



/ Life Sciences and Bio-technology

Vahid Azizi

شماره تماس: ۵۹۰۷

رایانامه: v_azizi@sbu.ac.ir

وب سایت: <http://facultymembers.sbu.ac.ir/azizi>

پروفايل علم سنجی: http://scimet.sbu.ac.ir/Vahid_Azizi

Education

- M.Sc: SHAHID BEHESHTI UNIVERSITY, , 1375→1378
- B.Sc: SHAHID BEHESHTI UNIVERSITY, , 1370→1374
- Ph.D: , , 1390→1398

Research Interests

■

Professional Experiences

- , 1402→1403
- , 1401→1402
- , 1400→1401
- , 1400→1402
- , 1399→1400
- , 1399→1400
- , 1398→1400
- , 1398→1399
- , 1398→1399
- , 1397→1398
- , 1397→1398
- , 1396→1397

■ , 1395→1396

■ , 1390→Now

Books

■ فیزیولوژی غدد درون ریز

وحید عزیزی، ساقی حکیمی نائینی

جهاد دانشگاهی، ایران، ۱۴۰۲، شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۴۷۹-۲۴۸-۹

■ پله ی آخر زیست شناسی

وحید عزیزی

انتشارات علمی فار، ایران، ۱۳۹۴، شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۸۹۷-۸۲

■ زیست شناسی پیش دانشگاهی ۱

وحید عزیزی، احمد آل علی

انتشارات علمی فار، ایران، ۱۳۹۰، شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۸۹۷-۳۷

■ پله آخر زیست شناسی

وحید عزیزی

انتشارات علمی فار، ایران، ۱۳۸۹، شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۸۹۷-۲۸

■ پله آخر- زیست شناسی

وحید عزیزی

انتشارات علمی فار، ایران، ۱۳۸۹، شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۸۹۷-۲۸-۹

Journal Papers

■ Effect of *Stachys lavandulifolia* on Pentylene-tetrazole-Induced Seizures, Passive Avoidance Learning, and Oxidative Stress in Male Wistar Rats

Abdolkarim Hosseini, Farzin Allahyari, Vahid Azizi
Archives of Epilepsy, Vol.28, pp. 53-58, 2022

■ Protective effects of *Buxus hyrcana* against memory impairment and oxidative stress in a pentylene-tetrazole-kindled epileptic rat model

Vahid Azizi, Farzin Allahyari, Abdolkarim Hosseini
ARCHIVOS DE NEUROCIENCIAS, Vol.27, pp. 16-22, 2022

■ Interplay between polycystic ovary syndrome and hypothyroidism on serum testosterone, oxidative stress and StAR gene expression in female rats

Sara Khodabandeh, Abdolkarim Hosseini, Homayon Khazali, Vahid Azizi
Endocrinology, Diabetes and Metabolism, Vol.5, 2022

■ Effects of *Thymus vulgaris* on passive avoidance learning and oxidative stress in pentylene-tetrazole-induced model of memory impairment in the male Wistar rats

Abdolkarim Hosseini, Vahid Azizi, Farzin Allahyari
Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, Vol.13, pp. 985-993, 2021

■ The anxiolytic and antidepressant effect of *Buxus hyrcana* in the pentylene-tetrazole kindled rat

Vahid Azizi, Farzin Allahyari, Abdolkarim Hosseini

■ **Evaluation of Oxidative Changes in Polycystic Ovary Syndrome Rats with Hypothyroidism Induced by Propylthiouracil**

Sara Khodabandeh, Homauon Khazali, Abdolkarim Hosseini, Vahid Azizi
International Journal of Basic Science in Medicine, Vol.6, pp. 105-110, 2021

■ **The effect of intracerebroventricular administration of neuropeptide Y on reproductive axis function in the male Wistar rats: Involvement of hypothalamic KiSS1/GPR54 system**

Vahid Azizi, Shahrbanoo Oryan, Homauon Khazali
Veterinary Research Forum, Vol.11, pp. 249-256, 2020

■ **Central injection of neuropeptide Y modulates sexual behavior in male rats: interaction with GnRH and kisspeptin/neurokinin B/dynorphin**

Vahid Azizi, sharbano Oryan, Homauon Khazali, Abdolkarim Hosseini
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, Vol.131, pp. 780-788, 2020

■ **Effects of Tanacetum polycephalum on passive avoidance learning and oxidative stress in epileptic model of memory impairment in the male Wistar rats**

