

## Monographies chapters

1. Bunevičius R, Prange AJ. Thyroid- brain interactions in neuropsychiatric disorders: Neuropsychiatric Syndromes Part II. In: Miyoshi K, Morimura Y, Maeda K. Neuropsychiatric disorders. Tokyo, Dordrecht: Springer; 2010, pp. 19-30.
2. Bunevičius R. Low Triiodothyronine Syndrome and Depression in Patients with Chronic Heart Failure; 18: Section III. Clinical Aspects. In: Iervasi G, Pingitore A. Thyroid and Heart Failure. From Pathophysiology to Clinics. Heidelberg, London, et al.: Springer; 2009, pp. 203-212.

## Articles in ISI Web of Science data base main list journals

### 2012

1. Steiblienė V, Mickuvienė N, Prange AJ, Bunevičius R. Concentrations of thyroid axis hormones in psychotic patients on hospital admission : the effects of prior drug use. *Medicina*. 2012;48(5):229-234.
2. Bunevičius A, Staniūtė M, Brožaitienė J, Bunevičius R. Diagnostic accuracy of self-rating scales for screening of depression in coronary artery disease patients. *Journal of psychosomatic research*. 2012;72(1):22-25.
3. Bandelow B, Sher L, Bunevičius R, Hollander E, Kasper S, Zohar J, Möller HJ, Valius L. Guidelines for the pharmacological treatment of anxiety disorders, obsessive-compulsive disorder and posttraumatic stress disorder in primary care. *International journal of psychiatry in clinical practice*. 2012;16(2):77-84.
4. Bunevičius A, Staniūtė M, Brožaitienė J, Pommer AM, Pop VJM, Montgomery SA, Bunevičius R. Evaluation of depressive symptoms in patients with coronary artery disease using the Montgomery Asberg Depression Rating Scale. *International clinical psychopharmacology*. 2012;27(5):249-255.
5. Bunevičius A, Gintauskienė VM, Podlipskytė A, Žaliūnas R, Brožaitienė J, Prange AJ, Jr, Bunevičius R. Fatigue in patients with coronary artery disease : association with thyroid axis hormones and cortisol. *Psychosomatic medicine*. 2012;74(8):848-853.
6. Bunevičius A, Staniūtė M, Brožaitienė J, Stropute, Dalia; Bunevičius R, Denollet J. Type D (distressed) personality and its assessment with the DS14 in Lithuanian patients with coronary artery disease. *Journal of health psychology*. 2012;00(00):00-00.
7. Bunevičius A, Deltuva VP, Tamašauskas Š, Tamašauskas A, Bunevičius R. Screening for psychological distress in neurosurgical brain tumor patients using the Patient Health Questionnaire-2. *Psycho-oncology*. 2012;00(00):00-00.

### 2011

1. Kazlauskas HA, Raškauskienė N, Radžiuvienė R, Janušonis V. Stroke Mortality Trends in the Population of Klaipėda From 1994 to 2008. *Medicina*. 2011;47(9):512-519.

