

رزومه

Curriculum Vitae



دکتر حسین حقیر

Hossein Haghir, MD, PhD
Professor of Neuroanatomy

(۱) مشخصات فردی

نام: حسین

نام خانوادگی: حقیر

جنسیت: مرد

رشته تحصیلی: دکترای پزشکی - دکترای تخصصی علوم تشریحی با گرایش نوروساینس

گروه آموزشی: علوم تشریحی و بیولوژی سلولی

مرتبہ علمی: استاد

آدرس محل کار: گروه علوم تشریحی و بیولوژی سلولی - دانشکده پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی مشهد

تلفن محل کار: ۰۰۹۸۵۱-۳۸۰۰۲۵۲۵

آدرس پست الکترونیک: haghirh@mums.ac.ir

(۲) تحصیلات دانشگاهی

۱. دکترای پزشکی عمومی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران (بهمن ماه ۱۳۶۷ لغایت مرداد ماه ۱۳۷۵)
۲. دکترای تخصصی علوم تشریحی با گرایش نوروساینس، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران (بهمن ماه ۱۳۷۵ لغایت آبان ماه ۱۳۷۹)
۳. دوره تکمیلی در نوروساینس (نورواستریولوژی)، دانشگاه لودویک- ماکسیمیلیان، مونیخ، آلمان (آبان ماه ۱۳۷۸ لغایت اردیبهشت ماه ۱۳۷۹)
۴. فلوشیپ در نوروساینس (رسپتور اتورادیوگرافی و نقشه برداری مغز)، انستیتو نوروساینس پزشکی، مرکز تحقیقاتی یولیش، یولیش، آلمان (دی ماه ۱۳۸۵ لغایت دی ماه ۱۳۸۶)

(۳) تجربیات حرفه‌ای

۱. دوره یک ساله همکاری با گروه نورولوژی و نوروپاتولوژی بیمارستان قائم (عج)، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران (آذر ماه ۸۳ لغایت آذر ماه ۸۴)
۲. طبابت در مطب خصوصی، مشهد، ایران (مهر ماه ۱۳۸۸ تا کنون)

(۴) تجربیات آموزشی

۱. استادیار دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران (اسفند ماه ۱۳۷۹ لغایت خرداد ماه ۱۳۸۵)
۲. دانشیار دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران (خرداد ماه ۱۳۸۵ تا بهمن ماه ۱۳۹۳)
۳. استاد دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران (اسفند ماه ۱۳۹۳ تا کنون)

(۵) عناوین و امتیازات ویژه

۱. رتبه اول امتحانات کتبی نهایی سال چهارم دبیرستان در استان خراسان، خرداد ماه ۱۳۶۷
۲. احراز رتبه ۱ درصد اول آزمون جامع پزشکی ورودی بهمن ۶۷ دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال ۱۳۷۳
۳. رتبه اول در آزمون ورودی دوره دکترای تخصصی علوم تشریحی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، سال ۱۳۷۵
۴. رتبه اول در آزمون جامع دوره دکترای تخصصی علوم تشریحی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، سال ۱۳۷۷
۵. مولف برگزیده سومین جشنواره پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، سال ۱۳۸۱
۶. عضو هیئت علمی برتر در زمینه بازننگری و اصلاح آموزش پزشکی در مقطع علوم پایه، دانشکده پزشکی مشهد، سال ۱۳۹۲
۷. پژوهشگر برتر علوم پایه دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال ۱۳۹۲
۸. جایزه چاپ مقاله اصیل پژوهشی در مجلات نمایه شده در ISI با بالاترین IF (IF=7.837)، جشنواره هفته پژوهش و فناوری دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال ۱۳۹۲

(۶) فعالیت های پژوهشی

الف) انتشار مقاله در ژورنال های علمی پژوهشی سطح I: (ISI)

