



کارنامه سوابق آموزشی،  
پژوهشی و اجرایی

تاریخ تکمیل کار

نام: حسین

نام خانوادگی:

آدرس محل کار (دانشکده، مرکز تحقیقاتی، بیمارستان

دانشکده پیراپزشکی

شماره تلفن محل کار (کدکشور، کد شهر و شماره

تلفن): +۹۸۲۱۲۲۷۱۸۵۲۸

آدرس پست الکترونیکی: [khorrami4@yahoo.com](mailto:khorrami4@yahoo.com)

### سوابق تحصیلی

#### الف) تحصیلات عالی

رشته تحصیلی	گرایش رشته تحصیلی	درجه علمی	دانشگاه محل تحصیل	شهر محل تحصیل	کشور محل تحصیل	تاریخ فراغت از تحصیل
بیولوژی	جانورشناسی	کارشناسی	دانشگاه مشهد	مشهد	ایران	۱۳۶۵
فیزیولوژی	فیزیولوژی جانوری	کارشناسی ارشد	دانشگاه تهران	تهران	ایران	۱۳۶۹
فیزیولوژی	فیزیولوژی پزشکی	دکترای تخصصی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	تهران	ایران	۱۳۸۰

## (ب) پایان نامه‌های نوشته شده در دوران تحصیل

عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	نام استاد یا اساتید راهنما
تست ایمونوفلورسانس تیروئید	کارشناسی ارشد	دکتر هوشنگ فرمند
UNCR در بیماری مولتیپل اسکلروزیس	دکترای تخصصی	دکتر مهری کدخدایی

## موقعیتهای شغلی و حرفه‌ای

### (الف) سابقه ارائه خدمات آموزشی

موسسه محل تدریس	مقطع تحصیلی	نوع فعالیت	نوع درس*	عنوان درس	تعداد دانشجویان	کل ساعات تدریس شده	سال تدریس
دانشگاه علوم پزشکی قزوین	دکترای و کارشناسی	تدریس	تئوری و عملی	کلیه مباحث فیزیولوژی	۸۰	۱۵۰۰	۷۱-۶۹
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دکترای	تدریس	تئوری	فیزیولوژی غدد داخلی	۱۰	۳۴	۷۲
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	کارشناسی	تدریس	تئوری	فیزیولوژی عمومی	۳۵	۵۰	۷۲
دانشگاه علوم پزشکی همدان	دکترای و کارشناسی	تدریس	تئوری و عملی	کلیه مباحث فیزیولوژی	۲۰۰	۳۰۰	۷۳
دانشگاه تربیت معلم اراک	کارشناسی	تدریس	تئوری	کلیه مباحث فیزیولوژی	۶۰	۱۶۰	۷۴-۷۳
دانشگاه علوم پزشکی تهران	دکترای	تدریس	تئوری و عملی	کلیه مباحث فیزیولوژی	۱۵۰	۲۰۰	۷۵-۷۴
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دکترای تخصصی	تدریس	تئوری	فیزیولوژی دستگاه تولید مثل	۴	۳۴	۸۱
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دکترای تخصصی	تدریس	تئوری	فیزیولوژی خون	۴	۳۴	۸۲
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	کارشناسی ارشد	تدریس	تئوری	فیزیولوژی پیشرفته	۷۰	۳۰۰	۸۸-۸۱
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دکترای	تدریس	تئوری	فیزیولوژی دستگاه تولید مثل	۱۰۰۰	۱۵۰	۸۹-۸۱
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	کارشناسی	تدریس	تئوری	فیزیولوژی سیستم بینایی	۳۵۰	۳۸۰	۸۸-۷۷

\* منظور از نوع درس، دروس تئوری، دروس عملی، تدریس در اتاق عمل، آموزش در عرصه، آموزشهای بالینی و مواردی از این قبیل است.