Abdolkarim Hosseini, Farzin Allahyari, Vahid Azizi
Advances in Traditional Medicine, Vol.21, pp. 545-552, 2020

■ **The Anxiolytic and Antidepressant Effects of Tanacetum polycephalum in the Pentylentetrazole Kindled Rats**

Vahid Azizi, Farzin Allahyari, Rezaali Farnoosh, Abdolkarim Hosseini
Research Journal of Pharmacognosy, Vol.7, pp. 13-20, 2020

■ **The effect of Thymus vulgaris on rotarod motor performance in the pentylentetrazol kindled rat**

Zahra Qods, Vahid Azizi, Farzin Allahyari, Abdolkarim Hosseini
Journal of Basic and Clinical Pathophysiology, Vol.7, pp. 341-341, 2019

■ **The effect of Buxus hyrcana on learning and memory and oxidative stress in the epileptic model of memory impairment in the rat**

Abdolkarim Hosseini, Vahid Azizi, Farzin Allahyari
Journal of Basic and Clinical Pathophysiology, Vol.7, pp. 293-293, 2019

■ **Upregulation of Kiss-1 and Gpr54 Genes Expression in Pituitary of Male Rats Following the Central Administration of Neuropeptide Y**

Vahid Azizi, sharbano oryan, Homauon Khazali, Abdolkarim Hosseini
International Journal of Basic Science in Medicine, Vol.4, pp. 137-142, 2019

■ **Central injection of neuropeptide Y modulates sexual behavior in male rats, interaction with GnRH and KNDy secreting neurons**

Vahid Azizi, Shahrbanoo Oryan, Homauon Khazali, Abdolkarim Hosseini
Journal of Basic and Clinical Pathophysiology, Vol.7, pp. 331-331, 2019

■ **The Effect of Tanacetum polycephalum on passive avoidance learning and memory against the Pentylentetrazol-Induced model of memory impairment in the rat**

Farnoosh Rezaali, Vahid Azizi, Farzin Allahyari, Abdolkarim Hosseini
Journal of Basic and Clinical Pathophysiology, Vol.6, pp. 188-188, 2019

■ **The anticonvulsant and neuroprotective effects of the Tanacetum Polycephalum hydroalcoholic extract against the experimental pentylentetrazol induced model of the seizures in the male Wistar rats**

Farzin Allahyari, Abdolkarim Hosseini, Vahid Azizi
Neurology and Clinical Neuroscience, Vol.7, pp. 1-7, 2019

■ **Interaction effects of intra-hippocampal injections of Escitalopram with estrogen and progesterone on conditional avoidance memory behavior in the male Wistar rats**

Nazanin zahra Rouzkhosh, Homauon Khazali, Abdolkarim Hosseini, Vahid Azizi
Journal of Basic and Clinical Pathophysiology, Vol.7, pp. 313-313, 2019

■ **The antiepileptic and neuroprotective effect of the Buxus hyrcana Pojark hydroethanolic extract against the**

pentylentetrazol induced model of the seizures in the male rats

Vahid Azizi, Farzin Allahyari, Abdolkarim Hosseini
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, Vol.6, pp. 1-7, 2018

■ Brain Region Specificity of Mitochondrial Biogenesis and Bioenergetics Response to Nrf2 Knockdown A Comparison Among Hippocampus Prefrontal Cortex and Amygdala of Male Rat Brain

Solmaz Khalifeh, Fariba Khodaghali, Fatemeh Shaerzadeh, Hamed Ghazvini, Mohammad-Reza Zarrindast, Vahid Azizi
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, Vol.60, pp. 1-9, 2017

■ The involvement of kisspeptin in centrally regulatory mechanism of neuropeptide Y on testosterone secretion in male Wistar rats

Vahid Azizi, Shahrbanoo Oryan, Homauon Khazali, Abdolkarim Hosseini
Physiology and Pharmacology, Vol.20, pp. 267-276, 2016

■ interaction between neuropeptide Y and kisspeptin in the control of leuteinizing hormone (LH) secretion in male wistar rat

Vahid Azizi, , Homauon Khazali, fariba mmahmoudi
ECOLOGIE, Vol.4, pp. 109-115, 2015

■ تاملی در نسبت میان مرجعیت عقل و معرفت شناسی اشراقی در ایمان گروهی بشر عصر حاضر

وحید عزیزی

پژوهشنامه فلسفه دین، نسخه ۲۰، صفحات: ۱۵۷-۱۶۴، ۱۴۰۰

■ تحلیلی انتقادی بر رابطه نظریه "ژن خدا" با ایمان گروهی

غلامحسین خدری، وحید عزیزی

زیست شناسی کاربردی، نسخه ۳۵، صفحات: ۶۰-۷۴، ۱۴۰۰

■ را در موش های صحرایی نر کاهش می دهد LH دوپامین اثرات تحرکی کیس پپتین بر غلظت سرمی هورمون