1. Chaychi I, Foroughipour M, Haghir H, Talaei A, Chaichi A: Electroencephalographic characteristics of Iranian schizophrenia patients. Acta Neurol Belg. 2015 Feb 5. [Epub ahead of print]. (IF: 0.6).
2. Mohammadipour A, Hosseini M, Fazel A, Haghir H, Rafatpanah H, Pourganji M, Ebrahimzadeh Bideskan A: The effects of exposure to titanium dioxide nanoparticles during lactation period on learning and memory of rat offspring. Toxicol Ind Health. DOI 10.1177/0748233713498440. 2013 Sep 30. [Epub ahead of print]. (IF: 1.7).
3. Kermanian F, Mehdizadeh M, Soleimani M, Ebrahimzadeh Bideskan AR, Hami J, Kheradmand H, Haghir H: Adenosine A2a receptors activate Nuclear Factor-Kappa B(NF-κB) in rat hippocampus

- after exposure to different doses of MDMA. *Mol Cell Toxicol.* 2014. 10(1):59-66. DOI 10.1007/s13273-014-0007-x. (IF:0.83).
4. Hami J, Kheradmand H, Haghir H: Sex differences and laterality of insulin receptor distribution in developing rat hippocampus: an immunohistochemical study. *J Mol Neurosci.* 2014. 54(1):100-108. DOI 10.1007/s12031-014-0255-1. (IF:2.7).
 5. Mohammadipour A, Fazel A, Haghir H, Motejaded F, Rafatpanah H, Zabihi H, Hosseini M, Bideskan AE: Maternal exposure to titanium dioxide nanoparticles during pregnancy; impaired memory and decreased hippocampal cell proliferation in rat offspring. *Environ Toxicol Pharmacol.* 2014. 37(2): 617–625. DOI 10.1016/j.etap.2014.01.014. (IF:1.8).
 6. Hami J, Kheradmand H, Haghir H: Gender differences and lateralization in the distribution pattern of insulin-like growth factor-1 receptor in developing rat hippocampus: an immunohistochemical study. *Cell Mol Neurobiol.* 2014. 34(2): 215-226. DOI 10.1007/s10571-013-0005-x. (IF:2.2).
 7. Hami J, Sadr-Nabavi A, Sankian M, Balali-Mood M, Haghir H: The effects of maternal diabetes on expression of insulin-like growth factor-1 and insulin receptors in male developing rat hippocampus. *Brain Struct Funct.* 2013. 218(1):73-84. DOI 10.1007/s00429-011-0377-y. (IF:7.8)
 8. Haghir H, Rezaee AA, Sankian M, Kheradmand H, Hami J. The effects of induced type-I diabetes on developmental regulation of insulin & insulin like growth factor-1 (IGF-1) receptors in the cerebellum of rat neonates. *Metab Brain Dis.* 2013. 28(3):397-410. DOI 10.1007/s11011-013-9386-2 (IF:2.5)
 9. Haghir H, Rezaee AA, Nomani H, Sankian M, Kheradmand H, Hami J: Sexual dimorphism in expression of insulin and insulin-like growth factor-I receptors in developing rat cerebellum. *Cell Mol Neurobiol.* 2013. 33(3):369-377. DOI 10.1007/s10571-012-9903-6 (IF:2.5)
 10. Sadeghi A, Ebrahimzadeh Bideskan A, Alipous F, Fazel A, Haghir H: The effect of ascorbic acid & garlic administration on lead-induced neural damage in rat offspring's hippocampus. *Iran J Basic Med Sci.* 2013. 16 (2):157-164 (IF: 0.5)
 11. Kermanian F, Soleimani M, Ebrahimzadeh A, Haghir H, Mehdizadeh M: Effects of adenosine A2a receptor agonist and antagonist on hippocampal nuclear factor-kB expression preceded by MDMA toxicity. *Metab Brain Dis.* 2013. 28 (1): 45-52. DOI 10.1007/s11011-012-9366-y (IF:2.5)
 12. Rajati M, Shahabi A, Haghir H, Afzalaghaee M. The distance of the sigmoid sinus and the middle fossa dura from the external auditory canal in chronic otitis media. *Surg Radiol Anat.* 2013. 35(6):477-80. DOI 10.1007/s00276-012-1062-4 (IF:1.5)
 13. Naghibzadeh M, Bakhshae M, Irani S, Haghir H: Bipedicles chest flap: a novel technique for the reconstruction of anterior neck defect. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2013. 270(4):1427-1431. DOI 10.1007/s00405-012-2135-z (IF: 1.3)
 14. Kermanian F, Mehdizadeh M, Soleimani M, Ebrahimzadeh Bideskan AR, Asadi-Shekaari M, Kheradmand H, Haghir H: The role of adenosine receptor agonist and antagonist on Hippocampal MDMA detrimental effects; a structural and behavioral study. *Metab Brain Dis.* 2012. 27(4):459-69. DOI 10.1007/s11011-012-9334-6 (IF:2.3)
 15. Nazem A, Jafarian AH, Sadraie SH, Gorji A, Kheradmand H, Radmard M, Haghir H: Neuronal injury and cytogenesis after simple febrile seizures in the hippocampal dentate gyrus of juvenile rat. *Childs Nerv Syst.* 2012. 28(11):1931-6. DOI 10.1007/s00381-012-1817-6 (IF: 1.5)
 16. Hami J, Sadr-Nabavi A, Sankian M, Haghir H: Sex differences and left-right asymmetries in expression of insulin and insulin-like growth factor-1 receptors in developing rat hippocampus. *Brain Struct Funct.* 2012. 217(2):293-302. (IF:5.6)
 17. Rajabzadeh A, Ebrahimzadeh Bideskan A, Fazel A, sankian M, Rafatpanah H, Haghir H: The effect of PTZ-induced epileptic seizures on hippocampal expression of PSA-NCAM in offspring born to kindled rats. *J Biomed Sci.* 2012. 19(1):56. DOI 10.1186/1423-0127-19-56. (IF: 2)
 18. Rajabzadeh AA, Ebrahimzadeh Bideskan AR, Haghir H, Fazel AR: Morphometrical Study of Polysialylated Neural Cell Adhesion Molecule Positive Cells in Rat Pups Hippocampus Following Induction of Seizure during Pregnancy. *Iran Biomed J.* 2011. 15(4): 157-163.

