



2nd International Student Scientific – Practical Conference
DISSEMINATION OF STUDENTS' EXPERIENCE IN
RESEARCH WORKS IN THE FIELD OF
REHABILITATION

23.05.2023 1 p.m. (GMT+ 3 time zone) Zoom platform
Kaunas

CONFERENCE PROGRAM

Join this Zoom Meeting link:

<https://zoom.us/j/97411875502?pwd=WEs1VnhHN2VBUHh6RmtSd1ZNYVpXdz09>

13.00-13.45 PLENARY SESSION

13.00-13.05 Conference opening

13.05-13.15 Strategic partner. The medical SPA „Eglės sanatorija“

13.15-13.30 Equine Facilitated Therapy - the Alternative Method in Rehabilitation. *Dovilė Valatkienė. Physiotherapist, Member of the board of Lithuanian Physiotherapy Association.*

13.30-13.45 Sensory Attachment Intervention Features for Adolescents and Adults. *Giedrė Sasnauskienė. President of Lithuanian Occupational Therapists Association.*

13.45-16.45 WORK IN STREAMS.

16.45- 17.00 REFLECTIONS AND DISCUSSION.

Session group. Moderators: Assist. Prof. PhD Christina Athanasopoulou, University of West Attica, Greece. Prof. PhD Manuel J. Rodriguez Aragon, University Francisco de Vitoria, Spain

13.45-14.00 The effects of different warm up protocols on mechanical properties of thigh muscles in male powerlifters. *Martynas Čereškevičius, Physiotherapy programme, Kauno kolegija Higher Education Institution, Lithuania*

14.00-14.15 Bibliometric Analysis of Articles in the Field of Physical Activity and Health. *Firat AZİZOĞLU, Physiotherapy and Rehabilitation programme, Istanbul Medipol University, Turkey*

14.15-14.30 The impact of interactive telerehabilitation on people with physical disabilities. *Augustine Chinemelu Udemezue, Adapted physical Activity programme, Lithuanian Sports University, Lithuania*

14.30-14.45 The effect of physiotherapy on daily activity and functional capacity of pelvic floor in older women with various degrees of urinary incontinence: a systematic analysis of the literature. *Liucilė Simutyte, Physiotherapy programme, Higher education institution Klaipėdos Valstybinė Kolegija, Lithuania*

14.45-15.00 Impact of Telerehabilitation on Chronic Low Back Pain: Systematic Literature Analysis. *Binnu Thomas, Physiotherapy programme, Lithuanian Sports University, Lithuania*

15.00-15.15 Impact of different sports disciplines on urinary incontinence and its approach through physiotherapy in young female athletes. *Fátima López Rodríguez, Physiotherapy programme, University Francisco de Vitoria, Spain*

15.15-15.30 Changes in the physical characteristics of preschool children using active games. *Ieva Ivanauskaitė, Physiotherapy programme, Kauno kolegija Higher Education Institution, Lithuania*

15.30-15.45 Effect of a 12-Week Specific Physiotherapy Program on Movement Fear, Function, and Disc Ejection Speed in Disc Golf Players with Repeated Shoulder Dislocation. *Mireta Jurgelevičiūtė, Tourism and Sports Management programme, Lithuanian Sports University, Lithuania*

15.45-16.00 Effects of Functional, Mobility and Aerobic Exercises on Cardiovascular System, Strength and Joint Mobility in Working-Age People. *Romas Žilius, Physiotherapy programme, Lithuanian Sports University, Lithuania*

16.00-16.15 Occupational Therapy in Cancer Rehabilitation. *Ioanna Pagani, PhD Programme, University of West Attica, Greece*

16.15-16.30 The influence of the position of the hyoid bone on balance, posture, and functional movement in young adults. *Livija Rainytė, Physiotherapy programme, Kauno kolegija Higher Education Institution, Lithuania*

16.30-16.45 Preparation For The Future For Occupational Therapy Students. Orthotics Practice Workshop. *Seval Bardak, Samet Ozturk, Tuana Ceyhan, Şevval Genç. Occupational therapy programme, University of health sciences, Turkey*

