



CURRICULUM VITAE

PERSONAL HISTORY:

Name: amir ghanbari Hassan abad

Contact information:

amir ghanbari, anatomy Department,
Medical School, yasuj University of Medical Science,
E-mail: amirghanbari52@yahoo.com

EDUCATIONS & DEGREES:

B.Sc. in Nursing, yasuj University of Medical Science, yasuj, 1993-1997

M.Sc. in Anatomy, Shiraz University of Medical Science, Shiraz, 2002-2005

PHD in Anatomy, Shiraz University of Medical Science, Shiraz, 2010-2015

Experiences:

Staff nurse in Emergency room. CCU,surgical ward, yasuj

Head nurse of Emergency room, yasuj

Supervisor of beheshti hospital, yasuj

Instructor of anatomy, embryology and histology yasuj Medical School, 2006

Faculty member of yasuj University of Medical Science

Research activities:

Brain research, tracing, steriology study, neural stem cell culture , immunohistochemistry , immunocytochemistry and MS model

Teaching experience:

Anatomy, histology and embryology for medical, paramedical student, Shiraz fasa and yasuj university of Medical Science, 2006 until now

Publication:

- *MSc thesis, Communication between external and recurrent laryngeal nerves in human By using dissection method & dog by tracing HRP, Shiraz University of Medical Science, Shiraz, 2004-2005*
- *PhD thesis with entitle " Optimizing the Elimination of Bona Fide Neural Stem Cells in Subventricular Zone Of Adult Mouse Brain Using Antimitotic Drug Ara-C" Shiraz University of Medical Science, Shiraz, 2012-2015*

- *compiled and edition of "Histology book for paramedical ,rehabilitation, pharmacy and obstetrics student " farzaneh deghani ,amir ghanbari and mohamad amin abdollahifar " publication of Shiraz University of Medical Science, Shiraz, 2015*

Research projects:

- *Mesbah F, Namavar MR, Khademi B, Karbalaeei-Doust S, Ghanbari GH. Anatomical Connection between external and recurrent laryngeal nerve in adult dog using HRP Technique. 23/8/83-2202.*

- *Mesbah F, Namavar MR, Khademi B, Karbalaeei-doust S, Ghanbari GH. Anatomical Connection between external and recurrent laryngeal nerve in human and adult dog. 7/2/83-2037.*

- طرح با عنوان "بررسی اثر عصاره خنجک بر سیستم ایمنی هومرال موش صحرایی نر" مصوب سال ۸۷ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- طرح با عنوان "تاثیر عصاره هیدرو الکلی گیاه سنبل الطیب بر رسته رافه مغز موش صحرایی" مصوب سال ۸۶ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- طرح با عنوان "بهینه سازی نسبت موثر اثر اسید چرب های آلفا لینولینیک اسید و لینولینیک اسید بر تکثیر و تمایز سلولهای بنیادی عصبی" مصوب سال ۹۴ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- طرح با عنوان "بررسی اثر اشعه مادون قرمز بر ساختار بافتی شبکیه و مغز متعاقب مسمومیت با متانول در موش صحرایی" مصوب سال ۹۴ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- طرح با عنوان " بررسی اثرات اشعه مادون قرمز بر تکثیر و تمایز و اپوپتوز سلولهای هیپوکامپ بدنبال مسمومیت با متانول در موش صحرایی مصوب سال ۹۴ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- طرح با عنوان " بررسی مقایسه تاثیر تجویز ملاتونین و متیل پردنیزولون بر فرایند التهابی بازسازی میلین در مدل مولتیپل اسکلروز" مصوب سال ۹۳ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- طرح با عنوان " بررسی تاثیر درمانی عصاره هیدروالکلی شبدر قرمز بر سندروم تخمدان پلی کیستیک در موش صحرایی" مصوب سال ۹۳ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- طرح با عنوان " بررسی تاثیر درمانی عصاره هیدروالکلی شیرین بیان بر سندروم تخمدان پلی کیستیک در موش صحرایی" مصوب سال ۹۳ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- طرح با عنوان " بررسی اثر روغن قدومه بر تکثیر و تمایز سلولهای بنیادی عصبی در محیط کشت" مصوب سال ۹۵ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- طرح با عنوان " بررسی اثر روغن دانه گلرنگ بر تکثیر و تمایز سلولهای بنیادی عصبی ناحیه هیپوتالاموس موش نر بالغ" مصوب سال ۹۵ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

Paper:

- *Majid Ghareghani, Kazem Zibara, Heibatollah Sadeghi, Shima Dokoohaki, Hossein Sadeghi, Roya Aryanpour & Amir Ghanbari. Fluvoxamine stimulates oligodendrogenesis of cultured neural stem cells and attenuates inflammation and demyelination in an animal model of multiple sclerosis Scientific Reports 2017, 7: 4923*
- *Hosein hejer, Majid Ghareghani, Kazem Zibara, , sadri reza, Hossein Sadeghi, Hassan azari & Amir Ghanbari. The ratio of 1/3 linoleic acid to alpha linolenic acid is optimal for oligodendrogenesis of embryonic neural stem cells. neuroscience Letters 2017.6.231-248*
- *Amir Ghanbari , Tahereh Esmailpour, Soghra Bahmanpour, Mohammad Ghasem Golmohammadi, Sharareh Sharififar & Hassan Azari Depletion of neural stem cells*

from the subventricular zone of adult mouse brain using cytosine b-Arabinofuranoside, Brain and Behavior, 2015 319-328

- *Azadeh Hamedi, Amir Ghanbari, Razieh Razavipour, Vahid Saeidi, Mohammad M. Zarshenas, Maryam Sohrabpour, Hassan Azari. Alyssumhomolocarpum seeds: phytochemical analysis and effects of the seed oil on neural stem cell proliferation and differentiation. J Nat Med. 2015: 4.76-81*
- *Azadeh Hamedi, Amir Ghanbari, Vahid Saeidi, Razieh Razavipour, Hassan Azari. Effects of β -sitosterol oral administration on the proliferation and differentiation of neural stem cells. Journal of functional foods. 2014, 252–258*
- *Keramatollah Abbasnia, Amir Ghanbari, Mehrnaz Abedian, Ali Ghanbari, Sharareh Sharififar, Hassan Azari. The effects of repetitive trans cranial magnetic stimulation on proliferation and differentiation of neural stem cells. acb.2015.48.2.104*
- *Ghasem Ghalamfarsa, Mahmoud Mahmoudi, Mousa Mohammadnia-Afrouzi, Yaghoub Yazdani, Enayat Anvari, Abolghasem Hadinia, Amir Ghanbari, Maryam Setayesh, Mehdi Yousefi & Farhad Jadidi-Niaragh IL-21 and IL-21 receptor in the immunopathogenesis of multiple sclerosis, JOURNAL OF IMMUNOTOXICOLOGY, 2015, 217-224*
- *Ghanbari A, Mesbah S.F , Namavar M.R., Khademi B, Karbalay-doust S. Communication between External and recurrent Laryngeal Nerves in Human by Using Dissection Method In Shiraz Medical School, Journal of Iranian Anatomical Sciences, Vol 7, Summer 2009, Pages: 73-79*
- *Ghanbari A, Mesbah S.F , Namavar M.R, Khademi B, Karbalay-doust S, Comparison of marking change in neural cells detection protocol on superior laryngeal nerve in dog. Amalgam-Danish research scientific journal of Yasuj University of medical sciences Vol 14, 2009, Pages: 57-65*
- *Hadinia A, Aryanpour R, Mehdizadeh M, Mahmodi R, Mossavizadeh A, Delaviz H, Pirhajati H, Ghanbari A, The Effect of Silybum marianum on GFAP and Spatial Memory in a Mouse Model of Alzheimer's Disease, Armaghane-danesh research scientific journal of Yasuj University of medical sciences, Vol 14, 2010, Pages: 57-65*
- *Sadeghi N, Mokhtari M, Ghanbari A, Sanaei Moghadam F, Jafari M, Sanaei Moghadam Z, Rozbehi The Effect of Hydrochloric Extraction of Valerian on Number and Size of Raphe Magnus Neurons in Adult Rats., Armaghane Danesh journal of yasuj University of Medical Science, 15, 2010*
- *Hadinia A, Hosseini SM, Ghanbari A, Aryanpour R, Sayedi F, Askarian SH The Effect of Pistacia khinjuk on Humoral Immune System of Wistar Rats, , Armaghane Danesh journal of yasuj University of Medical Science, vol 15, 2010, 378-392*

Presentation and abstracts in national and international congress:

- *Mesbah Ardekani SF, Ghanbari A, Namavar MR, Karbalay- dust S, Khademi B. "Communication between external and recurrent laryngeal nerves in human by using dissection method" 7th Iranian Congress of Anatomical Sciences, 10-12 May 2006, Kashan, Iran*
- *Ghanbari A, Mesbah Ardekani SF, Namavar MR, Karbalay- dust S, Khademi B. "Communication between external and recurrent laryngeal nerves in dog by using HRP tracing" 7th Iranian Congress of Anatomical Sciences, 10-12 May 2006, Kashan, Iran*

- *Ghanbari A, Mesbah F, Namavar MR, Khademi B, Karbalay Doust. Anatomical localization of the of origin of afferent and efferent fibers in the laryngeal nerves of dogs: a HRP neuron tracing study. The 5th Asia-Pacific international congress of Anatomists and the 8th Iranian Congress of Anatomical Sciences. 16-19 May 2008. Tehran Iran.*
- *Ghanbari A, Mesbah F, Namavar MR, Khademi B, Karbalay Doust. Comparing between techniques for observing HRP tracer in the cell body after putting cutting nerve ends inside the Horse Radish Peroxidase solution. The 5th Asia-Pacific international congress of Anatomists and the 8th Iranian Congress of Anatomical Sciences. 16-19 May 2008. Tehran Iran*
- *Hadinia A, Aryanpour R, Mehdizadeh M, Mahmodi R, Mossavizadeh A, Delaviz H, Pirhajati H, Ghanbari A, The Effect of Silybum marianum on GFAP and Spatial Memory in a Mouse Model of Alzheimer's Disease, 8th Iranian congress of anatomical sciences, 10-12 May 2010*

مریم بازگیریان - امیر قنبری موازین شرعی و اخلاقی در اخلاق پرستاری، کنگره اخلاق پزشکی مشهد ۱۳۸۵
 پروین باقری - امیر قنبری، آموزش پرستاران در خود مراقبتی و نقش آن در بهبود کیفیت خدمات مراقبتی از بیماران
 همایش کشوری ایده های نو در پرستاری، یاسوج ۱۳۸۶
 امیر قنبری - پروین باقری، نقص در آموزش پرستاری با مقایسه بین علوم پایه پرستاری با سایر رشته های همسطح،
 همایش کشوری ایده های نو در پرستاری، یاسوج ۱۳۸۶
 مهرزاد جعفری - امرلله روزبهی - امیر قنبری - رویا اریانپور، بررسی بحث گروهی و یادگیری درس بافت شناسی در
 دانشجویان مامایی، نهمین همایش آموزش پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی یزد اسفند ۱۳۸۷
 امیر قنبری - مهرزاد جعفری - امرلله روزبهی - رویا اریانپور، کاربرد یادگیری مشارکتی در یادگیری اناتومی، سمینار
 روش های نوین آموزش علوم تشریحی تبریز بهار ۸۹
 شرکت در کارگاهها:

- کارگاه روش های تجزیه و تحلیل داده های طرحهای تحقیقاتی مرداد ۸۵ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- کارگاه آموزشی روش تحقیق کیفی پدیدار شناسی تیر ۸۵ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- کارگاه کاربرد SPSS در تحقیقات علوم پزشکی تیر ۸۵ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- کارگاه ارزیابی درونی و بیرونی ش هریور ۸۵ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- کارگاه آشنایی با تحقیقات کیفی تیرماه ۷۸، دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- کارگاه آشنایی با بانک های اطلاعاتی کتابخانه دیجیتال مرداد ۸۷ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- کارگاه course plan and lessen plan تیر ۸۷ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- کارگاه کار با حیوانات آزمایشگاهی آذر ۸۷ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- کارگاه مطالعات cohort بهمن ۸۸ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
- کارگاه روش نمونه گیری sampling تیر ۸۸ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

- کارگاه مقاله نویسی برای مقالات خارجی اردیبهشت ۸۹ دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

- کارگاه روش تدریس بهمن ۸۹ دانشگاه علوم پزشکی شیراز

- کارگاه آموزشی ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه زیست - پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

- کارگاه آموزشی اصول تئوری و عملی وارد کردن ژن به سلولهای یوکاریوتی به دو روش الکتروپوریشن و کلسیم فسفات دانشگاه علوم پزشکی شیراز

- کارگاه آموزشی جدا سازی و تکثیر سلولهای بنیادی عصبی بالغ دانشگاه علوم پزشکی شیراز

- کارگاه آموزشی تولید محتوی الکترونیکی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

- کارگاه آموزشی روش های نوین آموزشی (آموزش به کمک همکلاسی) دانشگاه علوم پزشکی یاسوج