19. Ahmadpour Sh, Haghir H: Diabetes mellitus type 1 induces dark neuron formation in the dentate gyrus: a study by Gallyas' method and transmission electron microscopy. Rom J Morphol Embryol. 2011. 52(2): 575-579. (IF: 0.3).
20. Jafarian M, Rahimi S, Behnam F, Hosseini M, Haghir H, Sadeghzadeh B, Gorji A. The Effect of Repetitive Spreading Depression on Neuronal Damage in Juvenile Rat Brain. Neuroscience. 2010 Aug 11;169(1):388-394. (IF: 3.5)
21. Haghir H, Kovac S, Speckmann E-J, Zilles K, Gorji A: Patterns of neurotransmitter receptor distributions following cortical spreading depression. Neuroscience. 2009 Nov;163(4):1340-52. (IF: 3.5)
22. Jafari Anarkooli I, Sankian M, Vahedi F, Bonakdaran Sh, Varasteh AR, Haghir H: Evaluation of insulin and ascorbic acid effects on expression of Bcl-2 family proteins and caspase-3 activity in hippocampus of STZ-induced diabetic rats. Cell Mol Neurobiol. 2009 Feb;29(1):133-40. (IF: 2)
23. Jafari Anarkooli I, Sankian M, Ahmadpour Sh, Varasteh AR, Haghir H: Evaluation of Bcl-2 family gene expression and Caspase-3 activity in hippocampus of STZ-induced diabetic rats. Exp Diabetes Res. 2008;2008:638467. Epub 2008 Oct 12. (IF: 2.5)
24. Ahmadiankia N, Sadeghi Y, Bayat M, Haghir H: Ultrastructural study of interstitial cells of Cajal in Hirschsprung's diseases. Yakhteh. 2004, 6(21): 1-5.
25. Haghir H, Sadeghi Y, Hosseini A, Mehraein P: A histological comparison of myelinated nerve fibers between the external and extreme capsules in human brain. Yakhteh. 2001, 3(11): 123-130.
26. Haghir H, Sadeghi Y, Hosseini A, Mehraein P: Histological study of myelinated nerve fibers of the extreme capsule in human brain. Yakhteh. 2001, 3(10): 83-88.
27. Haghir H, Sadeghi Y, Mehraein P, Hosseini A: Histological study of myelinated nerve fibers of the external capsule in human brain. Yakhteh. 2001, 3(9): 31-37.