II Session group. Moderators: Assoc. Prof. PhD Hulya Yucel, University of Health Sciences, Istanbul, Turkey. Prof. PhD Manuel González Sánchez, University of Malaga, Spain

13.45-14.00 Normative Values for Diaphragm Ultrasonography. *Martina Gorenc, Physiotherapy programme, Higher Educational Institution Fizioterapevtika, Slovenia*

14.00-14.15 Effect of 10-Week Yoga on Cognitive Function, Stress, and Mood in Middle-Aged Adults. *Polina Moskaliova, Physiotherapy programme, Lithuanian Sports University, Lithuania*

14.15-14.30 Subacromial Impingement Syndrome. *Nidhi Mathankar, Physiotherapy programme, Lithuanian Sports University, Lithuania*

14.30-14.45 Occupational Therapy, Apps and Paediatric population. *Asimina Kite & Eirini Rompe, Occupational therapy programme, University of West Attica, Greece*

14.45-15.00 A Systematic Review on Pectoralis Minor Length Related Shoulder Dysfunctions and intervention Therapies- A Case of Athletes in Active Sports. *Maharalisha Kolathur, Physiotherapy programme, Lithuanian Sports University, Lithuania*

15.00-15.15 The effect of Occupational Therapy Intervention in the Cognitive Functions of People with Schizophrenia. *Elpida Stratou, PhD Student in Occupational Therapy, University of West Attica, Greece*

15.15-15.30 The most common low back pain issues and related physiotherapy techniques used by physiotherapists in Poland: a qualitative study. *Michał Jan Markowski, Physiotherapy programme, Lithuanian Sports University, Lithuania*

15.30-15.45 Activities as an occupational therapist working in Lithuania's sensory rooms. *Greta Gutauskaitė, Occupational Therapy programme, Kauno kolegija Higher Education Institution, Lithuania*

15.45-16.00 The effect of hand ergometer training on aerobic capacity in male and female wheelchair users, a systematic review. *Devanshi Kamal, Adapted physical activity programme, Lithuanian Sports University, Lithuania*

16.00-16.15 Use of Different Methods in the Management of Postpartum Diastasis Recti: Meta-analysis. *Ieva Kalantaitė, Physiotherapy programme, Kauno kolegija Higher Education Institution, Lithuania*

16.15-16.30 Effects of Global Postural Reeducation on arterial hypertension and the impact on sleep quality. *Laura Rodriguez, Paola Mundilla, Cristina Dominguez, Itziar Gutierrez. Physiotherapy programme, University Francisco de Vitoria, Spain*

16.30-16.45 The Role of Rehabilitation Specialists in the Context of Inclusive. *Augustė Česnauskaitė, Austė Gintilaitė, Medicine study programme, Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania*

III Session group / sekcija. Moderator / Moderatorius: dr. Laura Žlibinaitė, Kauno kolegija Higher Education Institution

13.45-14.00 Kauno kolegijos medicinos fakulteto fizinio aktyvumo ypatumai ir sąsajos su studijų programa. *Kristina Vyrtosu, Deimantė Lenkauskaitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.00-14.15 Ergoterapeutų vaidmuo įtraukiojo ugdymo kontekste. *Klaudija Jurkšaitė, Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.15-14.30 Liemens nestabilumo sąsajos su apatinio žandikaulio funkciniais judesiais. *Vaida Skinderytė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.30-14.45 Autizmo spektro sutrikimą turinčių vaikų socializacijos ir ugdymo ypatumai: išplėstinė literatūros apžvalga. *Gintarė Jampolcevaitė, Ergoterapijos studijų programa, Vilniaus universitetas.*

14.45-15.00 Kineziterapijos poveikio smilkininio apatinio žandikaulio sąnario funkcijai ir laikysenai sąsajos. *Austėja Špokaitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.00-15.15 Skirtingų pramankštos programų poveikis 12-14 metų amžiaus tinklininkų žasto judesių amplitudėms, jėgai bei peties dinaminiam stabilumui. *Evelina Stancikaitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.15-15.30 Kineziterapijos studijų programos studentų pečių paslankumo vertinimas. *Miglė Dubickaitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.30-15.45 Vaikų iki 7 metų sensorinės integracijos pakitimai tėvų požiūriu. *Inga Binisevičienė. Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.45-16.00 Ekscentrinų pratimų poveikis jauno amžiaus futbolininkų apatinių galūnių raumenų disbalansui ir funkicinei būklei. *Gvidas Kaziūnas, Kineziterapijos studijų programa, Lietuvos sporto universitetas.*

