys	P*
Elgiasi agresyviai	1,7	1,9	1,6	0,314
Stengiasi į tai nekreipti dėmesio	3,2	3,1	3,2	0,565
Stengiasi neparodyti susikaupusio pykčio	2,8	2,8	2,8	0,917

Tyrimo rezultatai parodė, kad tiek sportuojantys, tiek nesportuojantys neigalieji labiausiai norėtų bendrauti su įgaliaisiais ir su neigaliaisiais žmonėmis (4 lentelė). Bendrauti skirtingu negalių grupėje

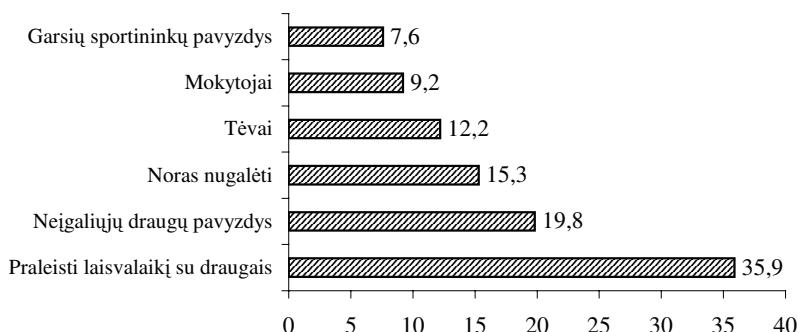
respondentai panoro mažiausiai. Kur kas dažniau ($p = 0,049$) sportuojantys nei nesportuojantys neigalieji nori bendrauti atskiroje neigalių grupėje su asmenimis, turinčiais tokią pat negalią, kaip ir jų.

4 lentelė. Asmenų grupės, su kuriomis fiziškai neigalūs būtų linkę bendrauti (balais)

Asmenų grupės	Įvertinimo vidurkis	Nesportuojantys	Sportuojantys	P*
Neigalieji	3,5	3,3	3,5	0,225
Įgalieji	3,4	3,2	3,5	0,139
Neigalių grupė kartu su įgaliaisiais	3,3	3,2	3,4	0,304
Atskira neigalių grupė, kur visi asmenys turi tokią pačią negalią	3,0	2,7	3,1	0,049
Atskira neigalių grupė, kur asmenys turi skirtinges negalias	2,6	2,5	2,8	0,189

Veiksnių, lėmusių apsisprendimą sportuoti, tyrimo duomenys (7 pav.) parodė, kad daugelis (35,9 %) respondentų nori praleisti laisvalaikį su kitais neigaliais draugais treniruočių metu. 19,8 % teigė, kad juos paskatino kiti sportuojantys neigalūs draugai. Pergalių troškimas (15,3 %) taip pat buvo svarbus, motyvuojantis sportuoti veiksnys. Kaip mažiausiai skatinantį veiksnį respondentai nurodė

garsiu sportininkų pavyzdži (7,6 %) bei mokytojus (9,2 %). Taigi, tyrimo metu paaiškėjo, kad mokykloje suformuota motyvacija sportuoti asmenį lydi visą gyvenimą, net ir patyrus stuburo traumą. Kaip svarbiausią veiksnį, lėmusi respondentų dalyvavimą sportinėje arba fizinėje veikloje, patys neigalieji įvardijo norą praleisti laisvalaikį su draugais.



7 pav. Veiksniai, paskatinę neigaliuosius įsitraukti į sportą (proc.)

Pagrindinės kliūtys, trukdančios neigaliusiemis dalyvauti sportinėje veikloje, nurodytos 5 lentelėje. Iš tyrimo paaiškėjo, kad beveik visas anketoje išvardytas kliūtis sportuoojantys ir nesportuoojantys įvertino skirtingai. Įsitraukti į taikomąją sportinę ar fizinę veiklą nesportuojančiams neigaliusiemis labiausiai trukdė sportavimo prasmės suvokimo stoka, nepakankamas sportininkų finansavimas, informacijos apie neigaliųjų sportą trūkumas. Nesportuojančieji nurodė, kad viena svarbiausių kliūčių, trukdančių

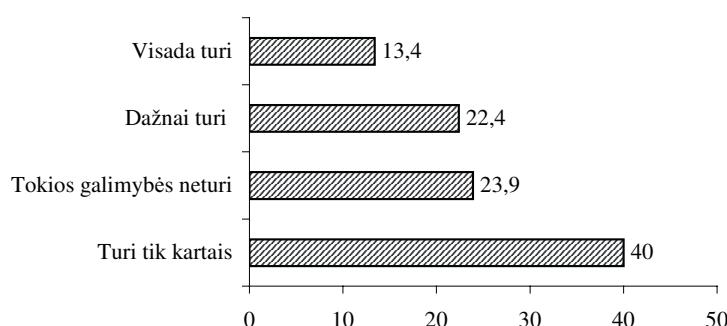
sportuoti, – nepasitikėjimas savo jėgomis. Sportuojantys respondentai kaip svarbiausią kliūtį, trukdančią testi sportinę karjerą, nurodė nepakankamą neigaliųjų sportininkų finansavimą. Pažymėtina, kad sportuojančiams neigaliusiemis visiškai netrukdo jų savimotyvacijos stoka, artimųjų palaikymo stygius, be to, jie puikiai suvokia teikiamą sporto naudą. Reikšmingumo lygis vertintas balais: 1 – nereikšminga kliūtis, 5 – labai reikšminga kliūtis.