(ب) انتشار مقاله در ژورنال‌های علمی پژوهشی سطح II: (Index Medicus, Pubmed, Medline)

1. Hami J, Shojae F, Vafae-Nezhad S, Lotfi N, Kheradmand H, Haghir H. Some of the experimental and clinical aspects of the effects of the maternal diabetes on developing hippocampus. World J Diabetes. 2015. 6(3):412-422. DOI 10.4239/wjd.v6.i3.412. Review.
2. Haghir H, Mokhber N, Azarpazhooh M, Haghighi MB, Radmard M: A magnetic resonance imaging study of adhesion interthalamica in clinical subtypes of schizophrenia. Indian J Psychiatry. 2013. 55:135-138. DOI 10.4103/0019-5545.111450.
3. Mahmoudian AR, Rajaei Z, Haghir H, Banihashemian Sh, Hami J: Effects of valerian consumption during pregnancy on cortical volume and the levels of zinc and copper in the brain tissue of mouse fetus. Zhong Xi Yi Jie He Xue Bao. 2012. 10(4): 424-429.
4. Haghir H: Sexual dimorphism in volume of insular cortex in normal and neurodegenerative human brains: A stereologic and macroscopic study. Acta Medica Iranica. 2005, 43(6): 401-407.

(ج) انتشار مقاله در ژورنال‌های علمی پژوهشی سطح III: (Scopus, Chemical Abstract, Embase, Biological Abstract)

1. Alipour F, Bideskan AE, Fazel A, Sadeghi A, Hami J, Kheradmand H, Haghir H: Protective effects of ascorbic acid and garlic extract against neurogenesis inhibition caused by developmental lead exposure in the dentate gyrus of rat. Comp Clin Pathol. 2014. 23(6):1681-1687.
2. Mahmoudzadeh A, Davoudi Y, Haghir H, Ashrafzadeh F, Salehi M, Aminzadeh B, Mehrnoosh S, Mehrnoosh M: Hippocampal volume in childhood seizures. Rev Clin Med. 2014. 1(2): 82-85.

3. Namavar MR, Sadeghi Y, Haghir H, Noorafshan A: The division of the human claustrum based on anatomical landmarks. *Journal of Life Sciences*. 2012. 6: 462-467.
4. Akbarnejad Z, Haghir H, Moghimi A, Sazegarnia A, Motejadded F, Fazel A: Synchronous Effects of Light and Noise Prenatal Stress on Birth Weight among Rat Neonates. *Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility*. 2010. 13(3): 31-36.
5. Haghir H, Sargolzaee MR, Jalal Shokouhi J, Shakeri MT: Stereological volumetry of cerebral hemispheres and lateral ventricles using MRI in schizophrenia subtypes. *Iranian Journal of Radiology*. 2004. 2 (1,2): 35-41.

(د) انتشار مقاله در ژورنال‌های علمی پژوهشی سطح IV: (سایر سایت‌های تخصصی)