16.00-16.15 Sensorinės integracijos taikymo vaikų rehabilitacijoje tyrimas. *Goda Mažeikaitė, Sveikatinimas ir rehabilitacija studijų programa, Lietuvos sveikatos mokslų universitetas.*

16.15-16.30 Nutukusių ir nenutukusių vaikų stambiosios bei smulkiosios motorikos gebėjimų ypatumai. *Ugnė Adomonė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

16.30-16.45 Ergoterapeutų nuomonė apie darbo pasitenkimą ir motyvaciją. *Kristupas Pocius, Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

IV Session group / sekcija. Moderator / Moderatorius: dr. Milda Žukauskienė, Vilniaus kolegija Higher Education Institution

13.45-14.00 Ergoterapijos poveikis ikimokyklinio amžiaus vaikams, turintiems sensorinės integracijos sutrikimų: atvėjo analizė. *Goda Kelpšaitė, Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.00-14.15 Ledo ritulio žaidėjų funkcinų rodiklių vertinimas. *Diana Bataitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.15-14.30 Skirtingų metodų poveikis pilvo raumenų diastazės korekcijai pogimdyminiu laikotarpiu akušerijoje ir kineziterapijoje. *Raminta Augustėnaitė ir Brigimantas Kontrimas. Kineziterapijos studijų programa, Akušerijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.30-14.45 Aikido ir karatė poveikis vaikų pusiausvyrai, reakcijos laikui ir raumenų ištvėrmei. *Ieva Sofija Truncytė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.45-15.00 Skirtingų namų pratimų programų poveikis asmenų, dirbančių stovimą darbą ir jaučiančių lėtinį nespecifinį apatinės nugaros dalies skausmą, liemens raumenų statinei ištvėrmei, gyvenimo kokybei ir skausmui. *Silvija Tarasevičiūtė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.00-15.15 Fizinio aktyvumo įtaka menstruacijų metu patiriamam skausmui. *Auksė Valeikaitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.15-15.30 Limfodrenažo ir klasikinio masažo poveikis skausmui, apimčiai, judesio amplitudei ir raumenų jėgai asmenims po kelio sąnario keitimo operacijos. *Aidas Adomonis, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.30-15.45 Sodininkystės terapijos metodų pritaikymas ergoterapeuto darbe. *Simona Šalengaitė, Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.45-16.00 Fizinio aktyvumo ir rūkymo poveikis jaunų asmenų plaučių funkciniam rodikliams. *Austėja Kubiliūtė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

16.00-16.15 Gyvenamosios aplinkos žalumos poveikis pacientų sergančių širdies nepakankamumu kortizolio kiekio pokyčiams. *Sonata Čerkauskaitė, Ekologija ir aplinkotyra, Vytauto Didžiojo universitetas.*

16.15-16.30 Pakauškaulio raumenų masažo poveikis galvos skausmui, sėdimą darbą dirbantiems asmenims. *Rusnė Urbonaitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

16.30-16.45 Miofascialinio atpalaidavimo poveikis nugaros raumenų savybėms skirtingo fizinio aktyvumo moterims. *Greta Bačiūnaitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

V Session group / sekcija. Moderator / Moderatorius: dr. Ligita Šilinė, Kauno kolegija Higher Education Institution

13.45-14.00 Mobilųjų programėlių, skirtų autizmo spektrą turintiems vaikams, naudojimo vertinimas. *Vaiva Žiupsnytė, Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.00-14.15 Masažo poveikis psichoemocinei būklei, nuovargiui ir skausmui asmenims, sergantiems išsėtine skleroze. *Daiva Kropienė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.15-14.30 Kineziterapijos poveikis vaikų plokščiapėdystės korekcijai. *Dominyka Aleksiejūtė, Kineziterapijos studijų programa, Vilniaus kolegija.*

