

بسمه تعالی

خلاصه اطلاعات (رزومه)



نام و نام خانوادگی: کامران منصوری

شماره شناسنامه: ۳۳۱۰۳۵۶۱۴

محل صدور: کرمانشاه

شماره ملی: ۳۳۱۰۳۵۶۱۴

نام پدر: حسن

تاریخ و محل تولد: ۱۳۵۴ - کرمانشاه

دین: اسلام

مذهب: شیعه

وضعیت نظام وظیفه: کارت پایان خدمت

وضعیت تأهل: متأهل

پست الکترونیکی: kmansouri@kums.ac.ir

شماره تلفن تماس: 09183365450-0831 8353163

آدرس: کرمانشاه، بلوار سرخه لیژه، دانشکده داروسازی، مرکز تحقیقات بیولوژی پزشکی

سوابق تحصیلی

مقطع و رشته تحصیلی	محل تحصیل	تاریخ شروع	تاریخ اتمام	معدل
کارشناسی/ علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی اهواز	۱۳۷۵	۱۳۷۷/۴/۱۵	۱۸/۸۱
کارشناسی ارشد/ هماتولوژی آزمایشگاهی و بانک خون	دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۷۷	۱۳۷۹/۱۱/۱۰	۱۸/۴۶

عنوان پایان نامه دوره کارشناسی ارشد:

طراحی مدل و تعیین شرایط مطالعه رگزایی با استفاده از سلولهای اندوتلیال مغز استخوان انسانی (نمره ۱۹/۶۵)

سوابق علمی

- ۱- رتبه اول کنکور کارشناسی ارشد هماتولوژی دانشگاه تربیت مدرس در سال ۱۳۷۷.
- ۲- عضو هیات علمی دانشگاه علم پزشکی کرمانشاه از سال ۱۳۸۷
- ۳- پژوهشگر برتر دانشگاه علوم پزشکی استان کرمانشاه سال ۱۳۸۹ و ۱۳۸۸ و ۱۳۸۷
- ۴- کسب رتبه دوم علمی در جشنواره پروفیسور شمسی پور (جشنواره علمی غرب کشور)
- ۴- داور مجله بین المللی Iranian biomedical Journal
- ۵- عضو انجمن علمی پاتولوژی ایران
- ۶- مدرس حق التدریسی (هماتولوژی و بانک خون) دانشگاه علوم پزشکی ایلام دوره کاردانی ۱۳۸۷-۱۳۸۶
- ۷- مدرس حق التدریسی (باز آموزی هماتولوژی) سازمان تامین اجتماعی از سال ۱۳۸۵-۱۳۸۰
- ۸- مدرس کشت سلول دانشکده دارو سازی کرمانشاه 1387-1388 (جهت دکتری دارو سازی)
- ۹- مدرس هماتولوژی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه دوره لیسانس علوم آزمایشگاهی ۱۳۸۹
- ۱۰- مدرس ایمنوهماتولوژی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه دوره فوق لیسانس ایمنولوژی ۱۳۸۹
- ۱۱- مدرس روشهای کار با حیوانات آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه دوره فوق لیسانس ایمنولوژی ۱۳۸۸
- ۹- مدرس کارگاه مدلهای آزمایشگاهی رگزایی (در طی سه دوره در سال ۱۳۸۷)
- ۱۰- مدرس کارگاه کشت سلول در طی دو دوره در سال ۱۳۸۸
- ۱۱- مدرس کارگاه مدلهای آزمایشگاهی رگزایی (در طی دودوره در سال ۱۳۸۸)

مشاوره و راهنمایی پایان نامه های دانشجویی

مشاوره:

- ۱- کاربرد آنزیم اکتینیدین میوه کیوی برای جدا سازی سلولها از بند ناف، تیموس، کبد (جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد ۱۳۸۵)
- جدا سازی فراکسیون ضد رگزایی و ضد سرطانی گیاه مریم گلی (جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد ۱۳۸۶)
- ۲- خالص سازی مهار کننده تریپسین نوع کونیتز از دانه سویا و بررسی اثرات ضد رگزایی آن (جهت اخذ درجه دکتری پزشکی ۱۳۸۶)
- ۳- سنتز و بررسی اثرات ضد سرطانی مشتقات تریز آنها (جهت اخذ درجه دکتری دارو سازی ۱۳۸۸)
- ۴- کاربرد آنزیم اکتینیدین میوه کیوی برای جدا سازی سلولها از پانکراس وبافت چربی (جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد ۱۳۸۷)
- ۵- سنتز و بررسی اثرات ضد سرطانی پلاتین اسکورات (جهت اخذ درجه دکتری دارو سازی ۱۳۸۸)

۶- بررسی اثرات ضد باکتریایی، آنتی اکسیدانت و سمیت عصاره توده بومی گیاه خار شتر استان اذربایجان شرقی، اردبیل و همدان (جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد ۱۳۸۷)

۷- ارزیابی خاصیت آنتی اکسیدانی و سمیت ۲ گونه گیاه دارویی پونه سای موج و سنجد استان همدان (جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد ۱۳۸۷)