5 lentelė. *Kliūtys trukdančios, neigaliusiemis pradėti arba testi sportinę veiklą (balais)*

Kliūtys	Nesportuoojantys	Sportuoojantys	P*
Nepritaikyta sporto bazė	2,8	2,4	0,001
Sporto inventoriaus trūkumas	3,5	2,6	0,000
Artimųjų palaikymo stoka	3,3	1,7	0,000
Savimotyvacijos stoka	2,8	1,4	0,000
Nepasitikėjimas savo jėgomis	3,8	2,9	0,000
Sporto naudos nesuvokimas	3,9	2,3	0,000
Finansinės paramos stoka	3,8	3,8	0,753
Informacijos apie neigaliųjų sportą stoka	3,8	3,3	0,096

Tyrimas atskleidė, kad sportuoojantys neigalieji gana retai turi galimybę sportuoti drauge su igaliaisiais (8 pav.). Tik 13,4 % visų apklausoje dalyvavusių sportuojančių neigaliųjų turi tokią galimybę, iš jų tik 22,4 % nurodė tokią galimybę turintys gana dažnai. Dauguma apklaustujų (40,3 %) kartu su igaliai-

siais sportuoja tik kartais, o dalis (23,9 %) neigaliųjų teigė, kad niekada nesportuoja kartu su igaliaisiais. Ankstesnis tyrimas (Skučas, 2003a) parodė, kad neigalieji pageidautų, jog į jų sportą (ypač rekreaciniu lygmenis) įsijungtų ir igalūs asmenys.



8 pav. Fizinę negalią turinčių sportininkų galimybė sportuoti kartu su igaliaisiais sportininkais (proc.)

Nors dažnai akcentuojama taikomosios fizinės veiklos nauda fizinę negalią turinčių asmenų biosocialinėms funkcijoms, akivaizdu, kad minėta veikla turi teigiamos įtakos ir neigaliųjų psichosocialinėms funkcijoms.

Išvados

1. Sportuojančių su fizine negalia turinčių asmenų yra trečdaliu daugiau nei nesportuojančių. Populiariausia sporto šaka tarp neigaliųjų yra krepši-

- nis. Šią sporto šaką nurodė apie 30 % sportuojančių respondentų.
2. Sportuojantys fizinę negalią turintys respondentai jaučia didesnį pasitenkinimą gyvenimu nei nesportuojantys. Fiziškai aktyvūs respondentai palankiau vertina savo psichinę sveikatą, be to, sportuojančių apklaustujų įtampą sukeliančių veiksnių rodikliai žemesni nei nesportuojančių.
 3. Sportuojančių neigaliųjų požūris į savo negalią kur kas palankesnis nei nesportuojančių. Fizine veikla užsiimantys neigalieji linkę labiau pasitikėti savo jėgomis net ir tuomet, kai jiems nesudarytos palankios sąlygos. Tuo tarpu nesportuojantiems respondentams nepritaikyta aplinka dažniau trukdo pasijusti pilnaverčiais žmonėmis.
 4. Abi respondentų grupės svarbiausiu socializacijos agentu įvardijo kitą neigalų žmogų.
 5. Kaip svarbiausią veiksnį, lėmusį respondentų dalyvavimą sportinėje arba fizinėje veikloje, patys neigalieji įvardijo norą praleisti laisvalaikį su draugais. Pagrindinė neįsitrukimo į taikomąjį fizinę veiklą priežastis – sporto prasmės / naudos suvokimo stoka.