1. Alizadeh S, KarimiMoonaghi H, Haghir H, JafaeiDalooei R, Saadatyar FS: Effect of Pop Quiz on Learning of Medical Students in Neuroanatomy Course. *Journal of Medical Education and Development*. 2014. 9(3): 10-17.
2. Saeedi Boroujeni MJ, Khodamoradi M, Haghir H: A Case Report of Speech Disorders Following Bilateral Congenital Abnormality in Globus Pallidus. *Medical Journal of Mashhad University of Medical Sciences*. 2013. 56 (3): 182-186.
3. Saeedi Boroujeni MJ, Sazegar Gh, Hami J, Haghir H, Rastin M: The Impact of Simple Febrile Seizure on Apoptosis Related Molecular Changes in Hippocampus of Rat Neonates. *Journal of Rehabilitation*. 2013. 14(3): 88-95.
4. Saeedi Boroujeni MJ, Sazegar Gh, Mousavi M, Hami J, Haghir H, Alipour F: An Animal Model for Febrile Seizure Induction Using Hot Water Bath. *Journal of Birjand University of Medical Sciences*. 2013. 20 (1): 29-36.
5. Mohammadi Sh, Haghir H, Fazel AR, Vafaei A: Analysis of Amygdala Nucleus in the Rat Brain: A review study. *Electronic Physician*. 2013. 5(2): 639-642.
6. Saeedi Boroujeni MJ, Haghir H: Motor Loop of Basal Ganglia and That's Function on Motor Controlling of Speech. *Journal of Speech-Language & Communication Disorders*. 2012. 1(1):1-12.
7. Moshfegh M, Saremi E, Haghir H, Foghi Kh, Ahmadpour Sh: Stereological analysis of sexual dimorphism of amygdala nucleus in the wistar rats. *Journal of North Khorasan University of Medical Sciences*. 2012. 4(2): 237-242.
8. Namavar MR, Sadeghi Y, Haghir H, Noorafshan A: The division of the human claustrum based on anatomical landmarks. *Journal of Life Sciences*. 2012. 6: 462-467.
9. Haghir H, Gorji A, Hami J: Effects of garlic extract on spreading depression in rat neocortical tissue. *Journal of Birjand University of Medical Sciences*. 2012. 18(4): 231-241.
10. Ahmadpour S, Sadeghi Y, Sheibanifar M, Haghir H: Effect of Insulin and L-Ascorbic Acid on Rate of Neuronal Apoptosis in Dentate Gyrus and CA3 Region on Hippocampus in Type 1 Diabetic Rats. *Hormozgan Medical Journal*. 2010, 13(4): 234-245.
11. Haghir H, Gorji A, Hami J: Effects of Pimpinella Anisum on spreading depression in rat neocortical tissue *Journal of Birjand University of Medical Sciences*, 2010; 17 (3) :176-184
12. Ahmadpour SH, Sadeghi Y, Haghir H: Streptozotocin-induced Hyperglycemia produces dark neuron in CA3 region of hippocampus in rats. *Asian J Med Sci*. 2010 Jan; 2(1): 11-15.
13. Ahmadpour Sh, Sadeghi Y, Haghir H: Volumetric study of dentate gyrus and CA3 region in hippocampus of streptozotocin induced diabetic rats: Effects of insulin and ascorbic acid. *Iranian Journal of Pathology*. 2008, 3(1):1-4.
14. Ahmadpour Sh, Sadeghi, Y, Hami J, Haghir H: Effects of insulin and ascorbic acid therapy on plasma Cu level in streptozotocin-induced diabetic rats. *Journal of Birjand University of Medical Sciences*. 2008, 15(3): 26-31.

