

FISA
 raportului de activitate în anul 2011 pentru membrii titulari
 și membrii corespondenți ai A.Ș.M.

I. *Titlul, numele și prenumele:* academician al AȘM, Lacusta Victor

II. *Activitatea științifică*

Conducător al programului de stat, proiectelor din cadrul programelor de stat, proiectelor de cercetări, proiectelor bilaterale, internaționale

III. *Rezultatele științifice principale*

Monografii în ediții internaționale	
Monografii în alte ediții din străinătate	
Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 1	
Articole în reviste cu factor de impact 0,1-1.0	
Articole în reviste cu factor de impact 0,01- 0,1	
Articole în alte reviste editate în străinătate	
Monografii editate în țara	1
Articole în reviste naționale, categoria A	
Articole în reviste naționale, categoria B	2
Articole în reviste naționale, categoria C	4
Articole în culegeri	
Participarea la foruri științifice	5

Activitatea inovațională

Numărul de cereri prezentate	3
Numărul de hotărâri pozitive obținute	
Numărul de brevete obținute	3
Numărul de brevete implementate	

IV. *Rezultatele științifice obținute în anul de referință (până la 100 cuvinte)*

Am studiat și sistematizat aplicarea stimulării transcraniene și transvertebrale directe cu curent continuu în tratamentul afecțiunilor psihoneurologice (bazele structural-funcționale neurologice, indicații și contraindicații, eficiența, efecte adverse, mecanisme neurofiziologice). Am continuat studiul clinico-experimental referitor la rolul cerebelului în realizarea funcțiilor cognitive (atenția, memoria și procesele de învățare) și psihoemoționale la persoane sănătoase și pacienți cu diferite maladii psihoneurologice și neurochirurgicale (traume craniocerebrale, tumori cerebelare). Am evedințiat unele aspecte neurofiziologice și dinamica dereglărilor cognitiv-afective survenite ca urmare a intervențiilor neurochirurgicale (tumori cerebelare), aplicării farmacoterapiei cu includerea nootropilor, stimulării magnetice transcraniene și micropolarizării transcraniene cerebello-cerebrale.

V. *Activitatea didactică*

Numărul cursurilor ținute	10
Numărul total de persoane la care ați fost conducător științific al tezei de doctorat	3
Numărul persoanelor la care ați fost conducător științific și care au susținut teza	
Numărul manualelor, materialelor didactice editate	1

VI. *Activitatea managerială*

Şef al catedrei Medicină alternativă și complementară a Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”.
Președinte al Comisie de Experti în biologie umană și animală a C.N.A.A.
Membru Comisiei de Expertiză unificată în științe biologice și medicale a C.N.A.A.
Președinte al Comisiei de atestare a medicilor medicină alternativă (acupunctură, fitoterapie, homeopatie) a Ministerului Sănătății RM.
Președinte al Seminarului Științific de Profil în cadrul Institutului de Fiziologie și Sanocreatologie al AȘM.
Președinte al Asociației Medicină Alternativă din Republica Moldova.
Vice-președinte al Asociației Europene de Acupunctură.
Redactor-șef al revistei Medicina alternativă. Fiziologie clinică și metode de tratament.

VII. *Informații generale*

Decorat cu ordinul Gloria Muncii și medalia AȘM Dimitrie Cantemir.

Medalie de argint la Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT-2011”, 21-25 noiembrie 2011.

VIII. *Alte activități*

Semnătur, academician

Victor Lacusta

Imagine

I. Denumirea și tipul lucrării

Revistă științifico-practică (publicație periodică anuală)
Medicina alternativă: fiziologie clinică și metode de tratament.

II. Denumirea și codul proiectului în cadrul căruia a fost realizată lucrarea

III. Anul nr. ISBN al lucrării

a. 2011. Vol. 16. ISSN 1857-0844

IV. Autorii lucrării

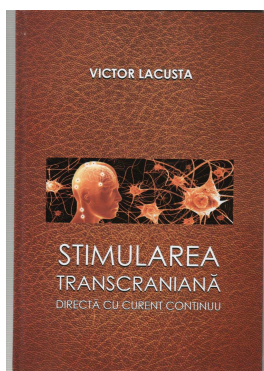
V. Descrierea științifică a lucrării (până la 100 cuvinte)

Revista este o ediție științifico-practică atestată, adresată specialiștilor din domeniul medicinei alternative, neurologiei și fiziologiei clinice. Publicația a fost fondată de către *European Postgraduate Centre of Acupuncture, Asociația Medicină Tradițională din Republica Moldova* în anul 1997.