فاطمه خسروی، همایون خزعلی، فریبا محمودی، وحید عزیزی

فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، نسخه ۱، صفحات: ۱۷-۲۳، ۱۳۹۴

■ در شمال غرب ایران (Mus macedonicus) بررسی فیلوجغرافیایی موش مقدونیه

حسن رجبی مهمام، وحید عزیزی

پژوهش های جانوری، نسخه ۲۶، صفحات: ۲۸۹-۲۹۷، ۱۳۹۲

Conference Papers

■ Effect of Fenoprogen on Omentin-1 Gene expression in Female Rats with Polycystic Ovary Syndrome

Fatemeh Amin, Hassan Rajabi Maham, Vahid Azizi,
, Vol.25, pp.569-569

■ Effect of Fenoprogen on Serum Levels of Nitric Oxide (NO) in Female Rats With PCOS

Fatemeh Amin, Hassan Rajabi Maham, Vahid Azizi,
The 24th Royan International Hybrid Twin Congress(24th International Congress on Reproductive Biomedicine and the 19th Congress on Stem Cell Biology & Technology), pp.38-39

■ The protective effect of glycitin on pentylentetrazole-induced seizures in male wistar rats

Saghi Hakimi Naeini, , Vahid Azizi
9th International Conference on Epilepsy and Treatment

■ Evaluate the immune system of the menopausal women with vasomotor symptoms against coronavirus and provide solutions to strengthen it

Seyed mohamad hosein Sabzpushan, Vahid Azizi, Mahsa Ghiasvand, SEYEDEHMAHTAB MOSANEN TABATABAEI , Fereshte Noroozdamghani
The 5th International Congress on BIOMEDICINE, Vol.1, pp.100-100

■ Expression analysis of StAR gene in rats with polycystic ovary syndrome and hypothyroidism induced by PTU

Sara Khodabandeh, Homayoun Khazali, Vahid Azizi, Abdolkarim Hosseini
The 5th International Congress on BIOMEDICINE, Vol.1, pp.200-200

■ Molecular interaction of neuropeptide Y and kisspeptin on testosterone secretion in male Wistar rats

Vahid Azizi, Shahrbano Oryan, Homayoun Khazali

■ Effect of Interaction between dopamine and kisspeptin on mean serum concentration of luteinizing hormone(LH) in male Wistar rats

Fatemeh Khosravi, Homayoun Khazali, Fariba Mahmoudi, Vahid Azizi

■ Interaction between NPY and kisspeptin in the control of luteinizing hormone(LH) secretion in male Wistar rat

Vahid Azizi, Shahrbano Oryan, Homayoun Khazali, Fariba Mahmoudi
, pp.405-405

■ Effects of interaction between dopamine and kisspeptin on mean serum LH hormone concentration in male rats

Fatemeh Khosravi, Homayoun Khazali, Fariba Mahmoudi, Vahid Azizi
, pp.181-187

■ Neuroprotective effect of Rapid Eye Movement sleep on brain nitric oxide neurons of II/III cortical medial prefrontal cortex(mPFC) layers in rats

Vahid Azizi, Gila Behzadi
, pp.128-128

■ Elevated nitric oxide-ergic neuron number in the cingulate cortex of male rat after paradoxical

Vahid Azizi
, pp.76-76

■ Interaction between Nitric oxide synthase-positive neurons and blood vessels in parietal cortex of Rats after REM sleep deprivation

Vahid Azizi
, pp.310-310

■ Effect of REM sleep deprivation on sleep-wake cycle in rat EEG study

Vahid Azizi, Gila Behzadi
21st Iranian Congress of Physiology and Pharmacology

■ Effect of nerve growth factor(NGF) on rat dorsal root ganglion(DRG) explant culture

Vahid Azizi, Matin Firoozi Sheshtamad, Maasoom Firoozi
21st Iranian Congress of Physiology and Pharmacology