14.30-14.45 Grupinių ergoterapijos užsiėmimų poveikis asmenims, sergantiems depresija ir turintiems sociofobiją. *Gerda Jocaitė, Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.45-15.00 Fizinio aktyvumo ir šachmatų sporto įtaka vaikų fizinei būklei ir kognityvinėms funkcijoms. *Tautvydė Danilčikaitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.00-15.15 Įtampos ir traumų paleidimo pratimų (TRE) praktikos poveikis psichinei, emocinei savijautai ir kūno įtampai. *Ignas Čepulis, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.15-15.30 Skirtingų ergoterapijos priemonių taikymas pažinimo funkcijoms, persirgus COVID-19. *Monika Kazlauskaitė, Sveikatinimas ir rehabilitacija studijų programa, Lietuvos sveikatos mokslų universitetas.*

15.30-15.45 Lankstumo, kojų apimčių bei gyvenimo kokybės kaita, taikant presoterapiją, sėdimą darbą dirbančioms moterims. *Gabrielė Bučionytė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.45-16.00 Skirtingų fizinio aktyvumo formų vienkartinio krūvio poveikis miego kokybei. *Ieva Gaučytė-Užamedzkė, Paulius Eidukevičius, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

16.00-16.15 Mobilųjų programų naudojimas ir pritaikymo galimybės ergoterapijoje Baltijos šalyse. *Žygimantas Cybulskis, Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

16.15-16.30 Kineziterapijos ir dėmesingo įsisąmoninimo meditacijos poveikis kelio sąnario funkcijai, skausmui ir psichoemocinei būklei po dalinės menisko pašalinimo operacijos. *Julija Darčianovaitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

16.30-16.45 Profesionalių tinklininkų čiurnos sąnario funkcijos ir mobilumo kaitos vertinimas taikant specializuotą pratimų programą ir minkštųjų audinių mobilizaciją suveržiančia juosta. *Greta Venslauskaitė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

VI Session group / sekcija. Moderator / Moderatorius: dr. Daiva Baltaduonienė, Kauno kolegija
Higher Education Institution

13.45-14.00 Vaikų fizinio aktyvumo, laikysenos, liemens raumenų ištvermės ir psichoemocinės būsenos sąsajos su apatinių galūnių raumenų paslankumu. *Vaida Grabauskė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

14.00-14.15 Kalbos sulėtėjusios raidos turinčių vaikų funkcinį rodiklių vertinimas ir sąsajos. *Rūta Šapalienė, Kineziterapijos studijų programa, Lietuvos sporto universitetas*

14.15-14.30 Mokytojų fizinio aktyvumo, emocinės sveikatos ir darbo pasitenkinimo sąsajos: sisteminė literatūros apžvalga. *Aistė Galdikaitė, Reabilitacijos studijų programa, Vilniaus universitetas.*

14.30-14.45 Moksliniais tyrimais pagrįsta kineziterapija krūties vėžio ligos atveju. *Kamilė German, Kineziterapijos studijų programa, Vilniaus kolegija.*

14.45-15.00 Jaunų moterų funkcinis būklės ryšys su nugaros juosmeninės dalies skausmu. *Ugnė Mozūraitytė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.00-15.15 Ergoterapeutų, dirbančių su asmenimis iš užsienio šalių, patirtys. *Solveiga Švilpaitė, Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.15-15.30 Kvėpavimo pratimų poveikis moterų pečių lanko ir kaklo skausmui bei funkcijai. *Akvilė Bernotaitienė, Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

15.30-15.45 Irkluotojų liemens ir šlaunų raumenų funkcinį savybių ir nugaros skausmo sąsajos. *Agnė Ginevičiūtė, Kineziterapijos studijų programa, Lietuvos sporto universitetas.*

15.45-16.00 Asmenų, patyrusių smurtą šeimoje, veiklos problemos. *Miglė Damarackaitė, Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

16.00-16.15 Ergoterapeutų nuomonė apie interaktyvių pažinimo funkcijų lavinimo priemonių taikymą neurologiniams pacientams. *Einoras Mozūraitis, Ergoterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*

16.15-16.30 Nėščiujų nuovargio ir miego kokybės sąsajos su fiziniu aktyvumu. *Vesta Peregorodejevaitė, Andrėja Matekonytė. Kineziterapijos studijų programa, Kauno kolegija.*