15. Jafari Anarkooli I, Sankian M, Ahmadpour Sh, Haghir H, Bonakdaran Sh, Varasteh A : The Study of Effects of Insulin and Ascorbic Acid on Bcl-2 Family Expression in Hippocampus of Streptozotocin (STZ)-Induced Diabetic Rats. *Journal of Zanjan University of Medical Sciences*. 2007, 15(60): 123-140.
16. Jafari Anarkooli I, Mahmoodian AR, Haghir H, Jafarpour M: A rare variation of sciatic nerve case report. *Journal of Zanjan University of Medical Sciences*. 2007, 15(59): 95-100.
17. Ahmadpour Sh, Taghavi MM, Haghir H: Effect of demineralized bone matrix on induction and conduction osteogenesis in alveolar bone of type I diabetic rats. *Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences*. . 2007, 6(1): 53-60.
18. Haghir H, Sadeghi Y, Mehraein P: Neuroanatomy and neurodegenerative disorders. *Iranian Journal of Neurology*. 2005, 3(9): 38-50.
19. Rastegar T, Mehdizadeh M, Eftekhar Vaghefi SH, Nobakht M, Haghir H: Effect of mercuric chloride on intraventricular and spinal cord diameters of rat embryos. *Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences*. 2005, 4(3):166-173.
20. Namavar MR, Sadeghi Y, Haghir H: A new division of the human claustrum basis on anatomical landmarks and morphological findings. *Iranian Journal of Anatomical Sciences*. 2005, 3(1): 57-66.
21. Haghir H, Sargolzaee MR: Sexual dimorphism in volume of cerebral hemispheres and lateral ventricles in schizophrenia using magnetic resonance imaging. *Iranian Journal of Anatomical Sciences*. 2005, 2(4): 53-58.
22. Haghir H, Mehdizadeh M: Prevalence and length of cavum septi pellucidi in normal adult human brains using magnetic resonance imaging. *Iranian Journal of Anatomical Sciences*. 2005, 2(3): 41-47.
23. Mehdizadeh M, Kermanian F, Haghir H: Migration and development of neural crest cells. *Neuroscience reviews*. 2005, 2(8,9): 497-502.
24. Haghir H, Mehraein P: Sexual dimorphism in volume and surface anatomical parameters of cingulate cortex in normal human brains - A stereologic and macroscopic study. *Journal of Gorgan University of Medical Sciences*. 2005, 7(1): 1-5.
25. Mehdizadeh M, Haghir H, Joghtai M, Shayan Sh: Educational needs and practical skills of master anatomy students considering the needs of the community. *Iranian Journal of Medical Education*. 2004, 4(12): 85-93.
26. Haghir H, Mehraein P: Sexual dimorphism in surface anatomical parameters of parahippocampal cortex in normal subjects and those suffering from Alzheimer and Parkinson's diseases - A stereologic and macroscopic study. *Iranian Journal of Anatomical Sciences*. 2004, 2(2): 67-73.
27. Haghir H, Mehraein P: Sexual dimorphism in surface anatomical parameters of human cerebral cortex in different lobes in normal and neurodegenerative subjects- A stereological and macroscopic study. *Iranian Journal of Anatomical Sciences*. 2004, 2(1): 47-54.
28. Haghir H, Mehraein P: Sexual dimorphism in volume of parahippocampal cortex in normal and neurodegenerative subjects- A stereological and macroscopic study. *Iranian Journal of Anatomical Sciences*. 2004, 1(5): 1-6.
29. Haghir H, Sadeghi Y, Hosseini A, Mehraein P: Synaptophysin-positive neurons in external and extreme capsules in human brain. *Iranian Journal of Anatomical Sciences*. 2004, 1(5): 39-48
30. Haghir H, Mehraein P: Sexual dimorphism in surface anatomical parameters of insular cortex. *Journal of Zanjan University of Medical Sciences*. 2003, 11(44): 9-14
31. Haghir H, Mehraein P: Sexual dimorphism in volume of precentral cortex of human brain in normal subjects and who are suffering from Alzheimer and Parkinson - A stereological and macroscopic study. *Iranian Journal of Anatomical Sciences*. 2003, 1(4): 29-34
32. Haghir H, Mehraein P: Sexual dimorphism in volume of cerebral cortex of different lobes in normal and neurodegenerative subjects- A stereological and macroscopic study. *Iranian Journal of Anatomical Sciences*. 2003, 1(3): 47-53.

33. Haghiri H, Mehraein P: Sexual dimorphism in human brain weight and volume of gray and white matter in normal and neurodegenerative subjects- A stereological and macroscopic study. Iranian Journal of Anatomical Sciences. 2003, 1(2): 21-29.
34. Haghiri H, Sadeghi Y: Modified fiber dissection technique. Iranian Journal of Anatomical Sciences. 2003, 1(1): 1-16.
35. Haghiri H, Sadeghi Y, Mehraein P, Hosseini A: Tracing the nerve fibers of the extreme capsule in the human brain. Hakim. 2001, 3(4): 344-353.
36. Haghiri H, Sadeghi Y, Mehraein P: An investigation of the nerve fibers of external capsule of human brain. Pejouhandeh. 2000, 5(2): 135-144

(ه) انتشار مقاله در ژورنال‌های علمی پژوهشی اندکس نشده:

(و) ارائه مقاله در کنگره‌ها یا سمینارهای خارجی:

(ز) ارائه مقاله در کنگره‌ها یا سمینارهای داخلی:

1) Haghiri H, Hosseini A, "Are there differences in the volumetric volume of midline structures in schizophrenic brains? A stereologic study using MRI", The 5th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, Speech, 16-19 May 2008, Tehran, Iran.