۸- بررسی میزان تزیید و تمایز سلولهای بنیادی مشتق شده از پوست انسان به سلولهای گلیال تمایز یافته در محیط کشت و مقایسه الگوی بیان پروتئین در سلولهای پیش ساز و گلیال (جهت اخذ درجه دکتری تخصصی اناتومی ۱۳۸۸)

۹- بررسی تأثیر زمان و دما بر بقای سلولهای جزایر پانکراسی جدا شده از موش نر نژاد Balb/C پس از مرگ (جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد ۱۳۸۷)

راهنما:

۱- بررسی اثر گیاه X و فراکسیون های مختلف آن بر ترشح انسولین و فعالیت گلوکوکیناز در جزایر لانگر هانس پانکراس موش صحرایی سالم و دیابتیک متوسط و شدید (جهت اخذ درجه دکتری دارو سازی ۱۳۸۸)

۲- بررسی مکانیسم ضد رگزایی گیاه مو سیر روی سلولهای اندوتلیال بند ناف انسانی (جهت اخذ درجه دکتری دارو سازی ۱۳۸۷)

۳- جدا سازی فراکسیون ضد رگزایی گیاه مو سیر و تعیین برخی خصوصیات آن (جهت اخذ درجه دکتری دارو سازی ۱۳۸۷)

۴- بررسی اثرات ضد رگزایی مشتقات یورازول (جهت اخذ درجه دکتری دارو سازی ۱۳۸۹)

سنترز و ارزیابی اثرات آنتی-اکسیدانی و سمیت سلولی کمپلکس-های فلزی یورازین بر روی رده-های مختلف سلولی (جهت اخذ درجه دکتری دارو سازی ۱۳۸۹)

۵- سنترز و بررسی اثرات ضد-میکروبی و سمیت سلولی مشتقات سولفا-یورازین در شرایط برون تن (جهت اخذ درجه دکتری دارو سازی ۱۳۸۹)

۶- سنترز مشتقهای یورازول حاوی گروههای آلکیل و آریل و بررسی اثرات ضد رگزایی آن-ها در محیط کشت (جهت اخذ درجه دکتری دارو سازی ۱۳۸۹)

سمت اجرایی

معاون مرکز تحقیقات بیولوژی پزشکی

دبیر اجرایی کارگاه رگزایی و کشت سلول ۱۳۸۸-۱۳۸۷

مسئول تیم المپیاد علمی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در حوزه علوم پایه سال ۱۳۸۹

کتابهای تألیف

۱- تألیف کتاب کنترل کیفی در آزمایشگاه هماتولوژی، چاپ اول، انتشارات اندیشه رفیع، تهران، ۱۳۸۸.

۲- تألیف کتاب آنژیوزنز، آماده چاپ.

مقالات چاپ شده در نشریات ، علمی – پژوهشی

English:

- 1)
Mohammadi-Motlagh, H.-R., Mostafaie, A., **Mansouri, K.**
Anticancer and anti-inflammatory activities of shallot (*Allium ascalonicum*) extract
(2011) *Archives of Medical Science*, 7 (1), pp. 38-44.
- 2)
Mansouri, K., Motlagh, H.R.M., Keshavarz, M.
Tranilast could has potential therapeutic value in the treatment of psoriasis
(2011) *Medical Hypotheses*, 76 (2), pp. 217-219.
- 3)
Bakhtiari, M., **Mansouri, K.**, Mostafaie, A., Sadeghi, Y., Mozafari, H., Ghorbani, R., Tavirani, M.R.
Isolation of skin-derived precursors from human foreskin and their differentiation into neurons and glial cells
(2010) *Tehran University Medical Journal*, 68 (9), pp. 508-515.
- 4)
Mostafaie, A., Motlagh, H.R.M., **Mansouri, K.**
Angiogenesis and the models to study angiogenesis
(2010) *Yakhteh*, 11 (4), pp. 374-381.
- 5)
Mansouri, K., Mostafaie, A., Mohammadi-Motlagh, H.R., Shakiba, Y.
Corneal neovascularization: Review article
(2010) *Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences*, 15 (1), pp. 87-95.
- 6)
Keshavarz, M., Mostafaie, A., **Mansouri, K.**, Bidmeshkipour, A., Motlagh, H.R.M., Parvaneh, S.
In vitro and ex vivo antiangiogenic activity of salvia officinalis
(2010) *Phytotherapy Research*, 24 (10), pp. 1526-1531.
- 7)
Mansouri, K., Khodarahmi, R., Foroumadi, A., Mostafaie, A., Mohammadi Motlagh, H.
Anti-angiogenic/proliferative behavior of a "4-aryl-4 H-chromene" on blood vessel's endothelial cells: A possible evidence on dual "anti-tumor" activity
(2010) *Medicinal Chemistry Research*, pp. 1-10. Article in Press.
- 8)
Mohammadi-Motlagh, H.-R., **Mansouri, K.**, Mostafaie, A.
Plants as useful agents for angiogenesis and tumor growth prevention
(2010) *Physiology and Pharmacology*, 14 (3), pp. 302-317.
- 9)
Seyfi, P., Mostafaie, A., **Mansouri, K.**, Arshadi, D., Mohammadi-Motlagh, H.-R., Kiani, A.
In vitro and in vivo anti-angiogenesis effect of shallot (*Allium ascalonicum*): A heat-stable and flavonoid-rich fraction of shallot extract potently inhibits angiogenesis
(2010) *Toxicology in Vitro*, 24 (6), pp. 1655-1661.
- 10)
Sanadgol, N., Mostafaie, A., Bahrami, G., **Mansouri, K.**, Ghanbari, F., Bidmeshkipour, A.
Elaidic acid sustains LPS and TNF- α induced ICAM-1 and VCAM-1 expression on human bone marrow endothelial cells (HBMEC)
(2010) *Clinical Biochemistry*, 43 (12), pp. 968-972.
- 11)
Rahimi, Z., Mozafari, H., Shahriari-Ahmadi, A., Alimogaddam, K., Ghavamzadeh, A., Aznab, M., **Mansouri, K.**, Parsian, A.
Deep venous thrombosis and thrombophilic mutations in western Iran: Association with factor v Leiden
(2010) *Blood Coagulation and Fibrinolysis*, 21 (5), pp. 385-388.
- 12)
Hesari, M., **Mansouri, K.**, Mostafaie, A., Bidmeshkipour, A.
An optimized mixture of kiwifruit actinidin and trypsin for isolation and culture of endothelial cells from rat aorta
(2010) *Tehran University Medical Journal*, 68 (3), pp. 153-161.
- 13)
Keshavarz, M., Norooznezhad, A.H., **Mansouri, K.**, Mostafaie, A.
Cannabinoid (JWH-133) therapy could be effective for treatment of corneal neovascularization
(2010) *Iranian Journal of Medical Hypotheses and Ideas*, 4 (1)
- 14)