2. Fietze I, Penzel T, Alonderis A, Barbé F, Bonsignore MR, Calverley P, De Backer W, Diefenbach K, Donic V, Eijsvogel MM, Franklin KA, Gislason T, Grote L, Hedner J, Jennum P, Lavie L, Lavie P, Levy P, Lombardi C, Mallin W, Marrone O, Montserrat JM, Papathanasiou ES, Parati G, Plywaczewski R, Pretl M, Riha RL, Rodenstein D, Saaresranta T, Schulz R, Sliwinski P, Steiropoulos P, Svaza J, Tomori Z, Tonnesen P, Varoneckas G, Verbraecken J, Vesely J, Vitols A, Zielinski J, McNicholas WT. Management of obstructive sleep apnea in Europe. *Sleep medicine*. 2011;12(2):190-197.
3. Middel B, Van Der Laan BH, Stankus A, Wynia K, Jüch F, Jansen G, De Greef M. Construct and criterion validity of the DUF5 and DEFS4 in Lithuanian patients with coronary artery disease. *Journal of evaluation in clinical practice*. 2011;17(3):452-461.
4. Bergink V, Kooistra L, Lambregtse-van den Berg MP, Wijnen H, Bunevičius R, van Baar A, Pop VJ. Validation of the Edinburgh Depression Scale during pregnancy. *Journal of psychosomatic research*. 2011;70(4):385-389.
5. Bunevičius A, Stankus A, Brožaitienė J, Girdler SS, Bunevičius R. Relationship of fatigue and exercise capacity with emotional and physical state in patients with coronary artery disease admitted for rehabilitation program. *American heart journal*. 2011;162(2):310-316.
6. Bunevičius A, Brožaitienė J, Stankus A, Bunevičius R. Specific fatigue-related items in self-rating depression scales do not bias an association between depression and fatigue in patients with coronary artery disease. *General hospital psychiatry*. 2011;33(5):527-529.
7. Hedner J, Grote L, Bonsignore M, McNicholas W, Lavie P, Parati G, Sliwinski P, Barbé F, De Backer W, Escourrou P, Fietze I, Kvamme JA, Lombardi C, Marrone O, Masa JF, Montserrat JM, Penzel T, Pretl M, Riha RL, Rodenstein D, Saaresranta T, Schulz R, Tkacova R, Varoneckas G, Vitols A, Vrints H, Zielinski J. The European Sleep Apnoea Database (ESADA): report from 22 European sleep laboratories. *The European respiratory journal*. 2011;38(3):635-642.

## 2010

1. Rudalevičienė P, Adomaitienė V, Stompe T, Narbekovas A, Meilius K, Raškauskienė N, Rudalevičius J, Bunevičius R. Delusions of persecution and poisoning in patients with schizophrenia: sociocultural and religious background. *Medicina*. 2010;46(3):185-192.
2. Aleksėjūnienė I, Aleksėjūnas A, Mockeliūnienė V, Kučinskienė J, Antanaitis R, Kučinskas A, Liutkevičienė V, Šilkūnaitė J, Jokimas J. Kai kurių infekcinių agentų serologinė stebėsena broilerių pulkuose. *Veterinarija ir zootechnika*. 2010;50( 72):3-8.
3. Staniūtė M, Brožaitienė J. Changes in health-related quality of life among patients with coronary artery disease: a 2-year follow-up. *Medicina*. 2010;46(12):843-850.
4. Sapežinskienė L, Soraka A. Šokio fenomenas sociologijoje : teorinės paradigmos paieškos. *Philosophy, sociology*. 2010;21(4):339-347.

## 2009

1. Bunevičius R, Kusminskas L, Bunevičius A, Nadišauskienė RJ, Jurėnienė K, Pop VJM. Psychosocial risk factors for depression during pregnancy. *Acta obstetrica et gynecologica Scandinavica*. 2009;88(5):599-605.
2. Liutkevičienė V, Mockeliūnienė V, Šengaut J, Šalomska A, Stankevičienė M, Mockeliūnas R, Aleksėjūnienė I. Chlamydia prevalence in sick dogs with uro-genital and/or conjunctival lesions. *Revue De Medecine Veterinaire*. 2009;160(12):547-551.
3. Bunevičius A, Kusminskas L, Bunevičius R. Validation of the Lithuanian version of the Edinburgh Postnatal Depression Scale. *Medicina*. 2009;45(7):544-548.