Revista inserează comunicări oficiale și diverse materiale, inclusiv independente: articole științifice, editoriale, cercetări și cazuri clinice, prelegeri, îndrumări metodice, articole de sinteză, relatări scurte, corespondențe și recenzii la monografii.

Redacția recepționează articolele conform ghidului autorilor. Revista este acreditată de C.N.A.A. (categoria B).

Imagine



I. Denumirea și tipul lucrării

STIMULAREA TRANSCRANIANĂ directă cu curent continuu
(ghid pentru medici) Chișinău, 2011. 204 p.

II. Denumirea și codul proiectului în cadrul căruia a fost realizată lucrarea

III. Anul nr. ISBN al lucrării

a. 2011. nr. ISBN 978-9975-106-67-2

IV. Autorii lucrării

Victor LACUSTA, academician al AȘM, profesor universitar,
USMF „Nicolae Testemițanu”

V. Descrierea științifică a lucrării (până la 100 cuvinte)

În ghid sunt sistematizate datele privind aplicarea stimulării transcraniene și transvertebrale directe cu curent continuu în tratamentul afecțiunilor psihoneurologice (bazele structural-funcționale neurologice, indicații și contraindicații, eficiența, efecte adverse, mecanisme neurofiziologice). Ghidul este adresat neurologilor, psihiatrilor, neurofiziologilor și medicilor interesați de aplicarea metodelor medicinei alternative.
figuri - 137; tabele - 14.

**LISTA
lucrărilor publicate în anul 2011**

Reviste naționale, categoria B

1. LACUSTA, V. Acupunctura modernă: posibilitățile terapeutice și limitele de aplicare. *Medicina alternativă fiziologie clinică și metode de tratament*. 2011. Vol. 16, 5-6. ISSN 1857-0844.
2. LACUSTA, V.; RAILEAN, Gh. Factorii perinatali nocivi și procesele neuronale cerebrale la adolescenți cu dereglări vegetative. *Medicina alternativă: fiziologie clinică și metode de tratament*. 2011. Vol. 16, 7-14. ISSN 1857-0844.

Reviste naționale, categoria C

1. LACUSTA, V.; CORCEA, G.; CERES, V.; GÎLEA, A.; BOȚOLIN, P.; ȘINCARENCO, I. Patternurile structurilor cerebrale implicate în generarea undelor teta la bolnavii cu migrenă și sincope vasovagale (aspecte neurofiziologice și terapeutice). *Anale științifice ale USMF "N.Testemițanu"*. 2011. Vol. 3, 646-651. ISSN 1857-1719.
2. LACUSTA, V.; CORCEA, G.; MORARU, A.; BOȚOLIN, P.; CERES, V.; GÎLEA, A. Tonusul vegetativ al sistemului cardiovascular la bolnavii cu migrenă și sincope vasovagale. *Anale științifice ale USMF "N.Testemițanu"*. 2011. Vol. 3, 651-657. ISSN 1857-1719.
3. LACUSTA, V.; MOLDOVANU, I.; ROTARU, L.; ODOBESCU, S. Activitatea delta interictală la pacienții cu migrena cronică și diferite grade de asimetrie a ventriculilor cerebrali laterali. *Anale științifice ale USMF "N.Testemițanu"*. 2011. Vol. 3, 408-418. ISSN 1857-1719.
4. LACUSTA, V.; LITOVCEANU, A. Potențialele evocate vegetative și corelațiile cardiorespiratorii la copiii cu tumori cerebelare. *Arta Medica. Revistă medicală științifico-practică*. 2011. 1(44), 17. ISSN 1810-1852.

Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane culegeri naționale

1. LACUSTA, V. Stimularea cerebrală noninvasivă – aspecte neurofiziologice și terapeutice. În: *Materialele Simpozionului Internațional "Medicina Alternativă și Neurologia Cognitivă"*. *Medicina alternativă: fiziologie clinică și metode de tratament*. 2011. Vol. 16, p. 78.
2. ЛАКУСТА, В.; ГЫЛЯ, А.; НЕГИНА, С.; ЛИНГ, О.; СИВАКОВ А. Способ мониторинга эффективности лечения тиков. În: *Materialele Simpozionului Internațional "Medicina Alternativă și Neurologia Cognitivă"*. *Medicina alternativă: fiziologie clinică și metode de tratament*. 2011. Vol. 16, p. 83-84.
3. LACUSTA, V.; CERES, V.; GÎLEA, A.; BOȚOLIN, P.; ȘINCARENCO, I.; BUNESCU, L. Algoritmul de aplicare a micropolarizării transcraniene și transvertebrale. În: *Materialele Simpozionului Internațional "Medicina Alternativă și Neurologia Cognitivă"*. *Medicina alternativă: fiziologie clinică și metode de tratament*. 2011. Vol. 16, p. 86-87.
4. ЛАКУСТА, В.; ГЫЛЯ, А.; ЛУПУШОР, В.; НЕГИНА, С.; ЛИНГ, О. Акупунктура в комплексном лечении тиков и когнитивно-аффективных расстройств (клинико-физиологический анализ). În: *Materialele Simpozionului Internațional "Medicina Alternativă și Neurologia Cognitivă"*. *Medicina alternativă: fiziologie clinică și metode de tratament*. 2011. Vol. 16, p. 88-89.
5. LACUSTA, V.; CERES, V.; GÎLEA, A.; CATANĂ, L.; OPREA, N. Efectele adverse ale micropolarizării transcraniene. În: *Materialele Simpozionului Internațional "Medicina Alternativă și Neurologia Cognitivă"*. *Medicina alternativă: fiziologie clinică și metode de tratament*. 2011. Vol. 16, p. 90-91.
6. LACUSTA, V.; CERES, V.; GÎLEA, A.; CATANĂ, L.; BARBAROȘ, I.; DURNESCU, S. Particularitățile de acțiune a micropolarizării transcraniene și transvertebrale la bolnavii cu dereglări

motorii centrale. În: *Materialele Simpozionului Internațional "Medicina Alternativă și Neurologia Cognitivă". Medicina alternativă: fiziologie clinică și metode de tratament.* 2011. Vol. 16, p. 92.

Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane culegeri internaționale

1. COSCIUG I., LACUSTA V., DELIV I. Tulburări psihoendocrine la alcool dependenți în remisiune. *Materialele congresului II-a al cercetării științifice psihiatrice românești.* 7-10 septembrie 2011, Oradea, 70-85.
2. ЛАКУСТА, В.Н.; ЛИТОВЧЕНКО, А.И. Пароксизмальная активность у детей с опухолью мозжечка (клинико-электроэнцефалографический анализ). *Конференция нейрохирургов Украины „Современные принципы лечения нейроонкологических заболеваний. Перспективы развития функциональной нейрохирургии”.* Судак, 2011, с. 24.
3. ЛИТОВЧЕНКО, А.И.; ЛАКУСТА, В.Н. Синдромы когнитивно-аффективных расстройств у детей с опухолью мозжечка. *Конференция нейрохирургов Украины „Современные принципы лечения нейроонкологических заболеваний. Перспективы развития функциональной нейрохирургии”.* Судак, 2011, с. 28.
4. LITOVCECO, A.; LACUSTA, V. The dynamics of cognitive-affective syndromes at children cerebellar tumors under the influence of neurosurgical treatment. *14 European Congress of Neurosurgery. Rome, October 9-14, 2011.*
5. LITOVCECO, A.; LACUSTA, V. Memory impairments in children with cerebellar tumors. *14 European Congress of Neurosurgery. Rome, October 9-14, 2011.*
6. LACUSTA, V.; LITOVCECO, A. Contingent negative variation under the influence of surgery in children with cerebellar tumors. *14 European Congress of Neurosurgery. Rome, October 9-14, 2011.*
7. LITOVCECO, A.; LACUSTA, V. The paroxysmal activity in children with cerebellar tumors. *7 Black Sea Neurosurgical Congress. Sofia, Bulgaria, November 17-20, 2011.*
8. LACUSTA, V.; LITOVCECO, A. Contingent negative variation in children with cerebellar tumors. *7 Black Sea Neurosurgical Congress. Sofia, Bulgaria, November 17-20, 2011.*
9. ЛАКУСТА, В.Н.; ЛИТОВЧЕНКО, А.И. Клинико-электроэнцефалографический анализ пароксизмальной активности у детей с опухолью мозжечка. *Российский нейрохирургический журнал имени профессора А. Л. Поленова.* 2011, том 3, с. 369.
10. НАМОЛОВАН, В.Я.; ЛАКУСТА, В. Н.; ЛИТОВЧЕНКО, А.И. Связанные с событиями эндогенные потенциалы у детей с опухолью мозжечка. *Российский нейрохирургический журнал имени профессора А. Л. Поленова.* 2011, том 3, с. 375.