Khodarahmi, R., Naderi, F., Mostafaie, A., **Mansouri, K.**

Heme, as a chaperone, binds to amyloid fibrils and forms peroxidase: Possible evidence on critical role of nonspecific peroxidase activity in neurodegenerative disease onset/progression using the β -crystallin-based experimental system

(2010) *Archives of Biochemistry and Biophysics*, 494 (2), pp. 205-215.

15)

Shakiba, Y., **Mansouri, K.**, Arshadi, D., Rezaei, N.

Corneal neovascularization: Molecular events and therapeutic options

(2009) *Recent Patents on Inflammation and Allergy Drug Discovery*, 3 (3), pp. 221-231.

16)

Mansouri, K., Mostafaie, A., Mirshahi, M., Motlagh, H.M., Maleki, A., Keshavarz, M.

Human coagulated plasma as a natural and low cost matrix for in vitro angiogenesis

(2009) *Iranian Biomedical Journal*, 13 (3), pp. 179-183.

17)

Motlagh, H.R.M., **Mansouri, K.**, Shakiba, Y., Keshavarz, M., Khodarahmi, R., Siami, A., Mostafaie, A.

Anti-angiogenic effect of aqueous extract of shallot (*Allium ascalonicum*) bulbs in rat aorta ring model

(2009) *Yakhteh*, 11 (2), pp. 190-195.

18)

Maleki, A., **Mansouri, K.**, Mirshahi, M., Pourfathollah, A.K., Akrami, M.

The potentials of antiplasminogen monoclonal antibodies in fibrinolytic and angiogenesis system manipulation

(2009) *Tehran University Medical Journal*, 67 (1), pp. 33-41.

19)

Keshavarz, M., Mostafaie, A., **Mansouri, K.**, Shakiba, Y., Motlagh, H.R.M.

Inhibition of Corneal Neovascularization with Propolis Extract

(2009) *Archives of Medical Research*, 40 (1), pp. 59-61.

20)

Mostafaie, A., Bidmeshkipour, A., Shirvani, Z., **Mansouri, K.**, Chalabi, M.

Kiwifruit actinidin: A proper new collagenase for isolation of cells from different tissues

(2008) *Applied Biochemistry and Biotechnology*, 144 (2), pp. 123-131.

21)

Shakiba, Y., **Mansouri, K.**, Mostafaie, A.

Anti-angiogenic effect of soybean kunitz trypsin inhibitor on human umbilical vein endothelial cells

(2007) *Fitoterapia*, 78 (7-8), pp. 587-589.

22)

Mansouri, K., Mirshahi, M., Pourfathollah, A., Hassan, Z.M., Taheripak, R.

Anti-plasminogen monoclonal antibody (MC2B8) inhibites angiogenesis

(2007) *Pakistan Journal of Biological Sciences*, 10 (19), pp. 3450-3453.

23)

Bidmeshkipour, A., Shirvani Farsani, Z., **Mansouri, K.**, Mostafaie, A.

Isolation of human umbilical vein endothelial cells using kiwifruit actinidin

(2007) *Yakhteh*, 9 (2), pp. 151-156.

24)

Hassan, Z.M., Feyzi, R., Sheikhian, A., Bargahi, A., Mostafaie, A., **Mansouri, K.**, Shahrokhi, S., Shahabi, S.