4. Staniūtė M, Brožaitienė J, Žiliukas G, Varoneckas G. Health-related quality of life in cardiac rehabilitation patients. *Journal of vibroengineering.* 2009;11(3):536-541.
5. Žiliukas G, Varoneckas G, Staniūtė M, Podlipskytė A, Brožaitienė J. Heart rate variability and hemodynamics changes during rehabilitation in patients after coronary artery bypass grafting. *Journal of vibroengineering.* 2009;11(3):551-555.
6. Brožaitienė J, Juškėnas J. Quality of exercise training measured by heart rate variability from the plots. *Journal of vibroengineering.* 2009;11(3):542-546.
7. Klimienė I, Ružauskas M, Špakauskas V, Butrimaitė-Ambrozevičienė Č, Mockeliūnienė V, Mockeliūnas R, Virgailis M, Šiugždinienė R. Streptococcus agalactiae reikšmė karvių mastitų etiologijoje ir jautrumas antimikrobinėms medžiagoms. *Veterinarija ir zootechnika.* 2009;47( 69):37-43.
8. Beran J, Ambrozaitis A, Laiškonis AP, Mickuvienė N, Bacart , Calozet Y, Demanet E, Heijmans S, Van Belle P, Weber F, Salamand C. Intradermal influenza vaccination of healthy adults using a new microinjection system: a 3-year randomised controlled safety and immunogenicity trial: [electronic document]. *BMC medicine: [electronic resource].* 2009;7:1.
9. Bunevičius R. Thyroid disorders in mental patients. *Current opinion in psychiatry.* 2009;22(4):391-395.
10. Bunevičius A, Kusminskas L, Pop VJ, Pedersen CA, Bunevičius R. Screening for antenatal depression with the Edinburgh Depression Scale. *Journal of psychosomatic obstetrics and gynaecology.* 2009;30(4):238-243.
11. Bunevičius R, Kusminskas L, Mickuvienė N, Bunevičius A, Pedersen CA, Pop VJM. Depressive disorder and thyroid axis functioning during pregnancy. *The world journal of biological psychiatry.* 2009;10(4):324-329

## 2008

1. Andruškienė J, Varoneckas G, Martinkėnas A, Grabauskas VJ. Factors associated with poor sleep and health-related quality of life. *Medicina.* 2008;44(3):240-246.
2. Rudalevičienė P, Narbekovas A, Raškauskienė N, Bunevičius R. Are religious delusions related to religiosity in schizophrenia? *Medicina.* 2008;44(7):529-535.
3. Alonderis A, Barbé F, Bonsignore M, Calverley P, De Backer W, Diefenbach K, Donic V, Fanfulla F, Fietze I, Franklin K, Grotej L, Hedner J, Jennum P, Krieger J, Levy P, McNicholas W, Montserrat J, Parati G, Pascu M, Penzel T, Rihat R, Rodenstein D, Sanna A, Schulz R, Sforza E, Sliwinski P, Tomori Z, Tonnesen P, Varoneckas G, Zielinski J, Kostelidou K. Medico-legal implications of sleep apnoea syndrome: Driving license regulations in Europe. *Sleep Medicine.* 2008;9(4):362-375
4. Kaniušas E, Pfutzner H, Mehnen L, Kosel J, Varoneckas G, Alonderis A, Zakarevičius L. Cardiovascular Oscillations of the Carotid Artery Assessed by Magnetoelastic Skin Curvature Sensor. *IEEE transactions on bio-medical engineering.* 2008;55(1):369-372.
5. Bunevičius A, Deltuva VP, Deltuvienė D, Tamašauskas A, Bunevičius R. Brain Lesions Manifesting as Psychiatric Disorders: Eight Cases. *CNS spectrums.* 2008;13(11):950-958.
6. Bunevičius A, Katkute A, Bunevičius R. Symptoms of anxiety and depression in medical students and in humanities students: relationship with big-five personality dimensions and vulnerability to stress. *International Journal of Social Psychiatry.* 2008;54(6):494-501.
7. Bunevičius A, Pečeliūnienė J, Mickuvienė N, Girdler SS, Bunevičius R. The Association of Thyroid Immunity with Blood Pressure and Body Mass Index in Primary Care Patients. *Endocrine research.* 2008;33(3-4):93-103.
8. Varoneckas A, Žilinskas A, Žilinskas J. Parallel multidimensional scaling using grid computing: Assessment of performance. *Information technology and control.* 2008;37(1):52-56.

**Other publications in the Institute of Scientific Information (ISI) main list journals  
(Proceedings etc.)**

**2011**

1. Bunevičius R. Personalized medicine from a perspective of thyroid-brain intection in depression. Psychiatry and the neurosciences : international perspective : 4th international congress on psychiatry and the neurosciences, Thessaloniki, Greece, November 2010. 2011;61-66.