ب) سابقه ارائه خدمات حرفه ای (مشاوره، همکاری و غیره)

نوع خدمت حرفه ای	فرد، مرکز یا سازمان دریافت کننده خدمات	تاریخ ارائه خدمات

ج) سابقه موقعیتها و پستهای اجرایی (مرتبط با آموزش و تحقیقات)

تاریخ	سمت	نوع وظایف محوله	مکان فعالیت	نام، رتبه علمی و رشته تحصیلی مسئول مافوق	تاریخ	
					از	لغایت
۱۳۸۹	سرپرست آزمایشگاه فیزیولوژی		دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دکتر الیاسی، دکتر مناهجی، رئیس گروه فیزیولوژی	۱۳۷۹	
۱۳۸۹	نماینده گروه فیزیولوژی		دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مدیر گروه فیزیولوژی دانشکده پزشکی	۱۳۸۳	

د) سابقه موقعیتها و پستهای اجرایی (غیرمرتبط با آموزش و تحقیقات)

عنوان سمت	وظیفه	مکان فعالیت	مافوق	تاریخ

تشویقها، جوایز و تقدیرها

عنوان	علت دریافت	محل دریافت	مقام اعطاء کننده	تاریخ دریافت

عضویت در انجمنها و مجامع علمی

نام مجمع	نوع همکاری و سمت	محل فعالیت مجمع	مدت عضویت	
			از	لغایت

عضویت در کمیتهها و شوراها

نام کمیته یا شورا	نوع همکاری با کمیته یا شورا	مکان یا سازمان مربوطه	مدت فعالیت	
			از	لغایت

پروژه‌های تحقیقاتی تصویب شده

عنوان طرح	نوع فعالیت در طرح (مجری اصلی، مدیر اجرایی، همکار، مشاور و غیره)	ساعات فعالیت در طرح	موسسه محل پژوهش	وضعیت فعلی طرح	طول مدت طرح
مقایسه تحلیلی نسبت نئوپترین به کراتینین ادراری (UNCR) در بیماران مبتلا به MS بعنوان یک شاخص ایمونولوژیک از فعالیت بیماری.	مجری	۲۰۰	دانشگاه علوم پزشکی تهران	پایان یافته	۱۸ ماه
Effect of pycnogenols on the animal model of peripheral neuropathy.	مجری	۵۰۰	انستیتو کارولینسکای سوئد	پایان یافته	۵ ماه
بررسی اثر محافظتی داروی X در پیشگیری از چسبندگی پریکارد به بافت‌های مجاور بدنبال توراکوتومی در خرگوش.	مجری	۴۰۰	دانشگاه شهید بهشتی	پایان یافته	۲۴ ماه
تاثیر امواج الکترومغناطیسی سطحی در ایجاد بیهوشی در موش صحرایی.	مجری	۲۰۰	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	پایان یافته	۱۸ ماه
تاثیر امواج الکترومغناطیسی سطحی در ایجاد بی‌دردی در موش صحرایی.	مجری	۲۰۰	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	پایان یافته	۱۸ ماه
بررسی تاثیر مصرف مکمل ویتامینها و املاح بر عوارض نوروپاتی و نفروپاتی در دیابت نوع ۲.	مشاور	۵۰	انستیتو تحقیقات تغذیه ای و صنایع غذایی کشور	پایان یافته	۳۶ ماه

بودجه‌های تحقیقاتی دریافت شده از سایر مراکز (گرننت)

منبع ارائه دهنده بودجه	شماره گرنت	عنوان گرنت	بودجه گرنت	سمت	مدت زمان

پایان نامه‌های سرپرستی شده یا مشاوره شده

عنوان پایان نامه	دوره تحصیلی ارائه پایان- نامه	محل انجام پایان‌نامه	سمت درپایان- نامه	تاریخ دفاع ازپایان‌نامه

سخنرانی در هم اندیشی، بازآموزی و غیره (بدون ارائه مقاله)

عنوان سخنرانی	عنوان هم اندیشی، بازآموزی و غیره	محل برگزاری هم اندیشی، بازآموزی و غیره	تاریخ سخنرانی
اثرات فیزیولوژیک روزه داری	بهداشت رمضان	دانشگاه علوم پزشکی تهران	آذر ۷۹

فعالیت‌های ویراستاری و همکاری با هیئت تحریریه مجلات علمی

نام مجله	محل انتشار مجله	نوع همکاری با مجله	مدت همکاری	
			از	لغایت
فصلنامه گیاهان دارویی	جهاد دانشگاهی	داوری مقالات علمی	۱۳۸۷	۱۳۸۸

انتشارات

(الف) کتب منتشر شده

عنوان کتاب	همکار/همکاران	نوع کار(ترجمه، تألیف، گردآوری، ویرایش)	ناشر	شهر و کشور محل نشر	سال چاپ
آناتومی فیزیولوژی اختصاصی مامایی	حسینی تهرانی سید علی	تألیف	نشر اشراقیه	ایران	۱۳۷۴