Low molecular weight fraction of shark cartilage can modulate immune responses and abolish angiogenesis

(2005) *International Immunopharmacology*, 5 (6), pp. 961-970.

مفالات علمی پژوهشی داخلی

1 : آنتی بادیهای منوکلونال ضد پلاسمینوژن انسانی A2C8 و MC2B8 سیستم فیبرینولیز را مهار می کنند

ملکی علی ، میرشاهی منوچهر ، پورفتح اله علی اکبر ، منصوری کامران
فیزیولوژی و فارماکولوژی پاییز و زمستان. 1384; 9(2):203-209

2 : بررسی اثر ضد رگ زایی عصاره آبی پیازچه موسیر در مدل حلقه آئورت موش صحرائی محمدی مطلق حمیدرضا ، منصوری کامران ، شکبیا یداله ، کشاورز مریم ، خداحمی رضا ، صیامی عباس ، مصطفایی علی

یاخته تابستان ۱۳۸۸؛ ۱۱(۲) (۴۲): ۱۹۰-۱۹۵.

3 : بررسی تاثیر آنتی بادی مونوکلونال ضد پلاسمینوژن در رگ زایی
منصوری کامران , میرشاهی منوچهر , پورفتح اله علی اکبر , محمدحسن زهیر , ملکی
علی

فیزیولوژی و فارماکولوژی بهار و تابستان. 1384; 9(1):63-67.

4 : پتانسیل آنتی پلاسمینوژن مونوکلونال آنتی بادی در دستکاری دو سیستم فیبرینولیز و
آنژیوژنز

ملکی علی , منصوری کامران (نویسنده مسؤل) , میرشاهی منوچهر , پورفتح اله علی
اکبر , اکرمی سیدمحمد مجله علوم پزشکی، دانشکده علوم پزشکی تهران شماره ۱
فروردین ۱۳۸۸

5 : پتانسیل استفاده بالینی از رتیکولوسیتها و پارامترهای نوین آنها در بیماریهای
هماتولوژیک اطفال

ملکی علی , منصوری کامران , موحد مرجان
مجله بیماریهای کودکان ایران. 1381; 13

6 : تعیین مقادیر مرجع پارامترهای هماتولوژیک در نوزادان و اطفال استان کرمانشاه
منصوری کامران , ملکی علی , امامی آل آقا محسن
مجله بیماریهای کودکان ایران. 1381; 13

7 : جداسازی سلول های اندوتلیال بند ناف انسان و طراحی مدل رگ زایی آن در ماتریکس
فیبرینی

منصوری کامران , شیخ الاسلامی عباس , بهرامی غلام رضا , مصطفایی علی
مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی زنجان تابستان. 1385; 14(55):17-23.

8 : جداسازی سلول های اندوتلیال سیاهرگ بند ناف انسان با آنزیم اکتینیدین میوه کیوی
بیدمشکی پور علی , شیروانی فارسی زینب , منصوری کامران , مصطفایی علی
یاخته تابستان ۱۳۸۶؛ ۹(۲) (۳۴): ۱۵۱-۱۵۶.

9 : جداسازی و کشت اولیه سلول های اپی تلیال تیموس رت با استفاده از آنزیم اکتینیدین
میوه کیوی

منصوری کامران , مصطفایی علی , شیروانی فارسی زینب , بیدمشکی پور علی
مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی کردستان بهار 1387; 13(1) مسلسل ۴۷): ۳۶-۴۳.

10 : جداسازی و کشت اولیه هپاتوسیت های کبد رت با استفاده از آنزیم اکتینیدین میوه
کیوی

شیروانی فارسی زینب , منصوری کامران , بیدمشکی پور علی , مصطفایی علی

11: طراحی يك مدل آزمایشگاهی رگزایی در ماتریکس سه بعدی فیبرین برای مطالعه عوامل موثر در رگزایی

منصوری کامران، میرشاهی منوچهر، پورفتح اله علی اکبر، محمدحسن زهیر
بهبود پاییز ۱۳۸۴؛ ۹(۳) (پیاپی 35-27): 26

۱۲: آنژیوژنز و مدل‌های مطالعه آن (مقاله مروری)

مصطفایی علی، محمدی مطلق حمیدرضا، **منصوری کامران**

یاخته زمستان ۱۳۸۸

۱۳: آمیزه مناسبی از اکتیندین میوه کیوی و تریپسین برای جداسازی و کشت سلول‌های اندوتلیال آنورت موش صحرایی

مهوش حصاری، **کامران منصوری**، علی مصطفایی، علی بید مشکی پور

مجله علوم پزشکی، دانشکده علوم پزشکی تهران شماره ۳ خرداد ۱۳۸۹

۱۴- درمان با کانابینوئید JWH-133 برای مهار رگزایی قرنیه

کشاورز مریم، نوروزنژاد امیرحسین، **منصوری کامران**، مصطفایی علی*

مجله ایرانی نظریه پردازی در علوم پزشکی - (-) 4; 1389

۱۵- عروق دار شدن قرنیه (مقاله مروری)