**Articles in journals indexed in the international databases**

**2012**

1. Steiblienė V, Mickuvienė N, Bunevičius R. Effect of treatment with antipsychotics on sex hormone binding globulin concentrations in patients with acute psychosis. Biological psychiatry and psychopharmacology. 2012;14(1):3-7.
2. Varoneckas G, Alonderis A, Podlipskytė A. Relations between sleep quality, psychoemotional status and cardiovascular. Biological psychiatry and psychopharmacology. 2012;14(1):13-16.
3. Andruškienė J, Vaičiūnienė B, Iždonaitė-Medžiūnienė I. Gyvenimo kokybės pokyčių analizė tarp studijuojančiųjų sveikatos mokslus. Public health. 2012;1:26-31.
4. Burkauskas J, Kazlauskė G, Bunevičius A, Bunevičienė I, Sapežinskienė, Juškienė A, Alonderis A, Brožaitienė J, Bovina E, Bunevičius R. Cardiovascular system responses to Trier social stress test in volunteer subjects. Biological psychiatry and psychopharmacology. 2012;14(2):83-89.

**2011**

1. Bunevičius A, Deltuva VP, Deltuvienė, Daiva, Tamašauskas A, Bunevičius R. Sunkumai diagnozuojant smegenų naviką: schizoafektinio sutrikimo ir astrocitomos klinikinis atvejis = Difficulties diagnosing brain tumors: Case of schizo affective disorder and astrocytoma. Biologinė psichiatrija ir psichofarmakologija = Biological psychiatry and psychopharmacology. 2011;13(1):10-12. [
2. Bartkevičienė A, Bakšienė ND, Raškauskienė N. Veiksniai, turintys įtakos 12-17 metų krepšininkų kairiojo skilvelio miokardo masei. Sveikatos mokslai = Health sciences. 2011;21(4):84-89.
3. Daukšienė D, Daukša A, Mickuvienė N. Greivso ligos medikamentinio gydymo nesėkmės prognozės žymenys. Lietuvos endokrinologija. 2011;19(4):69-74.
4. Urbonavičiūtė E, Duonėlienė I, Bunevičius R. Ambulatorinių pacientų depresijos simptomų sąsaja su pirminės asmens sveikatos priežiūros įstaigos darbo krūviu = Assotiation between the symptoms of depression of ambulatory patients and the workloade of primary health care centre. Biologinė psichiatrija ir psichofarmakologija = Biological psychiatry and psychopharmacology. 2011;13(2):63-67.
5. Vitkauskaitė E, Juozaitytė E, Druktenienė J, Bunevičius R. A systematic review of cancer related fatigue. Biologinė psichiatrija ir psichofarmakologija = Biological psychiatry and psychopharmacology. 2011;13(2):74-77.

## 2010

1. Mickuvienė N, Kusminskas L, Nadišauskienė RJ, Pop, Victor JM, Bunevičius R. Symptoms of anxiety and thyroid axis function during pregnancy. *Biological Psychiatry and Psychopharmacology*. 2010;12(2):87-91.
2. Jarašiūnaitė G, Bieliauskaitė I, Jasulaitis M, Perminas A, Neverauskas J. Progressive muscle relaxation and biofeedback relaxation potential for change of reaction to an audiovisual stressor in subjects having alexithymia. *Biological Psychiatry and Psychopharmacology*. 2010;12(2):92-99.