Literatūra

1. Adamonienė R., 2003a, Neigaliųjų sociologijos pagrindai. R. Adomaitienė (Red.). *Taikomoji neigaliųjų fizinė veikla*. P. 130–176. Kaunas: Lietuvos kūno kultūros akademija.
2. Adomaitienė R., 2007, Neigaliųjų sociologijos pagrindai: negalių modeliai, socialinė integracija.
3. R. Adomaitienė (Red.). *Projektas „Pedagogų kvalifikacijos kėlimas darbui su įvairias negalias turinčiais mokiniais bendojo lavinimo mokyklose“*, Metodinė medžiaga. Kaunas: Lietuvos kūno kultūros akademija. P. 5–28.
4. Campbell E., Jones G., 2002, Cognitive. Appraisal of Sources of Stress Experienced by Elite Male Wheelchair Basketball Players. *Adapted Physical Activity Quarterly*. Nr. 19 (1). P. 100–108.
5. Gudonis V., 2000, Požūris į neigalų žmogų antikos epochoje. *Neigalusis ugdytinis švietimo sistemos kairos kontekste*. Šiauliai: Šiaulių universiteto leidykla.
6. Mikelkevičiūtė J., 2002, *Taikomosios fizinės veiklos poveikis nežymiai protiškai atsilikusių paauglių saves vertinimui ir kompetencijos suvokimui* (Nepublikuota edukologijos daktaro disertacija, Lietuvos kūno kultūros akademija, 2002).
7. Ruškus J., 2002, *Negalės fenomenas*. Šiauliai: Šiaulių universiteto leidykla.
8. Samsonienė L., Adomaitienė R., Krivičiūtė J., Jankauskienė K., Jurkštienė V., Kėvelaitis, 2008, Neigaliųjų socializacija taikomojoje fizinėje veikloje. *Medicina*. Nr. 44 (11). P. 877–884.
9. Sherrill C., 1998, *Adapted physical activity, recreation and sport; crossdisciplinary and lifespan* (5 ed.). Boston, MA: WCB Mc Crawl-Hill.
10. Skučas K., 2003a, *Taikomosios fizinės ir sportinės veiklos vaidmuo fiziškai neigaliųjų socializacijoje* (Nepublikuota edukologijos daktaro disertacija, Šiaulių universitetas, 2003).
11. Skučas K., 2003b, Neigaliųjų taikomosios fizinės veiklos (TFV) teorija, metodika ir organizavimas R. Adomaitienė (Red.). *Taikomoji neigaliųjų fizinė veikla*. Kaunas: Lietuvos kūno kultūros akademija.

QUALITY OF LIFE OF PERSONS WITH PHYSICAL DISABILITY WHO ARE INVOLVED IN SPORTS ACTIVITIES

Marius Ivanauskas, Daiva Mockevičienė, Jūra Vladas Vaitkevičius, Lina Miliūnienė

Summary

The analysis of socialization concept among persons having physical disability has been carried out in this work, in which the problems of the involvement of persons with physical disability into the applied physical activities have been identified, and the influence of applied physical activities on the quality of life of the disabled has been revealed in the theoretical aspect. Using the method of questionnaire survey the research has been carried out, where the main aim was to compare the indexes of life quality of the disabled who were involved in sports activities to the indexes of those who were not. 111 persons who have movement disability have participated in this research.

In the empirical part of this work the influence of the applied physical and sports activities on the disabled persons in the aspect of psychosocial functions has been analyzed. The main findings of the empirical research are the following. Respondents having the physical disability and involved in the sports activities feel higher satisfaction with their life than those who are not. Physically active respondents evaluate their mental health more favourably; moreover, the indices of stress-causing factors are lower among those who are involved in sports activities in comparison to those who are not. The approach of the disabled involved in sports activities towards their disability is visibly more favourable than of those who are not. The disabled involved in physical and sports activities are more self-confident, even in situations with unfavourable conditions. The hypothesis that quality of life of persons with physical disability and their approach to their disability is better among the disabled who are involved in sports activities in comparison to those who are not, was confirmed.

Keywords: indices of bio-social skills, physical capability, sports activities among the disabled, disability, the disabled, indices of psychosocial health, socialization, applied physical activities.

**FIZINĘ NEGALIĄ TURINČIŲ ASMENŲ, DALYVAUJANČIŲ SPORTINĖJE
VEIKLOJE, GYVENIMO KOKYBĖ**

Marius Ivanauskas, Daiva Mockevičienė, Jūra Vladas Vaitkevičius, Lina Miliūnienė

Santrauka

Straipsnyje pateikiamos neigaliųjų įsitraukimo į taikomąjį fizinę veiklą problemos, fizinio aktyvumo, pasitenkinimo gyvenimu ir požiūrio į savo negalią rodikliai. Tyrime buvo lyginami sportuojančių ir nesportuojančių fiziškai neigaliųjų asmenų gyvenimo kokybės rodikliai. Tyrime dalyvavo 111 judėjimo negalių turinčių asmenų, patyrusių stuburo smegenų traumas.

Anketinės apklausos rezultatai parodė, kad sportuoojantys fizinę negalią turintys respondentai jaučia didesnį pasitenkinimą gyvenimu, palankiau vertina savo psichinę sveikatą nei nesportuoojantys. Sportuojančių neigaliųjų požiūris į savo negalią, kur kas palankesnis nei nesportuojančių. Fizine bei sportine veikla užsiimantys neigalieji linkę labiau pasitikėti savo jėgomis net ir tuomet, kai jiems nesudarytos palankios sąlygos. Tuo tarpu nesportuojantiems respondentams neprietaikyta aplinka labiau pabrėžia, primena negalią. Dalyvaujančių sportinėje veikloje pasitenkinimo gyvenimu ir požiūrio į savo negalią rodikliai yra geresni nei nedalyvaujančių neigaliųjų.

Prasminiai žodžiai: biosocialinių įgūdžių rodikliai, fizinis pajėgumas, neigaliųjų sportas, neigalusis, psichosocialinės sveikatos rodikliai, socializacija, taikomoji fizinė veikla.

Iteikta 2010-09-29