(ب) مقالات منتشر شده

نویسنده (گان)	عنوان مقاله	نام نشریه	جلد	شماره	صفحه	سال چاپ
Khorrani H.	indirect immunofluorescence study in autoimmune thyroid disease	The first international congress on endocrine disorders	۱			1990
خرمی ح.	ایمونوفلورسانس غیرمستقیم روی بافت تیروئید انسان با استفاده از سرم مبتلایان به	مجله علمی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه	۲	۳	۵۴-۵۳	۱۳۷۰

					بیماریهای اتوایمن تیروئید	
۲۰۰۳	-۱۵۵ ۱۵۸	۳	۲	. Iranian journal of allergy, asthma & immunology	Increased urinary neopterin: creatinine ratio as a marker of cell-mediated immunity and oxidative stress in the Iranian patients with multiple sclerosis.	H. Khorrami, TR. Neyestani, M. Kadkhodaei, H. Lotfi.
۱۳۸۱	۱۷-۱۲	۲۳	پاییز	مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین	مقایسه نسبت نئوپترین ادراری به کراتینین در بیماران مبتلا به مولتیپل اسکلروزیس و افراد سالم	خرّمی حسین، کدخدایی مهری، لطفی جمشید.
2009	43-47	467		Neuroscience Letters	Sub-chronic administration of AM251, CB1 receptor antagonist, within the nucleus accumbens induced sensitization to morphine in the rat	Haghparast, A. Azizi, P. Hassanpour- Ezatti, M. Khorrami, H. Naderi, N.

ج) مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس و غیره

سال ارائه	نحوه ارائه مقاله (سخنرانی یا پوستر)	محل برگزاری	عنوان همایش، کنفرانس و غیره	عنوان مقاله	نویسنده (گان)
۱۳۷۰	سخنرانی	ارومیه .	نخستین کنگره تشخیصهای آزمایشگاهی در طب بالینی	ایمونوفلورسانس غیرمستقیم روی بافت تیروئید انسان با استفاده از سرم مبتلایان به بیماریهای اتوایمن تیروئید	خرّمی حسین
۱۳۸۰	سخنرانی	شیراز	پانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	اندازه گیری و بررسی نسبت نئوپترین به کراتینین ادراری (UNCR) در افراد سالم و بیماران مبتلا به بیماری تخریب کننده میلین	خرّمی حسین، کدخدایی مهری، لطفی جمشید.
۱۳۸۶	سخنرانی	زاهدان	دهمین کنگره سراسری اپتومتری ایران .	تاثیر وسایل کمک بینایی بر گروهی از کم بینایان و نابینایان قانونی	قره گوزلو مریم، خرّمی حسین.
1990	Poster	Tehran,	The first	indirect	Khorrami H.

		Iran,	international congress on endocrine disorders.	immunofluorescence study in autoimmune thyroid disease.	
۲۰۰۶	Oral presentation	Dubrovnik Croatia	1 <sup>st</sup> Dubrovnik international conference on multiple sclerosis.	urinary neopterin to creatinine ratio (UNCR) as a good marker of cell-mediated immunity	Kadkhodae M., Khorrami H.

اطلاعات مربوط به نرم افزار، لوح فشرده و غیره

تاریخ انتشار	نام همکاران	موارد استفاده نرم-افزار، لوح فشرده و غیره	نوع اطلاعات یا نرم-افزار تهیه شده

- سایر موارد (ضمیمه کارنامه)
- اعلام علائق حرفه ای
- افرادی که شما را می شناسند (معرفین)

**In the name of GOD**

**Curriculum Vitae**



**Data:**

**Personal History**

**Name (First Name/Surname, Last name/Forename):**

**Hossein Khorrami**

**Address (Office): Shahid Beheshti Medical University, Tehran, Iran**

**Phone (Office): +982122718528**

**Email: khorrami4@yahoo.com**

**a). Education (Academic Preparation)**

Major	Minor	Degree	University	City	Country	Year	
						From	To
Biology	Zoology	B.Sc.	Mashhad University	Mashhad	Iran,		1985
Physiology	Animal physiology	M.Sc.	Tehran University		Iran		1990
Physiology	Medical physiology	Ph.D.	Tehran University of Medical Sciences and Karolinska institute	Tehran, Stockholm	Iran & Sweden		2001