## 2009

1. Juškenas J, Brožaitienė J. Sergančiųjų išemine širdies liga fizinės reabilitacijos ypatumai: treniravimo intensyvumas, monitoravimas, poveikio vertinimas. *Health sciences*. 2009;19(1(61)):2180-2183.
2. Norkienė S, Raškauskienė N. Su sveikata susijusi gyvenimo kokybė: vieneri metai po širdies stimulatoriaus implantavimo. *Health sciences*. 2009;19(2(62)):2277-2283.
3. Žiliukas G, Kostinienė O, Drungilienė D, Martinkėnas A, Staniūtė M. Pacientų po kojų dalių amputacijos gyvenimo kokybės tyrimas reabilitacijos metu. *Health sciences*. 2009;19(2(62)):2289-2291.
4. Širvytė R, Norkienė S, Žiliukas G. Autonominio širdies ritmo reguliavimo ypatumai sergantiems poūmiu miokardo infarktu ir II tipo cukriniu diabetu. *Health sciences*. ISSN 1392-6373. 2009;19(2(62)):2292-2296.
5. Bartkevičienė A, Vainoras A, Bakšienė ND, Raškauskienė N, Kibildienė S. 12—17 metų krepšininčių širdies echokardiografinių ir funkcinių rodmenų ypatumai. *Education. Physical Training. Sport*. 2009;(2(73):4-13.
6. Juškenas J, Abelkienė-Eimutytė I, Vaičiūnienė B, Brožaitienė J. Psichoemocinės būklės įtaka kineziterapijos poveikiui. *Health science*. 2009;19(4(64)):2500-2502.
7. Stroputė D, Stankus A, Raškauskienė N, Bunevičius R. Fatigue and its relationship with daily time budget in high school seniors. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2009;11(1):3-8.
8. Stankus A, Slušnienė A. Cortisol and stress effects. Review of literature. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2009;11(1):9-20.
9. Mockeliūnienė V, Liutkevičienė V, Bunevičius R. Prevalence of Borna disease virus among patients with Mental disorders. Review of literature. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2009;11(1):21-24.
10. Bieliauskaitė I, Perminas A, Jasulaitis M, Neverauskas J. The changes of physiological parameters applying biofeedback relaxation for patients with anxiety and depression symptoms. Review of literature. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2009;11(1):25-29.
11. Alonderis A, Podlipskytė A, Varoneckas G. Influence of the psychoemotional state to the sleep structure in coronary artery disease patients with sleep apnea syndrome. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2009;11(2):63-65.
12. Rudalevičienė P, Stompe T, Narbekovas A, Meilius K, Raškauskienė N, Bunevičius R. The factor analysis of the delusions in schizophrenia. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2009;11(2):66-72.
13. Bieliauskaitė I, Perminas A, Jasulaitis M, Neverauskas J. Physiological changes applying biofeedback relaxation. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2009;11(2):73-78.

14. Stroputė D, Krylova J, Martinkėnas A, Bunevičius R. The relationship between meteorological factors and behavioral and mental disorders (review of literature). *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2009;11(2):79-84.

## 2008

1. Rudalevičienė P, Stompe, T; Narbekovas A, Raškauskienė N, Bunevičius R. Regos haliucinacijos ir religingumas sergant šizofrenija. *Health sciences*. 2008;18(1(55)):1480-1484.
2. Širvytė R, Žiliukas G, Brožaitienė J, Norkienė, S. The effect of percutaneous coronary intervention during myocardial infarction for autonomic heart rate control and hemodynamic parameters in diabetic patients during cardiac rehabilitation. *Health sciences*. 2008;18(2(56)):1683-1687.
3. Bartkevičienė A, Vainoras A, Bakšienė ND, Brožaitienė J, Raškauskienė N, Kibildienė S, Rožnova N. Sportuojančių vaikų ir paauglių širdies ir kraujagyslių sistemos funkciniai ypatumai. *Education. Physical Training. Sport*. 2008(2(69)):3-10.
4. Staniūtė M, Brožaitienė J. Assessment of health-related quality of life in depression patients compared with coronary artery disease patients and general population subjects. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2008;10(1):3-6.
5. Stroputė D, Andruškienė J, Raškauskienė N, Bunevičius R. An association between leisure physical activities and the presence of symptoms of depression in working population. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2008;10(1):7-11.
6. Stankus A, Brožaitienė J. The relationship between perceived physical fatigue and physical capacity in relation to psychoemotional status in patients with coronary artery disease. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2008;10(1):12-16.
7. Brožaitienė J, Juškėnas J, Abelkienė Eimutytė I. The influence of psychoemotional status on the prognosis of the training effect in patients after myocardial infarction. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2008;10(1):17-20.
8. Varoneckas G, Alonderis A, Podlipskytė A. Autonomic heart arte control in coronary artery disease patients with sleep apnea in relation to heart failure and metabolic syndrome. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2008;10(1):21-26.
9. Bunevičius A, Birbilaitė I, Katkutė A. Validity of Lithuanian version of the modern Personality assessment based on the Big-Five personality Dimensions questionnaire. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2008;10(1):27-30.
10. Kazlauskas HA, Raškauskienė N, Janušonis V, Varoneckas G. Pneumonijos rizikos veiksnių ir ūminio galvos smegenų insulto sąsajos. *Health sciences*. 2008;18(4(58)):1738-1743.
11. Varoneckas G, Alonderis A, Podlipskytė A. Miego struktūra koregavus miego apnėjos sindromą pastovaus teigiamo slėgio ventiliacija. *Health sciences*. 2008;18(4(58)):1784-1787.
12. Žiliukas G, Narmontienė V, Drungilienė, D; Gelžinienė V. Slaugytojų nuomonė apie slaugos problemas po aortos vainikinių jungčių operacijų reabilitacijos stacionare. *Health sciences*. 2008;18(4(58)):1815-1822.]
13. Saudargienė S, Podlipskytė A, Varoneckas G. Fizinės mankštos poveikis sergančiųjų depresija širdies ir kraujagyslių funkcinėi būklei, miego ir gyvenimo kokybei. *Health sciences*. 2008;18(5(59)):1880-1886.
14. Varoneckas G. Effect of ivabradine on heart rate variability : a case study. *Health sciences*. 2008;18(4(58)):1725-1731.
15. Radžiuvienė R, Asadauskienė J, Raškauskienė N, Kazlauskas HA, Varoneckas G, Bunevičius R. Later symptoms of depression and anxiety in stroke survivors and correlates with functional outcome and sleep quality. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2008;10(2):3-8.

