

ბიოგრაფია

პირადი ინფორმაცია

სახელი, გვარი
დაბადების თარიღი

საკონტაქტო ინფორმაცია

თამარ ბასიშვილი
20/01/1970

ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი,
ქაქუცა ჩოლოყაშვილის გამზირი 3/5,
თბილისი 0162, საქართველო
ელ-ფოსტა: tamari.basishvili@iliauni.edu.ge;
ტელ: +995 599 769227

განათლება და პროფესიული ტრენინგი

- თარიღი
- ორგანიზაციის ტიპი და დასახელება
- ფაკულტეტი/ტრენინგი/კურსი
- კვალიფიკაცია

- თარიღი
- ორგანიზაციის ტიპი და დასახელება
- ფაკულტეტი/ტრენინგი/კურსი
- კვალიფიკაცია

- თარიღი
- ორგანიზაციის ტიპი და დასახელება
- ფაკულტეტი/ტრენინგი/კურსი
- კვალიფიკაცია

- თარიღი
- ორგანიზაციის ტიპი და დასახელება
- ფაკულტეტი/ტრენინგი/კურსი
- კვალიფიკაცია

2007-2012 წწ

ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი

მეცნიერებათა და ხელოვნების ფაკულტეტი

სიცოცხლის შემსწავლელ მეცნიერებათა (ნეირომეცნიერებები) დოქტორი

2011-2012 წწ (3 თვე)

ჟენევის საუნივერსიტეტო კლინიკა,

ნეიროფსიქიატრიის დეპარტამენტი, ძილის ლაბორატორია

თერინინგი ძილის მედიცინაში

2003 წელი (3 თვე)

ნაიმეხენის რადბოუდ უნივერსიტეტი, ნიდერლანდები

ბიოლოგიური ფსიქოლოგიის განყოფილება

თრენინგი ადამიანისა და ცხოველთა ევგ რეგისტრაციაში

1990-1996

ივ. ჯავახიშვილის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

ბიოლოგიის ფაკულტეტი

მაგისტრის ექვივალენტი, ბიოლოგი (ადამიანისა და ცხოველთა ფიზიოლოგია), ბიოლოგიისა და ქიმიის მასწავლებელი

სამუშაო გამოცდილება

- თარიღი
- დამსაქმებელი

2013 წლიდან დღემდე

ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი,

<ul style="list-style-type: none"> • თანამდებობა 	<p>საბუნებისმეტყველო მეცნიერებებისა და საინჟინრო ფაკულტეტი ასოცირებული პროფესორი</p>
<ul style="list-style-type: none"> • თარიღი • დამსაქმებელი • თანამდებობა 	<p>2016-2017 წწ ბაზელის უნივერსიტეტის ფსიქიატრიული კლინიკა, ქრონობიოლოგიის ცენტრი, ბაზელი, შვეიცარია პოსტდოკი მკვლევარი</p>
<ul style="list-style-type: none"> • თარიღი • დამსაქმებელი • თანამდებობა 	<p>2014-2015 წწ აშშ ვეტერანების საქმეთა დეპარტამენტის ჰოსპიტალი, სამედიცინო კვლევითი განყოფილება, კალიფორნიის უნივერსიტეტი, ლოს ანჟელესი, კალიფორნია მეცნიერ მკვლევარი</p>
<ul style="list-style-type: none"> • თარიღი • დამსაქმებელი • თანამდებობა 	<p>2010-2013 წწ ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი ასისტენტ პროფესორი</p>
<ul style="list-style-type: none"> • თარიღი • დამსაქმებელი • თანამდებობა 	<p>2009 წლიდან დღემდე ი.ბერიტაშვილის ფიზიოლოგიის ინსტიტუტი მეცნიერ მუშაკი</p>
<ul style="list-style-type: none"> • თარიღი • დამსაქმებელი • თანამდებობა 	<p>2006-2009 ი.ბერიტაშვილის ფიზიოლოგიის ინსტიტუტი ლაბორანტი</p>
<ul style="list-style-type: none"> • თარიღი • დამსაქმებელი • თანამდებობა 	<p>2002-2003 უნივერსიტეტი „საქართველო“ ლექტორის ასისტენტი</p>
<ul style="list-style-type: none"> • თარიღი • დამსაქმებელი • თანამდებობა 	<p>1998-2006 ი.ბერიტაშვილის ფიზიოლოგიის ინსტიტუტი უმცრ. მეცნიერ მუშაკი</p>