■ The Protective Effect of Glycitin on Memory Impairment in Male Wistar Rats

ساقی حکیمی نائینی، عبدالکریم حسینی، وحید عزیزی، حسن رجبی مهام

دوازدهمین کنگره علوم اعصاب پایه و بالینی، صفحات: ۶۸-۶۸

■ ربط ایمان، مرجعیت عقل و معرفت اشراقی و تاثیر آن بر حیات بشر عصر حاضر

وحید عزیزی

کنفرانس بین المللی الهیات عملی

به منظور ارزیابی تغییرات برخی پارامترهای (Cyprinus carpio) نیتريت در ماهی کپور معمولی (LC₅₀₋₉₀) تعیین غلظت کشنده

■ اندوکرینی ناشی از این مسمومیت

زهرا عینی زاده، زهرا عاملی، محدث قاسمی، وحید عزیزی، حسین صابری کوچصفهانی

نهمین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی ماهی شناسی ایران، صفحات: ۴۶۶-۴۶۷

Testosterone level in rats with polycystic ovarian syndrome and hypothyroidism induced by PTU ■

سارا خدابنده، همایون خزعلی، وحید عزیزی

چهارمین کنگره بین المللی و بیست و پنجمین کنگره ملی فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران

Motor improvement effect of *Stachys lavandulifolia* in the pentylenetetrazole-induced seizure model of rats ■

وحید عزیزی، فرزین الهیاری، عبدالکریم حسینی

چهارمین کنگره بین المللی و بیست و پنجمین کنگره ملی فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران

The anxiolytic-like effect of *Thymus vulgaris* in the epileptic rat ■

عبدالکریم حسینی، وحید عزیزی، فرزین الهیاری

چهارمین کنگره بین المللی و بیست و پنجمین کنگره ملی فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران

Comparison of common vasomotor symptoms in postmenopausal women of different ages ■

سید محمد حسین سبزویشان، وحید عزیزی، مهسا قیاسوند، سیده مهتاب مسنن طباطبائی، فرشته نورزدامغانی

چهارمین کنگره بین المللی و بیست و پنجمین کنگره ملی فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران

■ استرس اکسیداتیو در موش های مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک و هیپوتیروئیدیسم القا شده توسط پروپیل تیو یوراسیل

سارا خدابنده، همایون خزعلی، وحید عزیزی، عبدالکریم حسینی

هشتمین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران

■ تکامل رفتار، رخدادهای طبیعی و ایمان گروهی فلسفی

وحید عزیزی

فلسفه و تعامل انسان و جهان، صفحات: ۵۶-۵۶

Effect of *Buxus hyrcana* On Rotaroad Balance Performance and Oxidative Stress in Experimental Models of Epileptic Male Wistar Rats ■

وحید عزیزی، فرزین الهیاری، عبدالکریم حسینی

بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، صفحات: ۲۰۰-۲۰۰

Protective Effect of *Stachys lavandulifolia* Against Seizure-Induced Memory Impairment and Oxidative Stress in Experimental Models of Seizures in Rats ■

عبدالکریم حسینی، فرزین الهیاری، وحید عزیزی

بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، صفحات: ۲۰۱-۲۰۱

Non-steroidal Anti-inflammatory Drug,Tolmetin Attenuates Pentylenetetrazole-induced Seizure and Improve Passive Avoidance Memory Deficits in Male Wistar Rats ■

حفیظ الله غفاری، عبدالکریم حسینی، حسن رجبی مهام، وحید عزیزی

بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، صفحات: ۲۰۲-۲۰۲

Tanacetum polycephalum and pentylenetetrazol effects on conflict behavior in the rat ■

وحید عزیزی، فرزین الهیاری، عبدالکریم حسینی

نهمین کنگره علوم اعصاب پایه و بالینی، نسخه ۱، صفحات: ۷۲-۷۲

Effect of hydroalcoholic extract of *Buxus hyrcana* against experimentally induced anxiety, depression in kindled rodents ■

عبدالکریم حسینی، وحید عزیزی، فرزین الهیاری
نهمین کنگره علوم اعصاب پایه و بالینی، نسخه ۱، صفحات: ۷۱-۷۱

■ خدا، شرور طبیعی و اختیار از دیدگاه یک تجربه گرا
وحید عزیزی

اولین همایش بین المللی اخلاق الهیات و بلایای فراگیر، نسخه ۱، صفحات: ۱۲۸-۱۲۸

The anticonvulsant and neuroprotective effect of the *Stachys lavandulifolia* against the epileptic model of the seizures induced by pentylenetetrazol in the male rats ■

وحید عزیزی، فرزین الهیاری، عبدالکریم حسینی
شانزدهمین کنگره بین المللی صرع، صفحات: ۴۰-۴۱