16. Saudargienė S, Varoneckas G, Podlipskytė A, Bunevičius R. Symptoms of anxiety and mood, sleep and health related quality of life after physical exercise in patients with severe episode of depression. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2008;10(2):21-26.
17. Steiblienė V, Mickuvienė N, Bunevičius R. Acute psychosis related to insufficient thyroid function : a case report. *Biological psychiatry and psychopharmacology*. 2008;10(2):27-30.
18. Radžiuvienė R, Raškauskienė N, Kazlauskas HA. Amžiaus ir ilgalaikio išgyvenamumo po galvos smegenų insulto ryšys. *Gerontologija*. 2008;9(3):135-143.

### Articles in rewied conference proceedings

#### 2012

1. Stankus A, Stankus V, Didžiokas R, Varoneckas G, Kyselova O. Analysis of respiratory component of heart rate by filtering methods. *Biomedical engineering - 2012 : Proceedings of international conference : 25, 26 October 2012 : Anniversary of KTU - 90*. 2012:130-135.
2. Sapežinskienė L. Kinoterapija: streso ligomis sergančių pacientų patyrimai. *Kūrybiniai metodai reabilitacijoje'12 : tarptautinės mokslinės-praktinės konferencijos pranešimų medžiaga*. 2012:177-183.
3. Soraka, Sapežinskienė L. Šokio ir judesio terapija vaikams: vaiko gyvenimo ritmizavimas. *Kūrybiniai metodai reabilitacijoje'12 : tarptautinės mokslinės-praktinės konferencijos pranešimų medžiaga*. 2012:225-240.
4. Samsonienė L, Juozulynas A, Stukas R, Jurgelėnas A, Jankauskienė E, Karanauskienė D, Jurkštienė V, Zimnicka, A. Studentų mitybos ypatumų tyrimai. *Physical activity and sport at university 2012: Proceedings of international conference*. 2012:68-69.