სიმპოზიუმები და სემინარები

- 2022-** მიღწევები ნეირომეცნიერებაში მულტიდისციპლინარული ღონისძიება, ჩაქვი, საქართველო.
- 2019 –** ECNP 32-ე კონგრესი, კოპენჰაგენი, დანია.
- 2018 -** ევროპის ძილის კვლევის საზოგადოების (ESRS) 24-ე კონგრესი, 24th ბაზელი, შვეიცარია.
- 2017-** ნეურექსის შეკრება/ვორკშოპი „თვალის ბადურის ცირკადული საათები“, სტრასბურგი, საფრანგეთი.

**სხვა აქტივობები და
წევრობა**

ტვინის კვლევის საერთაშორისო ორგანიზაციის (IBRO)
ევროპის ნეირომეცნიერების საზოგადოების ფედერაციის (FENS)
საქართველოს ნეირომეცნიერების საზოგადოების
არასამთავრობო ორგანიზაციის ქალი ცვალებად სამყაროში
საქართველოს ფსიქოლოგთა ასოციაციის წევრი

**აკადემიური და სხვა
ჯილდოები**

ბოლო ხუთი წელი:
2019 – შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი, MG-TG-19-1288.
2016-2017- შვეიცარიის მთავრობის პოსტსადოქტორო სტიპენდია
2014-2015 - ფულბრაითის სტიპენდია მიწვეული მკვლევრისათვის.

გრანტები

ბოლო ხუთი წელი:
კვლევითი გრანტები:
2018-2021 შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი, FR18_12533, პროექტის კოორდინატორი.
2017-2020 შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი, FR17_94, პროექტის მონაწილე.
2013-2016 შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი, FR/485/7-274/12, პროექტის მონაწილე.
გრანტები სამეცნიერო ღონისძიებისათვის:
2019 – შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი, გრანტი საერთაშორისო სამეცნიერო ღონისძიების ორგანიზებისათვის - MG-ISE-19- 257 - "Advances in Neuroscience – A Multidisciplinary event" - პროექტის მონაწილე.

პუბლიკაციები

სტატიები:

- Darchia, N., Campbell, I.G., Basishvili, T., Eliozishvili, M., Tchintcharauli, T., Oniani, N., Sakhelashvili, I., & Feinberg, I. (2022). Sleep electroencephalogram evidence of delayed brain maturation in attention deficit hyperactivity disorder: a longitudinal study. *Sleep*, 45(9), zsaac163. <https://doi.org/10.1093/sleep/zsac163>
- Tsaava, M., Oniani, N., Eliozishvili, M., Sakhelashvili, I., Tkemaladze, N., Aladashvili, T., Basishvili, T., & Darchia, N. (2022). Age-Based Differences in Sleep Quality, Pre-Sleep Arousal, and Psychosocial Factors during the Second Wave Lockdown of the COVID-19 Pandemic in Georgia-A Higher Vulnerability of Younger People. *International journal of environmental research and public health*, 19(23), 16221. <https://doi.org/10.3390/ijerph192316221>
- Basishvili, T., Oniani, N., Sakhelashvili, I., Eliozishvili, M., Khizanashvili, M., Arabidze, M., Tsaava, M., Charekishvili, T., Tsertsvadze, N., & Darchia, N. (2021). Insomnia, Pre-Sleep Arousal, Psychosocial Factors and Changes in Sleep Pattern during the Second