۱. حقیر. حسین، "تعیین حجم نیمکره‌های مغز و بطن‌ها جانبی با استفاده از MRI در زیر گروه‌های بالینی اسکیزوفرنی - یک مطالعه استریولوژیک"، هفتمین همایش سراسری علوم تشریحی ایران، سخنرانی، ۲۰-۲۲ اردیبهشت ماه ۱۳۸۵، دانشگاه علوم پزشکی کاشان، کاشان.
۲. حقیر. حسین، "راه‌ها و ساختارهای عصبی موثر در گفتار و مراکز گفتاری"، دومین همایش گروه زبانشناسی، سخنرانی، ۲۷-۲۸ بهمن ماه ۱۳۸۳، دانشگاه فردوسی، مشهد.
۳. حقیر. حسین، "الگوی طبیعی تفاوت جنسی در حجم استریاتوم انسان و تغییرات آن در بیماریهای آلزایمر و پارکینسون"، سمینار هسته‌های قاعده‌ای مغز، سخنرانی، ۸-۹ اسفند ماه ۱۳۸۳، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران.
۴. حقیر. حسین، "تفاوت جنسی در حجم اجزای کورتیکال مدار Papez در افراد طبیعی و مبتلایان به نورودژنراسیون - یک مطالعه استریولوژیک و ماکروسکوپیک"، ششمین همایش سراسری علوم تشریحی ایران، سخنرانی، ۱۷-۱۵ اردیبهشت ماه ۱۳۸۳، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شیراز.
۵. حقیر. حسین، "تفاوت جنسی در نواحی مختلف قشر مغز انسان در حالت طبیعی و در جریان نورودژنراسیون - یک بررسی استریولوژیک و ماکروسکوپیک"، سمینار بررسی آناتومیک و بالینی کورتکس مغز، سخنرانی، ۷-۸ اسفند ماه ۱۳۸۱، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران.
۶. حقیر. حسین، "وجود نورونهای سیناپتوفیزین مثبت در کپسولهای خارجی و منتهایی مغز انسان"، دومین کنگره علوم اعصاب ایران، سخنرانی، ۷-۹ آبان ماه ۱۳۸۱، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران.
۷. حقیر. حسین، "نورواناتومی مسیرهای تنه مغزی برای حرکات ساکادیک چشم"، دومین کنگره علوم اعصاب ایران، پوستر، ۷-۹ آبان ماه ۱۳۸۱، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران.
۸. حقیر. حسین، "نورواناتومی و بیماریهای نورودژنراتیو"، نهمین کنگره بین‌المللی بیماریهای مغز و اعصاب و الکتروفیزیولوژی بالینی ایران، سخنرانی، ۷-۱۰ خرداد ماه ۱۳۸۱، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران.

۹. حقیر. حسین، "تکنیک تشریح رشته های عصبی (تکنیک Klingler)"، پنجمین همایش بین المللی علوم تشریحی ایران، سخنرانی، ۲۲-۲۴ آبان ماه ۱۳۸۰، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران.
۱۰. حقیر. حسین، "مطالعه هیستولوژیک رشته های عصبی میلین دار کپسول خارجی مغز انسان"، پنجمین همایش بین المللی علوم تشریحی ایران، پوستر، ۲۲-۲۴ آبان ماه ۱۳۸۰، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران.
۱۱. حقیر. حسین، "مطالعه هیستولوژیک رشته های عصبی میلین دار کپسول منتهایی مغز انسان"، پنجمین همایش بین المللی علوم تشریحی ایران، پوستر، ۲۲-۲۴ آبان ماه ۱۳۸۰، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران.
۱۲. حقیر. حسین، "تشریح میکروسکپی رشته های عصبی میلین دار کپسول خارجی مغز انسان با تکنیک Klingler"، پنجمین همایش بین المللی علوم تشریحی ایران، پوستر، ۲۲-۲۴ آبان ماه ۱۳۸۰، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران.
۱۳. حقیر. حسین، "تشریح میکروسکپی رشته های عصبی میلین دار کپسول منتهایی مغز انسان با تکنیک Klingler"، پنجمین همایش بین المللی علوم تشریحی ایران، پوستر، ۲۲-۲۴ آبان ماه ۱۳۸۰، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران.
۱۴. حقیر. حسین، "تعقیب رشته های عصبی کپسول خارجی مغز انسان"، اولین تربیت نیروی انسانی در دوره های دکترای تخصصی رشته های علوم پزشکی در داخل و خارج از کشور، سخنرانی، ۳۱-۳۰ مرداد ماه ۱۳۷۹، دانشگاه بهزیستی و توانبخشی، تهران.
۱۵. حقیر. حسین، "بررسی رتروسپکتیو شاخص های اپیدمیولوژیک و بالینی در ۴۰۰ بیمار مبتلا به آنفارکتوس میوکارد در مرکز پزشکی امام رضا (ع) - مشهد"، ششمین سمینار سراسری دانشجویان علوم پزشکی کشور - بیماریهای قلب و عروق، پوستر، ۶-۴ خرداد ماه ۱۳۷۲، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران.