#### 2011

1. Sapežinskienė L, Soraka A. Šokio fenomenas: daugiadisciplininė prieiga. *Kūrybiniai metodai reabilitacijoje'11 : Tarptautinės mokslinės-praktinės konferencijos pranešimų medžiaga; Klaipėda*. 2011:186-189.
2. Vaičiūnienė B, Staniūtė M. Judamojo aparato sutrikimų ir fizinio pajėgumo komponentų įtaka sergančiųjų IŠL gyvenimo pilnatvei. *Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos reabilitologų asociacijos konferencijos medžiaga - Lietuvos reabilitologų asociacija - 20 metų : Kaunas, 2011 m. rugsėjo 9 d*. 2011:112-114.
3. Brožaitienė J, Gelžinienė V, Juškėnas J, Duonėlienė I, Vaičiūnienė B. Ligonių po ūminio miokardo infarkto fizinio pajėgumo atsigavimą sąlygojantys veiksniai antruoju reabilitacijos etapu. *Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos reabilitologų asociacijos konferencijos medžiaga - Lietuvos reabilitologų asociacija - 20 metų : Kaunas, 2011 m. rugsėjo 9 d*. 2011:193-195.
4. Brasaitė I, Žiliukas G, Drungilienė D, Kriščiūnas A. Ligų skaičiaus įtaka gyvenimo pilnatvei. *Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos reabilitologų asociacijos konferencijos medžiaga - Lietuvos reabilitologų asociacija - 20 metų : Kaunas, 2011 m. rugsėjo 9 d*. 2011:275-279.

#### 2010

1. Varoneckas A, Varoneckas G, Žilinskas A. Multiclass Classification of Heart Rate Patterns for Identification of Sleep Stages Using Computational Grids. *Med-e-Tel - Global Telemedicine and eHealth Updates: Knowledge Resources : [14-16 April 2010,*

Luxembourg] / ISfTeH - The International Society for Telemedicine & eHealth. 2010;3:491-495.

2. Stankus A, Stankus V, Mažrimaitė L, Podlipskytė A. Bimodal balance of heart rate regulation during 24-hour. Biomedical engineering - 2010 : Proceedings of International Conference : Kaunas University of Technology, 28, 29 October 2010. 2010:113-116.
3. Stankus A, Livens A. Heart rate and carotid artery pulse wave changes during nitroglycerine test. Biomedical engineering - 2010 : Proceedings of International Conference : Kaunas University of Technology, 28, 29 October 2010. 2010:117-120.

## 2009

1. Bekerienė T, Jarmalavičiūtė I, Švedienė L, Sapežinskienė L. Activity of the nurses in a team rendering the services for people with mental disorders. Proceedings of the 10th congress of European Federation for Research in Rehabilitation : EFRR : Riga (Latvia), September 9-12, 2009. 2009:79-80.
2. Martinkėnas A, Podlipskytė A, Krylova J, Juškėnas J. The impact of weather conditions on human. Biomedical engineering : Proceedings of International Conference : 29, 30 October 2009, Kaunas. 2009:131-134.
3. Žiliukas G, Brožaitienė J, Kažukauskienė N, Bovina E. Sergančiųjų išemine širdies liga fizinio pajėgumo ir su sveikata susijusio gyvenimo pilnatvės ryšys. Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos Reabilitologų Asociacijos konferencijos medžiaga : Birštonas, 2009 m. spalio 2-3 d.d. 2009:187-189.
4. Žiliukas G, Kriščiūnas A, Jakumaitė V. Sergančiųjų išemine širdies liga po mechaninės miokardo kraujotakos korekcijos reabilitacijos efektyvumas. Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos Reabilitologų Asociacijos konferencijos medžiaga : Birštonas, 2009 m. spalio 2-3 d.d. 2009:190-193.
5. Abelkienė-Eimutytė I, Juškėnas J, Vaičiūnienė B, Jakumaitė V, Brožaitienė J. Kineziterapijos poveikis ligoniams po miokardo infarkto antrajame reabilitacijos etape. Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos Reabilitologų Asociacijos konferencijos medžiaga : Birštonas, 2009 m. spalio 2-3 d.d. 2009:194-197.
6. Brožaitienė J, Abelkienė-Eimutytė I, Kriščiūnas A, Juškėnas J. Kineziterapijos individualizavimas sergantiesiems išemine širdies liga. Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos Reabilitologų Asociacijos konferencijos medžiaga : Birštonas, 2009 m. spalio 2-3 d.d. 2009:198-201.
7. Vaičiūnienė B, Brožaitienė J. Sergančiųjų išemine širdies liga nusiskundimų judamuoju aparatu priklausomybė nuo psichioemocinės būsenos. Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos Reabilitologų Asociacijos konferencijos medžiaga : Birštonas, 2009 m. spalio 2-3 d.d. 2009:206-209.
8. Staniūtė M, Brožaitienė J. Sergančiųjų išemine širdies liga su sveikata susijusi gyvenimo pilnatvė priklausomai nuo psichioemocinės būsenos. Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos Reabilitologų Asociacijos konferencijos medžiaga : Birštonas, 2009 m. spalio 2-3 d.d. 2009:202-205.
9. Samėnienė, Jūratė; Bartaševičiūtė, Ieva. 2007 m. negalumo rodiklių vertinimas Lietuvoje ir Kauno apskrityje. Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos Reabilitologų Asociacijos konferencijos medžiaga : Birštonas, 2009 m. spalio 2-3 d.d. Birštonas : [Lietuvos reabilitologų asociacija], 2009:273-278.
10. Vaičiūnienė B, Brožaitienė J, Staniūtė M. Judėjimo ribojimo įtaka sergančiųjų išemine širdies liga gyvenimo pilnatvei. Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos Reabilitologų Asociacijos konferencijos medžiaga : Birštonas, 2009 m. spalio 2-3 d.d. 2009:210-213.