The antiepileptic and neuroprotective effect of the *Thymus vulgaris* against the pentylenetetrazol kindled model of the seizures in the male rats ■

عبدالکریم حسینی، وحید عزیزی، فرزین الهیاری
شانزدهمین کنگره بین المللی صرع، صفحات: ۷۳-۷۴

Interaction effects of intra-hippocampal injection of citalopram with steroidal hormones on motor memory behavior in the male Wistar rats ■

نازنین زهرا روزخوش، همایون خزعلی، عبدالکریم حسینی، وحید عزیزی
هشتمین کنفرانس علوم اعصاب پایه و بالینی، صفحات: ۵۰۳-۵۰۳

The effect of *Tanacetum polycephalum* on rotarod motor performance in the pentylenetetrazol kindled rat ■

فرنوش رضاعلی، وحید عزیزی، فرزین الهیاری، عبدالکریم حسینی
هشتمین کنفرانس علوم اعصاب پایه و بالینی، صفحات: ۴۸۶-۴۸۶

The effect of *Thymus vulgaris* on learning and memory and oxidative stress in the epileptic model of memory impairment in the rat ■

عبدالکریم حسینی، وحید عزیزی، فرزین الهیاری
هشتمین کنفرانس علوم اعصاب پایه و بالینی، صفحات: ۲۷۸-۲۷۸

The anxiolytic and antidepressant effect of *Stachys lavandulifolia* in the pentylenetetrazol kindled rat ■

وحید عزیزی، فرزین الهیاری، عبدالکریم حسینی
هشتمین کنفرانس علوم اعصاب پایه و بالینی، صفحات: ۱۱۷-۱۱۷

Effects of Intrahippocampal Injection of Montelukast on Rotarod Performance in Wistar Male Rats ■

سیما ربیع تژادگنجی، همایون خزعلی، عبدالکریم حسینی، وحید عزیزی
هشتمین کنفرانس علوم اعصاب پایه و بالینی، صفحات: ۴۵۴-۴۵۴

Overexpression of the hypophyseal kiss₁ and Gpr₅₄ by intracerebroventricular administration of NPY and BIBP₃₂₂₆ in the male rats ■

وحید عزیزی، شهربانو عریان، همایون خزعلی، عبدالکریم حسینی
دوازدهمین کنگره بین المللی بیماری های غدد درون ریز و متابولیسم، نسخه ۱، صفحات: ۱۳۲-۱۳۲

The Anticonvulsant and Neuroprotective Effects of the Buxus Hyrcana Hydroalcoholic Extract Against the Experimental Pentylentetrazol Induced Model of the Seizures in the Male Wistar Rats ■

فرزین الهیاری، عبدالکریم حسینی، وحید عزیزی
بیست و پنجمین کنگره بین المللی نورولوژی و الکتروفیزیولوژی بالینی ایران، صفحات: ۱-۱

■ در هیپوتالاموس رت GPR₅₄/و بیان ژن کیس پپتین LH بر ترشح Y₁ و آنتاگونیست گیرنده NPY اثر تزریق مرکزی
وحید عزیزی، شهربانو عریان، همایون خزعلی، عبدالکریم حسینی
دومین کنگره بین المللی و بیست و سومین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، صفحات: ۳۶۳-۳۶۲

The Anticonvulsant and Neuroprotective Effects of the Tanacetum Polycephalum Hydroalcoholic Extract Against the Experimental Pentylentetrazol Induced Model of the Seizures in the Male Wistar Rats ■

وحید عزیزی، عبدالکریم حسینی، فرزین الهیاری
ششمین کنگره علوم اعصاب پایه و بالینی، صفحات: ۵۹۹-۶۰۰

■ اثرات تزریق بطن سوم مغزی دوپامین و کیس پپتین بر میانگین غلظت سرمی تستوسترون در موش های صحرایی نر
فاطمه خسروی، همایون خزعلی، فریبا محمودی، وحید عزیزی
دومین همایش ملی تازه های سلولی و مولکولی، صفحات: ۱۶۶-۱۶۶

■ کورتکس مغز موش صحرایی مطالعه ی نوروهیستوشیمیایی NADPH-diaphorase بر نورو ن های دارای REM اثرات محرومیت از خواب
وحید عزیزی، ژیلای بهزادی
بیستمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران

M.Sc. Theses

■
Zahra Aminsadeghiyeh
2021

Awards & Honors

■ بیست و سومین دوره تقدیر از پژوهشگران برگزیده دانشگاه -تالیف کتاب- سال ۱۳۹۲
۱۳۹۱