کامران منصوری، علی مصطفایی، حمیدرضا محمدی مطلق

مجله دانشگاه علوم پزشکی کردستان بهار ۱۳۸۹/۹۵-۸۷

۱۶ گیاهان بعنوان منابع تاثیر گذار در رشد تومور و رگزایی (مقاله مروری)

حمید رضا محمدی مطلق، **کامران منصوری**، علی مصطفایی

مجله فیزیولوژی و فارماکولوژی پاییز ۱۳۸۹/۳۱۷-۳۰۲

۱۷ آنژیوژنز و تومور (مقاله مروری)

کامران منصوری، علی مصطفایی، حمیدرضا محمدی مطلق

مجله دانشگاه علوم پزشکی بهبوزمستان ۱۳۸۹/

۱۸. جداسازی سلول‌های پیش‌ساز مشتق از فور اسکین انسانی و تمایز آن‌ها به نورون و سلول گلیال میترا بختیاری، **کامران منصوری**، علی مصطفایی، یوسف صادقی، هادی مظفری، رستم قربانی، مصطفی رضایی

طاویرانی. **مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران** شماره ۹ آذر ۱۳۸۹/۵۱۵-۵۰۸

- ۱- شرکت در کارگاه تشخیص آزمایشگاهی تالاسمی ها و هموگلوبینوپاتی ها، سومین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، دیماه ۱۳۸۳، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران.
- ۲- شرکت در کارگاه معرفی کیت های Hb A_{1c} و Hb A₂، سومین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، دیماه ۱۳۸۳، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران.
- ۳- شرکت در کارگاه تضمین کیفیت در آزمایشگاه هماتولوژی، سومین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، دیماه ۱۳۸۳، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران.
- ۴- شرکت در کنگره بین المللی طب انتقال خون، اردیبهشت ۱۳۸۶، سازمان انتقال خون ایران، تهران، ایران.
- ۵- شرکت در کارگاه دو روزه روش های انتقال ژن، ۱۳۸۷، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران.
- ۶- شرکت در کنفرانس یک روزه هماتولوژی، بهمن ۱۳۸۶، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران.
- ۸- شرکت در کارگاه دو روزه مقدماتی آموزش پزشکی، ۱۳۸۷، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران.
- ۹- شرکت در کارگاه دو روزه خلاقیت و نوآوری، ۱۳۸۸، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران.
- ۹- گذراندن مهارت های هفت گانه ICDL (مفاهیم پایه، مدیریت فایلها، Internet, Word, Windows و Excel و Power point و)

طرح های تحقیقاتی انجام شده یا در حال انجام

مرکز مالک داده	عنوان	کد	ردیف
	تخلیص ماده داراي اثرات ضد رگ زايي از غضروف کوسه ماهي و تعيين بعضي از خصوصيات آن (همکار)	80025	1
	مقایسه اثر الایدیک اسید، اولئیک اسید و لینولئیک اسید بر بروز مولکولهای چسبندگی اپتیلیای عروقی نوع یک و مولکولهای چسبندگی بین سلولی نوع یک در سلولهای اندوتلیال بند ناف (همکار)	82051	2
	تهیه واکسن ضد درماتوفیتوزیس (کچلی) در گاو (همکار)	84025	3
	بررسی تاثیرکتینیدین میوه کیوی به عنوان یک کلاژناز جدید در جداسازی و کشت سلول از بافت های مختلف (همکار)	87013	4
	خالص سازی مهارکننده تریپسین نوع بومن از دانه سویا و بررسی اثرات ضد رگ زایی آن روی سلولهای اندوتلیال سیاهرگ بند ناف انسان (همکار)	87060	5
	جداسازی فراکسیون ضد رگ زایی گیاه موسیر و تعیین برخی خصوصیات آن (همکار)	87064	6
	بررسی مکانیسم ضد رگ زایی گیاه موسیر روی سلولهای اندوتلیال بند ناف انسان (همکار)	87065	7
	بررسی اثرات ضد رگ زایی عصاره گیاه زو (Dorema aucheri) در مدل سلولهای اندوتلیال سیاهرگ بند ناف انسان (همکار)	87111	8
	همسازیه سازی، بیان و تخلیص فرم محلول پروتئین نو ترکیب اندواستاتین در باکتری اشریشیاکلی و بررسی اثر ضد رگ زایی آن (همکار)	88004	9