Wave Lockdown of the COVID-19 Pandemic in Georgia. *Brain sciences*, 12(1), 17. <https://doi.org/10.3390/brainsci12010017>

- Stefani, O., Freyburger, M., Veitz, S., Basishvili, T., Meyer, M., Weibel, J., Kobayashi, K., Shirakawa, Y., & Cajochen, C. (2021). Changing color and intensity of LED lighting across the day impacts on circadian melatonin rhythms and sleep in healthy men. *Journal of pineal research*, 70(3), e12714. <https://doi.org/10.1111/jpi.12714>
- Darchia, N., Campbell, I.G., Basishvili, T., Eliozishvili, M., Tchintcharauli, T., Oniani, N., Sakhelashvili, I., Shetekauri, T., Oniani, T., & Feinberg, I. (2021). Longitudinal assessment of NREM sleep EEG in typically developing and medication-free ADHD adolescents: first year results. *Sleep medicine*, 80, 171–175. <https://doi.org/10.1016/j.sleep.2021.01.052>
- Cajochen, C., Freyburger, M., Basishvili, T., Garbaza, C., Rudzik, F., Renz, C., Kobayashi, K., Shirakawa, Y., Stefani, O., & Weibel, J. (2019). Effect of daylight LED on visual comfort, melatonin, mood, waking performance and sleep. *Lighting Research & Technology*, 51(7), 1044–1062. <https://doi.org/10.1177/1477153519828419>
- Darchia, N., Oniani, N., Sakhelashvili, I., Supatashvili, M., Basishvili, T., Eliozishvili, M., Maisuradze, L., Cervena, K. (2018) Relationship between Sleep Disorders and Health Related Quality of Life-Results from the Georgia SOMNUS Study. *Int J Environ Res Public Health*. 15(8):1588. Published 2018 Jul 26. doi:10.3390/ijerph15081588
- Darchia, N., Eliozishvili, M., Maisuradze, L., Lortkipanidze, N., Basishvili, T., Tsuladze, T., Oniani, N. (2018) Sleep, stress and psychological distress in internally displaced persons in Georgia. *Proc. Georgian Nat. Acad. Sci., Biomed Series*, 44(3-4):117-127.
- Sakhelashvili, I., Eliozishvili, M., Basishvili, T., Datunashvili, M., Oniani, N., Cervena, K and Darchia. Sleep-wake Patterns and Sleep quality in urban Georgia. *Translational Neuroscience*, 2016, 7(1): 62-71.
- Basishvili, T., Eliozishvili, M., Maisuradze, L., Lortkipanidze, N., Nachkebia, N., Oniani, T., Gvilia, I., Darchia, N. (2012) Insomnia in a Displaced Population is Related to War-Associated Remembered Stress. *Stress and Health*, 28:186-192.

შსტრატეგია:

- Sakhelashvili, I., Campbell, I.G., Basishvili, T., Eliozishvili, M., Tchintcharauli, T., Oniani, N., Khaburzania, S., Shetekauri, T., Feinberg, I., Darchia, N. (2022) Longitudinal assessment of sleep structure and executive functions in typically developing children and drug-naïve children diagnosed with ADHD, *Sleep Medicine*, 100 (Suppl. 1):S199-S200.