**b. Theses**

Title of Thesis	Degree	Supervisor(s)
Immunofluorescence on thyroid gland	M.Sc.	Dr. Farmand
UNCR analysis in MS patients	Ph.D.	Dr.Kadkhodae

**Professional History****a. Teaching History**

School	*Level	Role	**Type of Lesson (Theory or Practical)	Title of COURSE	Number of Students	Class Hours	Year
Qazvin medical school	Graduate	Lecturer	Both theory and practical	All courses of physiology	80	1500	1990-1992
SBMU	Postgraduate	Lecturer	Theory	Endocrine physiology	10	34	1993
SBMU	Under graduate	Lecturer	Theory	General physiology	35	50	1993
Hamedan medical university	Graduate	Lecturer	Theory & practical	All fields of physiology	200	300	1994
Arak teacher training university	Graduate	Lecturer	Theory	All fields of physiology	60	160	1994
TUMS	Graduate	Lecturer	Theory & practical	All fields of physiology	150	200	1996
SBMU	Postgraduate	Lecturer	Theory	Reproductive system	4	34	2002
SBMU	Postgraduate	Lecturer	Theory	Blood physiology	4	34	2003
SBMU	Postgraduate	Lecturer	Theory	Advanced physiology	70	100	2002-2010
SBMU	Postgraduate	Lecturer	Theory	Reproductive system physiology	1000	65	2003-2010
SBMU	Graduate	Lecturer	Theory	Eye physiology	350	380	1998-2010

\*Level: Undergraduate, Resident, Postgraduate, Graduate

\*\*Type of Lessons: Theory or Practical (classroom, Laboratory, Clinic, Operation Room, Community, etc.)

**b. Professional Service**

Type of Service	Place	Year

**c. Academic Administrative Appointments**

Position	Duties	Institution/ Location	Year

Head of physiology lab		medical school of SBMU	2000	2010
Representative of the Physiology Department in curriculum development		medical school of SBMU	2004	2010

#### d. Executive Positions and Appointments (Administrative)

Job Title	Duties and Responsibilities	Site of Activity	Supervisor	Year	
				From	To

#### Honors and awards

Award	Place	Awarding body	Year

#### Membership in Professional Associations and Societies (Professional Memberships)

Name of Association	Site of Association	For	Year

#### Committees and councils membership

Name of Committee or Council	Member/ Officer	Place	Year	
			From	To

#### Approved Projects and Proposals

Title of Project/ Proposal	Role (PI, CO- Investigator, Consultant, etc.)	Hours of Activity	Place	Current condition of Project/ Proposal	Year
UNCR assessment as a immunological parameter in MS patients	Executive & investigator	200	TUMS	Done	1998-2000
Effect of pycnogenols on the animal model of peripheral neuropathy.	Executive	500	Neurotic division of Geriatrics. Karolinska institute, Sweden	Done	1999-2000
Protective effect of drug X on adhesion of pericardium after	Executive & investigator	400	SBMU	Done	2004-2007

thoracotomy in rat					
Analgesic and sedative effects of surface electromagnetic current in rat	Executive & investigator	200	SBMU	Done	2007-2008
Anesthetic effect of surface electromagnetic current in rat	Executive & investigator	200	SBMU	Done	2007-2008
The effect of Vitamins and Minerals Supplementation on Neuropathy and Nephropathy Complications in Type 2 Diabetic Patients	Consultant	50	SBMU	Done	2006-2010

### Grants Received

Source	Grant NO.	Title	Budget of Grant (Total Costs)	Role (PI, CO-Investigator, Consultant, etc.)	Period

### Theses Directed, Supervised or Consulted

Title of Thesis	Degree/Level	Place	Role	Year

### Lectures

Title of Lecture	Seminar	Place	Year
Indirect immunofluorescence on human thyroid tissue using serum of patients with thyroid autoimmune disease.	1 <sup>st</sup> congress of laboratory diagnosis in medical diagnosis	Orumieh, Iran	1991
Indirect immunofluorescence study in autoimmune thyroid disease.	The first international congress on endocrine disorders	. Tehran, Iran	1990
Urinary neopterin to creatinine ratio (UNCR) as a good marker of cell-mediated immunity.	1 <sup>st</sup> Dubrovnik international conference on multiple sclerosis	Dubrovnik, Croatia	2001
Determination and analysis of Neopterin to creatinin	15 <sup>th</sup> Iranian congress of physiology and	Shiraz, Iran	2001

ratio(UNCR) in normal subjects and patients suffering demyelinating disorders.	pharmacology		
Effect of low vision aids on a group of low visions and legally blinds.	10 <sup>th</sup> Iranian congress of Optometry	Zahedan. Iran	2008