88017	10	سننز و بررسی اثرات ضد سرطانی مشتقات جدید تری آزنها (همکار)
88033	11	بررسی جدا سازی سلولهای بنیادی از اپی تلوم بویایی موش صحرایی بالغ و تمایز آنها به سلولهای موئی گوش (مجری)
88045	12	بررسی میزان ترازد و تمایز سلول های پیش ساز مشتق از پوست انسان به سلول گلیال تمایز یافته در محیط کشت و مقایسه ی الگوی بیان پروتئین در سلول های پیش ساز و گلیال (همکار)
88049	13	بررسی مکانیسم ضد دیابتی عصاره هیدروالکلی گیاه بومادران (Achillea wilhelmsii C. Koch) و پارامتر های موثر بر آن بر روی موش های صحرایی دیابتی (همکار)
88052	14	سننز و بررسی اثرات ضد سرطانی برون تنی پلاتین اسکوارات (همکار)
88060	15	بررسی توانایی تمایز سلولهای بنیادی جدا شده از اپی تلوم بویایی موش صحرایی بالغ به سلولهای اندوتلیال (مجری)
88068	16	بررسی اثر عصاره گیاه ایکس و فراکسیون های مختلف آن بر ترشح انسولین و فعالیت گلوکوکیناز در جزایر لانگرهانس پانکراس موش های صحرایی سالم و دیابتیک متوسط و شدید (همکار)
88076	17	آنالیز پروتئین های مایع کیست های تخمدان و تومورهای کیستیک انسانی با روش الکتروفورز ۲ بعدی (همکار)
88097	18	بررسی تاثیر همزمان دو داروی تاموکسیفن و ترانپلست بر تکثیر، متاستاز و فاکتورهای آنژیوژنیک سلولهای سرطان پستان انسانی (مجری)
88098	19	بررسی تاثیر زمان و دما بر بقای سلولهای جزایر پانکراسی جدا شده از موش نر نژاد Balb/C پس از مرگ (همکار)
88106	20	بررسی اثرات ضد رگ زایی عصاره گرده نخل (Palm pollen) (مجری)
88107	21	بررسی اثرات ضد رگ زایی عصاره دانه گیاه اسپند (مجری)
88109	22	بررسی اثر اسیدهای چرب اولئیک و واکسینیک بر بیان مولکول چسبان بین سلولی نوع ۱ و مولکول چسبان عروقی نوع ۱ در سلولهای اندوتلیال بند ناف انسان. (همکار)
88114	23	بررسی مواد متشکله و اثر ضد سرطانی اسانس برگ گیاه بهار نارنج (Citrus aurantium L) (همکار)
89004	24	مطالعه اسپکتروسکوپیک برهمکنش کورکومین با فرم های طبیعی و تغییر یافته آلبومین و کازئین و بررسی روند تحویل کورکومین به سلول های هدف توسط کمپلکس های مذکور. (همکار)
89015	25	سننز و ارزیابی اثرات آنتی-اکسیدانی و سمیت سلولی کمپلکس-های فلزی یورازین بر روی رده-های مختلف سلولی (همکار)
89016	26	سننز و بررسی اثرات ضد-میکروبی و سمیت سلولی مشتقات سولفا-یورازین در شرایط برون تن (همکار)
89025	27	تمایز سلولهای پیش ساز مشتق از پوست انسان به سلولهای بتای مولد انسولین در محیط کشت و مقایسه الگوی پروتئین در سلولهای پیش ساز و تمایز یافته (مجری)
89042	28	بررسی اثر رالوکسیفن و GnRH-ag بر میزان VEGF در کشت سلولهای میوم انسانی (مجری)
89062	29	سننز مشتق-های یورازول حاوی گروه-های آلکیل و آریل و بررسی اثرات ضد رگ زایی آن-ها در محیط کشت (همکار)

۱. طراحی مدل سه بعدی رگزایی جهت غربالگری مواد ضد سرطان، اولین کنگره سراسری تحقیقات سرطان، ایران، اردیبهشت ۱۳۸۰، ارومیه

۲. کاربرد بیولوژی مولکولی در تشخیص عفونتهای منتقله توسط تزریق خون، همایش سلامت خون و فرآورده ها، خرداد ۱۳۸۰، کرمانشاه

۳. نقش ساختمان پلاسمینوزن در رگزایی، سومین کنگره هماتولوژی-انکولوژی، ایران، مهر ۱۳۸۰، تبریز

۴. فلوسایتومتری یا ایمنوهیستوشیمی، همایش سالیانه آسیب شناسی، بهمن ۱۳۸۳، تهران

۵. نقش ماتریکس متالوپروتنازها در درمان سرطان، همایش سالیانه آسیب شناسی، دی ماه ۱۳۸۴، تهران

۶. نقش آنتی بادی منوکلونال ضد پلاسمینوژن در القای رگزایی، نهمین کنگره ایمنولوژی ایران، خرداد ۱۳۸۷، تهران

۷. طراحی یک مدل رگزایی با استفاده از سلولهای بدست آمده از شکم موش صحرایی، اولین کنگره اندوتلیم، ایران، اردیبهشت ۱۳۸۸، اصفهان

۸. مواد کنترل کیفی و ویژگیهای آنها برای آنالیزهای هماتولوژی، سومین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، دیماه ۱۳۸۳، تهران.

۹. آنالیزهای هماتولوژی، دستاوردها، محدودیتهای سومین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، دیماه ۱۳۸۳، تهران.

۱۰. علوم بیومدیkal پیشرفته و کاربرد آنها در آنالیزهای هماتولوژی، کنگره آزمایشگاههای پزشکی، گذشته، حال، آینده، بزرگداشت چهلمین سال تاسیس آزمایشگاه رفرانس ایران، خرداد ۱۳۸۳، تهران، ایران.

۱۱. کاربرد بالینی پارامترهای رتیگولوسیتی در ارزیابی بیماریهای خونی، چهارمین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، ۱۲-۱۴ بهمن ۱۳۸۴، تهران.