- Basishvili, T., Eliazishvili, M., Oniani, T., Tchintcharauli, T., Sakhelashvili, I., Oniani, N., Campbell, I.G., Feinberg, I., Darchia, N. (2020) NREM sleep EEG in typically developing and drug-naïve ADHD adolescents: data from a longitudinal study. *Sleep*, 43, A124.
- Basishvili, T., Eliazishvili, M., Maisuradze, L., Lortkipanidze, N., Tsuladze, T., Oniani, N., Darchia, N. (2019) The effects of different length of displacement on the war-related stress induced health outcomes in internally displaced persons in Georgia. *European Neuropsychopharmacology*, 29, (Suppl. 6):S543.
- Darchia, N., Tchintcharauli, T., Basishvili, T., Eliazishvili, M., Oniani, N., Oniani Jr., T., Campbell, I.G., Feinberg, I. (2019) Sleep and cognitive functions in typically developing and drug-naïve ADHD children. *European Neuropsychopharmacology*, 29, (Suppl. 6):S375-S376.
- Darchia, N., Basishvili, T., Eliazishvili, M., Oniani, N., Tchintcharauli, T., Sakhelashvili, I., Oniani Jr., T., Campbell, I.G., Feinberg, I. (2019) Sleep EEG as an index of brain maturation in typically developing and drug-naïve ADHD children. *IBRO Reports*, 6, S484.
- Eliazishvili, M., Tchintcharauli, T., Basishvili, T., Darchia, N. (2019) Sleep and parent-reported executive functioning in typically developing and drug-naïve ADHD children. *IBRO Reports*, 6, S318-S319.
- Veitz, S., Stefani, O., Freyburger, M., Meyer, M., Weibel, J., Rudzik, F., Basishvili, T., Cajochen, C. (2018) Effects of lighting with continuously changing color temperature and illuminance on subjective sleepiness and melatonin profiles. *Journal of Sleep Research*, 27 (S1):234.
- Weibel, J., Basishvili, T., Dattler, M., Garbazza, C., Rudzik, F., Renz, C., Cajochen, C. (2017) 0164 EFFECT OF A DAYLIGHT LED VERSUS A CONVENTIONAL LED SOLUTION ON VISUAL COMFORT, DAYTIME ALERTNESS AND SLEEP. *Sleep*, 40 (Suppl_1): A61.
- Oniani, N., Supatashvili, M., Sakhelashvili, I., Eliazishvili, M., Basishvili, T., Maisuradze, L., Cervena, K., Darchia, N. (2017) Relationship between sleep disturbances and health-related quality of life – results from the Georgia SOMNUS study. *Sleep Medicine*, 40, (Suppl. 1):e73–74.

- Basishvili, T., Szymusiak, R., Gvilia, I. (2014) Caffeine chronic consumption during early post-weaning in rats negatively affects emotional status later in life. *Journal of Sleep Research*, 23, (Suppl. 1):170.
- Darchia, N., Eliozishvili, M., Supatashvili, M., Oniani, N., Basishvili, T., Sakhelashvili, I., Cervena, K. (2014) Sleep and health related quality of life in Georgian population, 22nd ESRS Congress, Tallinn, Estonia, *Journal of Sleep Research*, 23, (Suppl. 1):246.
- Basishvili T., Nemsadze M., Gogichadze M., Darchia N., Gvilia I., Datunashvili M., Oniani N. (2013) The effects of acute administration of opioid antagonists and agonist on the rat behavior. *Sleep*, 36 (Abstr. Suppl.):A71.
- Basishvili, T., Eliozishvili, M., Lortkipanidze, N., Maisuradze, L., Darchia, N., Espa-Cervena, K. (2013) Insomnia Complaints and Associated Factors in Georgian Population. *Sleep Medicine*, 14, (Suppl.1):e69-e70.
- Nemsadze, M., Gogichadze, M., Datunashvili, M., Basishvili, T., Shanshiashvili, L., Mikeladze, D. (2013) The signs of depressiveness in “depressive” and “non-depressive” rats - correlation with density of μ -receptors in the brain structures. *Sleep Medicine*, 14, (Suppl. 1):e218.
- Basishvili, T., Gogichadze, M., Datunashvili, M., Emukhvari, N., Oniani, N., Nemsadze, M. (2012) The effect of morphine on sleep-wakefulness cycle organization in rats. *Sleep*, 35, (Abstr. Suppl.): A6.

ენების
ცოდნა

ქართული
ინგლისური
რუსული