## Editorial

Journal	Place of publishing	Duties and Responsibilities	Year	
			From	To

## Publications:

### a. Books

Author(s)	Editor	Title	Publisher	Site of Publication	Year of Publication
<b>Hosseini Tehrani, S.A. Khorrami, H.</b> 1.		<i>Obstetrics anatomy and physiology</i>	<b>Eshraghieh</b>	<b>Tehran, Iran</b>	<b>1995</b>
<i>Khorrami, H. et al.. Shahid Behashti..</i>		<i>A course of reproductive system</i>	<i>Medical University press</i>	<b>Tehran, Iran</b>	<b>2008</b>

### b. Articles

Author(s)	Title	Journal Name	Vol. NO.	Issue NO.	Page NO.	Year
Khorrani, H.	Indirect immunofluorescence on human thyroid tissue using serum of patients suffering from autoimmune thyroid disorders	Medical Journal of Urmieh medical university	2	3	53-54	1991
Kadkhodae, M. Khorrani, H.	Urinary neopterin to creatinine ratio (UNCR) as a good marker of cell mediated immunity	Neurologica Croatia	suppl 1	1	50	2001
Khorrani, H. Kadkhodae, M. Lotfi, J.	Comparison of urinary neopterin to creatinine ratio in MS patients with normal subjects	The journal of Qazvin University of medical sciences and health services	23	Autumn	12-17	2002

Khorrani, H., Neyestani, TR, Kadkhodae, M. Lotfi, H.	Increased urinary neopterin: creatinine ratio as a marker of cell-mediated immunity and oxidative stress in the Iranian patients with multiple sclerosis	Iranian journal of allergy, asthma & immunology	2	3	155-158	2003
Haghpourast, A. Azizi, P. Hassanpour-Ezatti, M. Khorrani, H. Naderi, N.	Sub-chronic administration of AM251, CB1 receptor antagonist, within the nucleus accumbens induced sensitization to morphine in the rat	Neuroscience Letters	467		43-47	2009

### c. Papers Presented

Author(s)	Title of Article	Congress	Place	Type of Presentation (Oral or Poster)	Year
Khorrani H.	Indirect immunofluorescence study in autoimmune thyroid disease.	The first international congress on endocrine disorders	Tehran, Iran,	Poster	1990
Khorrani, H.	Indirect immunofluorescence on human thyroid tissue using serum of patients with thyroid autoimmune disease.	1 <sup>st</sup> congress of laboratory diagnosis in medical diagnosis	Orumieh, Iran	Oral presentation	1991
Kadkhodae M., Khorrani H	Urinary neopterin to creatinine ratio (UNCR) as a good marker of cell-mediated immunity.	1 <sup>st</sup> Dubrovnik international conference on multiple sclerosis	Dubrovnik, Croatia	Oral presentation	2001
Khorrani, H. Kadkhodae, M. Lotfi, J.	Determination and analysis of Neopterin to creatinin ratio(UNCR) in normal subjects and patients suffering demyelinating disorders.	15 <sup>th</sup> Iranian congress of physiology and pharmacology	Shiraz, Iran	Poster	2001
Gharahgozloo, M. Khorrani, H.	Effect of low vision aids on a group of low visions and legally blinds. ().	10 <sup>th</sup> Iranian congress of Optometry.	Zahedan. Iran	Oral presentation	2008

### d. Media and Software

Title of Media or Software	Usage	Designer(s)/ Programmer(s)	Year
----------------------------	-------	----------------------------	------

Practical physiology	Teaching	H. Khorrami, R. Miri,	2009

- Others

- Professional Interests:

Biking, hiking, photography, carpentering, gardening, reading and writing.

- References:

- Professor F. Motamedi
- Professor Jan Ahmadi
- Professor Yaghmaee