Monografie:

1. LACUSTA, V. *Stimularea transcraniană directă cu curent continuu.* Ch.: S.n., 2011. 204 p. ISBN 978-9975-106-67-2.

Șeful catedrei,
academician al AȘM,
profesor universitar
V.Lacusta

(semnătura)

Forma 8
Anexă la Raportul de activitate al organizației
catedra Medicina Alternativă și Complementară

Organizarea manifestărilor științifice

I. Denumirea manifestării

*Simpozionul Internațional "Medicina Alternativă și Neurologia Cognitivă"
(Chișinău-Kiev).*

II. Denumirea organizației

*Asociația Medicina Alternativă RM,
catedra Medicina Alternativă și Complementară*

III. Președintele comitetului de organizare

**V. LACUSTA, academicianul AȘM, Om emerit, profesorul universitar
USMF „Nicolae Testemițanu”**

IV. Participanți

V. Recomandările manifestării științifice

Șeful catedrei,
academician al AȘM,
profesor universitar
V.Lacusta

(semnătura)

DATE
despre activitatea de colaborare în sfera științei și inovării

- I. Colaborarea științifică cu alte organizații din sfera științei și inovării (inclusiv cu instituțiile de învățământ superior)

Organizația Subdiviziunile implicare 1. Institutul de Cercetări Științifice în Domeniul Ocrotirii Sănătății Mamei și a Copilului 2. IMSP Institutul de Neurologie și Neurochirurgie 3. Institutul de Fiziologie și Sano- creatologie al A.Ș.M.	Forma de colaborare <i>Unități comune de cercetare</i>	
Conducător la teza de post- doctorat.: <i>V. Lacusta</i>	Migrena cronică și tulburările vegetativă asociate.	S. Odobescu
Conducător la teza de post- doctorat.: <i>V. Lacusta</i>	Specificul dereglărilor cognitiv-afective la copiii cu tumori cerebelare.	A. Litovcenco
Conducător la teza de doctorat.: <i>V. Lacusta</i>	Migrena cronică și asimetria ventriculelor cerebrale.	L. Rotaru

Șeful catedrei,
academician al AȘM,
profesor universitar
V.Lacusta

DATE
despre participări la manifestări științifice
(foruri și expoziții naționale și internaționale) în anul 2011
catedra Medicina Alternativă și Complementară

<i>Nr. d/o</i>	<i>Denumirea manifestării (naționale/ internaționale), organizatorii</i>	<i>Participanții (numele, prenumele)</i>	<i>Țara, durata, data</i>	<i>Numărul participanților (total/ alte țări)</i>	<i>Denumirea raportului. Gradul distincției</i>
1	<i>Zilele USMF „Nicolae Testemițanu”</i>	V. Lacusta, P. Boțolin, V. Cereș, A. Gîlea, I. Șincarenco	R. Moldova, Chișinău		
2	<i>Simpozionul Internațional "Medicina Alternativă și Neurologia Cognitivă" (Chișinău-Kiev).</i>	V. Lacusta, P. Boțolin, V. Cereș, A. Gîlea, I. Șincarenco	R. Moldova, Chișinău		
3	<i>Конференция нейрохирургов Украины „Современные принципы лечения нейроонкологических заболеваний. Перспективы развития функциональной нейрохирургии”</i>	V. Lacusta	Украина, Судак		
4	<i>14 European Congress of Neurosurgery.</i>	V. Lacusta	Italia, Rome. October 9-14		
5	<i>7 Black Sea Neurosurgical Congress.</i>	V. Lacusta	Sofia, Bulgaria. 17.11-20.11		