11. Žiliukas G, Brožaitienė J, Kažukauskienė N, Bovina E. Sergančiųjų išemine širdies liga fizinio pajėgumo ir su sveikata susijusio gyvenimo pilnatvės ryšys. Reabilitacijos metodų ir priemonių efektyvumas : Lietuvos Reabilitologų Asociacijos konferencijos medžiaga : Birštonas, 2009 m. spalio 2-3 d.d. 2009:187-189.
12. Radžiuvienė R, Asadauskienė J, Raškauskienė N. Persirgusių galvos smegenų insultu gyvenimo kokybė: sąsajos su poinsultine depresija. Į sveiką gyvenseną ir skaidrią būtį Vydūno keliu : Respublikinės mokslinės-praktinės konferencijos programa ir medžiaga tema "Sveikata ir dvasia" : 2009 m. kovo 20 d, Klaipėda. 2009:99-103.
13. Soraka A, Sapežinskienė L. Sportinių šokių porų ugdymas tarpdisciplininiu moksliniu požiūriu. Į sveiką gyvenseną ir skaidrią būtį Vydūno keliu : Respublikinės mokslinės-praktinės konferencijos programa ir medžiaga tema "Sveikata ir dvasia" : 2009 m. kovo 20 d, Klaipėda. 2009:54-58.

## 2008

1. Stankus A, Kiseliova O. Реализация алгоритма сегментирования суточного сердечного ритма. Образовательные, научные и инженерные приложения в среде LabView и технологии National instruments : сборник трудов VII научно-практической конференции : Москва, Россия, 28-29 ноября 2008 г. 2008:71-73.
2. Bartkevičienė A, Vainoras A, Bakšienė ND, Raškauskienė N, Kibildienė S, Rožnova N, Brožaitienė J. Sportuojančių vaikų ir paauglių širdies ir kraujagyslių sistemos funkcinių rodmenų ypatumai. Physical culture and sport in universities 2008 : Proceedings of International conference. 2008:16-20.
3. Žilinskas A, Žilinskas J. Three-dimensional visualization by means of multidimensional scaling. The 20th International conference, EURO Mini Conference "Continuous Optimization and Knowledge-Based Technologies". EurOPT'2008 : selected papers : May 20-23, 2008, Neringa, Lithuania. 2008:71-76.
4. Stankus A, Kyselova O, Alonderis A. Adaptive segmentation of the 24-hours heart rate sequence by autoregressive model. Biomedical engineering : Proceedings of International Conference : 2008 m. october 23, 24 d. 2008:74-78.
5. Lugin S, Stankus A, Girčys R, Slušnienė A. Kraujo greičio ir masės priklausomybė sistolės metu. Biomedical engineering : Proceedings of International Conference : 2008 m. october 23, 24 d. 2008:94-96.
6. Bovina E, Brožaitienė J, Stankus A. Kardiovaskulinės adaptacijos fiziniams krūviams vertinimas pagal širdies ritmo kinetikos komponentes. Virtualūs instrumentai biomedicinoje - 2008 : respublikinės mokslinės-praktinės konferencijos pranešimų medžiaga. 2008:37-49.