مقالات ارائه شده بصورت پوستر در همایشهای خارجی و بین المللی

۱. *Manipulation of Fibrinolytic System and Angiogenesis by Antiplasminogen Monoclonal Antibodies.* XVIIth Regional congress of ISBT, June 23-27, 2007, Madrid.

۲. *Immunophenotyping evaluation and age adjustment in patients with ALL in Kermanshah province,* second journees medicals franco-Iraniennes les dernieres may 2003, Iran

3. *A Novel model of angiogenesis assay,* 19th Asia Pacific Cancer Conference, Nov 15-17, 2007, Tehran, IRAN

4. *In Vitro antiproliferative effect of salvia officinalis on human bone marrow endothelial cells,* 19th Asia Pacific Cancer Conference, Nov 15-17, 2007, Tehran, IRAN

5. *Antiangiogenic effect Artemia vulgaris on Human bone marrow endothelial cells,* 19th Asia Pacific Cancer Conference, Nov 15-17, 2007, Tehran, IRAN

6. *The Stimulating Effect of Anti-Plasminogen Monoclonal Antibody (A1D12) on Clot Lysis and Angiogenesis.* 14th Congress of the European Hematology Association (EHA), June, 4-7, 2009, Berlin, Germany.

مقالات ارائه شده بصورت پوستر در همایشهای داخلی

۲. معرفی سیستم پاندا به عنوان یک روش ابتکاری نوین در دسته‌بندی بدخیمی‌های هماتوپوئیتیک، دومین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، دیماه ۱۳۸۲، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران.
۳. تغییرات هماتولوژیک در بیماران مبتلا به عفونت HIV، همایش سالیانه آسیب‌شناسی ایران، دیماه ۱۳۸۳، تهران، ایران.
۵. تدارک یک پروتکل جامع جهت تضمین کیفیت در آزمایشگاه هماتولوژی، کنگره آزمایشگاههای پزشکی، گذشته، حال، آینده، بزرگداشت چهلمین سال تاسیس آزمایشگاه رفرانس ایران، خرداد ۱۳۸۳، تهران، ایران.
۶. قدرت تشخیصی گرافهای گزارش شده از آنالیزهای هماتولوژی (سل‌کانترها)، کنگره آزمایشگاههای پزشکی، گذشته، حال، آینده، بزرگداشت چهلمین سال تاسیس آزمایشگاه رفرانس ایران، خرداد ۱۳۸۳، تهران، ایران.
۷. فراکشن رتیکولوسیت‌های نارس (IRF)، شاخص حساس از فعالیت هماتوپونز بدنبال پیوند مغز استخوان و شیمی‌درمانی، کنگره آزمایشگاههای پزشکی، گذشته، حال، آینده، بزرگداشت چهلمین سال تاسیس آزمایشگاه رفرانس ایران، خرداد ۱۳۸۳، تهران، ایران.
۸. برنامه‌های ارتقاء کیفیت در آزمایشگاههای تشخیص طبی، کنگره آزمایشگاههای پزشکی، گذشته، حال، آینده، بزرگداشت چهلمین سال تاسیس آزمایشگاه رفرانس ایران، خرداد ۱۳۸۳، تهران، ایران.
۱۰. پتانسیل استفاده بالینی از رتیکولوسیت‌ها و پارامترهای نوین آنها در بیماریهای هماتولوژیک اطفال، شانزدهمین همایش بین‌المللی کودکان، مهرماه ۱۳۸۳، تهران، ایران.
۱۱. تضمین کیفیت و اهمیت آن در آزمایشگاه هماتولوژی، چهارمین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، بهمن ۱۳۸۴، تهران، ایران.
۱۲. پیشرفتهای اخیر در فلوسیتومتری و کاربرد آنها در تشخیص لوسمی‌ها، چهارمین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، بهمن ۱۳۸۴، تهران، ایران.
۱۳. سلولهای بنیادی خونساز و فاکتورهای موثر بر رشد آنها در آزمایشگاه کشت سلولی، چهارمین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، بهمن ۱۳۸۴، تهران، ایران.
۱۴. پتانسیل سیتوگرامها و داده‌های دو کانال پروکس و بازوفیل/ لوبولاریتی آنالیزهای سری H₁ در دسته‌بندی بدخیمی‌های هماتوپوئیتیک، همایش سالیانه آسیب‌شناسی ایران، دیماه ۱۳۸۴، تهران، ایران.
۱۵. معیارهای بازبینی، تأیید و یا رد پاسخ‌های حاصل از آنالیزهای هماتولوژی، همایش سالیانه آسیب‌شناسی ایران، دیماه ۱۳۸۴، تهران، ایران.
۱۶. تسریع فعالیت سیستم فیبرینولیز انسانی توسط آنتی‌پلاسمینوزن منوکلونال آنتی‌بادیها، پنجمین همایش هماتولوژی و انکولوژی ایران، تیرماه ۱۳۸۴، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شیراز، ایران.
۱۷. چگونگی پیشگیری از خطاهای آزمایشگاهی در آزمایشگاه هماتولوژی، اولین سمینار سراسری پیشگیری از خطاهای پزشکی، اردیبهشت ۱۳۸۴، دانشگاه علوم پزشکی لرستان، خرم‌آباد، ایران.