۷) کتب تألیف / ترجمه شده

الف) کتب تألیف شده:

۱. حقیر. حسین، احمدپور. شهریار، "کالبدشناسی قفسه سینه"، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، سال ۱۳۹۳.
۲. حقیر. حسین، احمدپور. شهریار، "کالبدشناسی پشت"، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، سال ۱۳۹۳.
۳. حقیر. حسین، آذرپژوه. محود رضا، "آناتومی بالینی و آنژیوگرافیک عروق مغز و نخاع"، انتشارات جهاد دانشگاهی مشهد، سال ۱۳۹۱.
۴. احمدپور. شهریار، حقیر. حسین، "عصب شناسی پایه در کلینیک"، چاپ اول، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان، بندر عباس، سال ۱۳۹۰.
۵. حقیر. حسین، آذرپژوه. محود رضا، "آناتومی سطحی و کاربردی عضلات (راهنمای معاینه فیزیکی و الکترومیوگرافی)"، چاپ اول، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، سال ۱۳۸۸.
۶. حقیر. حسین، صادقی. یوسف، "اطلس رنگی نوروآناتومی انسان (شکل ظاهری، ساختارهای درونی، برش های ماکروسکپی و میکروسکپی)"، چاپ اول، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، سال ۱۳۸۱.

ب) کتب ترجمه شده:

۱. نانس. بکهام، "راهنمای خانواده برای درمان های طبیعی"، ترجمه‌ی حقیر. حسین، چاپ اول، انتشارات ققنوس، تهران، سال ۱۳۸۱.
۲. آلیس. فاینستاین، "درمان با ویتامین ها"، ترجمه‌ی حقیر. حسین، چاپ اول، نشر آفرینگان، تهران، سال ۱۳۷۸.
۳. کنستانت. جولز، "کاردیولوژی در بالین بیمار"، ترجمه‌ی دادگر. علی اصغر، حقیر. حسین، چاپ اول، نشر بنفشه، مشهد، سال ۱۳۷۵.

۸) مسئولیت های اجرایی

۱. معاون تحصیلات تکمیلی گروه علوم تشریحی و بیولوژی سلولی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، از فروردین ماه ۹۰ تا کنون
۲. سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، از اسفند ماه ۸۴ لغایت دی ماه ۸۵
۳. عضو شورای پژوهشی دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، از اسفند ماه ۸۴ لغایت دی ماه ۸۵
۴. عضو کمیته راهبردی معاونت پژوهشی دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، از اسفند ماه ۸۴ لغایت دی ماه ۸۵
۵. عضو شورای پژوهشی دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، از اسفند ماه ۸۴ لغایت دی ماه ۸۵
۶. عضو شورای عالی سیاستگذاری تحقیقات گیاهان دارویی دانشگاه، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، از اسفند ماه ۸۴ لغایت دی ماه ۸۵
۷. عضو کمیته پژوهشی گروه علوم تشریحی و بیولوژی سلولی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، از مهر ماه ۸۳ تا کنون

۹) عضویت در سازمان ها

۱. عضو هیئت بورد علوم تشریحی، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، از شهریور ماه ۸۲ لغایت شهریور ماه ۸۴
۲. عضو سازمان نظام پزشکی ایران، از مرداد ماه ۷۵ تا کنون
۳. عضو انجمن علوم تشریحی ایران، از اسفند ماه ۷۶ تا کنون

۱۰) علایق پژوهشی

بررسی ساختمان و عملکرد سیستم عصبی مرکزی در سلامت و بیماری با کمک تکنیکهای:

۱. رسپتور اتورادیوگرافی و نقشه برداری مغز
۲. نوروساینس سلولی و مولکولی
۳. نورواستریولوژی