۱۸. قابلیت‌ها و محدودیت‌های کنترل‌های سلولی در پایش کالبراسیون آنالیزهای هماتولوژی، پنجمین کنگره ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، دیماه ۱۳۸۵، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران.
۱۹. سیستم‌های هشداردهنده در آنالیزهای هماتولوژی؛ قابلیت‌ها، محدودیت‌ها، اولین همایش آزمایشگاه و بالین، دیماه ۱۳۸۵، تهران، ایران.
۲۰. آنتی‌پلاسمینوژن منوکلونال آنتی‌بادیها و پتانسیل استفاده چند منظوره از آنها، اولین همایش آزمایشگاه و بالین، دیماه ۱۳۸۵، تهران، ایران.
۲۱. ارزیابی منابع خطا در سل کانتراهای هماتولوژی، دومین سمینار سراسری پیشگیری از خطاهای پزشکی، اردیبهشت ۱۳۸۶، دانشگاه علوم پزشکی لرستان، خرم‌آباد، ایران.
۲۲. دستکاری دو سیستم فیبرینولیز و آنژیوژنز با استفاده از آنتی پلاسمینوژن منوکلونال آنتی‌بادیها، ششمین همایش ایمونولوژی و آلرژی ایران، خرداد ۱۳۸۶، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران.
۲۳. پتانسیل کاربرد آنتی‌پلاسمینوژن منوکلونال آنتی‌بادیها در درمان‌های فیبرینولیتیک، هشتمین همایش هماتولوژی و انکولوژی ایران، مهرماه ۱۳۸۷، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه، ارومیه، ایران.
۲۴. کاربردهای بالقوه منوکلونال آنتی‌بادیها در مهار آنژیوژنز. نخستین همایش سراسری اندوتلیوم، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان.

اساتید دانشگاهی معرف

Dr. Manocher Mirshahi
(Supervisor of my M.Sc. Thesis)

Asistant Professor of Biochemistry, Biochemistry Dep., School of Basic Sciences, Tarbiat Modarres University, Tehran, IRAN. E-mail: mirshahi@modares.ac.ir

Tel: (+98 21) 88011001 Ext.3822 or 3826 P.O.Box:14115-111

Prof. Ali Akbar Pourfathollah
(Advisor of my M.Sc. Thesis)

Full professor of Immunology, Immunology Dep., School of Medical Sciences, Tarbiat Modarres University, Tehran, IRAN E-mail: Pourfa@modarres.ac.ir, www.modares.ac.ir/med/pourfa

Tel: (+98 21) 88011001 Ext.4507 or 3874 P.O.Box:14115-111

Dr. Ali Mostafaie

(Dean of Medical Biology Research Center)
Associate Professor of immunology, Medical Biology Research Center., Kermanshah University of Medical
Science, Kermanshah, IRAN. E-mail: amostafaie@kums.ac.ir
Tel: (+98 831)4276471 P.O.Box:1568

Prof Zuhair Mohammad Hassan

(Advisor of my M.Sc. Thesis)
Full professor of Immunology, Immunology Dep., School of Medical Sciences, Tarbiat Modarres
University, Tehran, IRAN E-mail: hasan_zm@modares.ac.ir , www.modares.ac.ir/med/Hasan
Tel: (+98 21) 88011001 P.O.Box:14115-111

Dr. Reza Meshkani

Asistant Professor of Clinical Biochemistry, Biochemistry Dep., Faculty of Basic Medical Sciences, Tehran
University of Medical Sciences, Tehran, IRAN E-mail: rmeshkani@sina.tums.ac.ir

Tel: +98 9124901096 P.O.Box:... Fax: (+98 21) ...

Dr. Masoud Solimani

Asistant Professor of Laboratory Hematology, Hematology Dep., School of Medical Sciences, Tarbiat
Modarres University, Tehran, IRAN. E-mail: Solimanim@modares.ac.ir
www.modares.ac.ir/med/solimanim

Tel: +98 21 82883832 P.O.Box:14115-111 Fax: +98 21 88013030

تجربیات علمی و عملی

۱. مدیریت و سوپروایزری آزمایشگاه پزشکی
۲. دبیر کمیته انتقال خون بیمارستان
۳. آشنایی کافی و دارای تالیف در زمینه تضمین کیفیت و کنترل کیفی در آزمایشگاه پزشکی و آنژیوژنز
۶. آشنایی کافی با مبانی کشت سلولی و سلولهای بنیادی و انواع مدل‌های رگ‌زایی
۷. آشنایی کافی با کشت سلولهای هیبریدومای مولد آنتی بادی منوکلونال
۸. آشنا به روشهای تخلیص

۹. آشنا به روشهای الکتروفورز SDS-PAGE و الکتروفورز دو بعدی و زایموگرافی ماتریکس متالوپروتئازها

۱۰. برگزاری دوره های بازآموزی هماتولوژی، بانک خون، کنترل کیفی و نمونه‌گیری برای پرسنل آزمایشگاه و کادر پرستاری