

C. V



- Abolfazl. Movafagh ,PhD Professor,
Head Department Medical Genetics SBMU Tehran Iran,5 -2-1960,
- Iranian by national ,
- Married: Wife and 14 years old son.
- Educational carrier at India , Germany, Japan.
Austria, Spain , England, Italy.
- Graduate. PhD, Medical Genetics .
Grant for Sabbatical Study 2007-2008 Gene Therapy /Japan 6 months.
- International Variome Project Member.
- Faculty member , Shahid Beheshti Medical University , - Tehran ,
Iran . 0098-21- 23872572; 09121307881
- E.Mail : Movafagh _ a @Yahoo . com

Teaching Activities

22 years in the field of Medical Genetics, Cell Biology, Molecular Genetics. Shahid Beheshti Medical University, Dental Genetics, Shahid Beheshti Medical University. Army Medical University, Tehran. Zangan Medical University, Zangan. Bandar Abbas Medical University, Bandar Abbass. Qeshm.

Paper presented in the National Journals :

1 – Movafagh A : Cytogenetic diagnosis on infertility and X Chromosome ,
Reproductive and infertility , 1378;17: 2 – 3 .

- 2 – Movafagh A : Breast cancer , *Reproductive infertility* ,1379;26: 6 – 7 .
- 3 – **Movafagh A** : Detail understanding about cancer diagnosis ,*Understanding Cancer* , 1379;2;34-35.
- 4 – **Movafagh A** : Hereditary and non hereditary of cancers, *Understanding Cancers*, 1380;1:26-31.
- 5 – **Movafagh A** , et al : cytogenetic and FISH technics for leukemias diagnosis , *Lab Diagnosis* , 1380, 1:26 – 31.
- 6 – **Movafagh A** , etal : Epidemic – prevalence and Genetic of cancers , J Ghazvin Medical University . under press.

Papers Presentation in the International Journals.

- 1-Varma N .Varma, S, **Movafagh A**, Mittal O.P: Philadelphia Chromosome - Positive Chronic Myelocytic Leukemia with abnormal chromatin clumping (ACC) Syndrome . *Eur . J.Haematol* . 51:50-51,1993. (ISI-Pubmed)
- 2- Varma N , Varma , S , **Movafagh A** , Marwaha ,Evolution of chronic myelomonocytic leukemia into acute promyelocytic leukemia., *Ind J Hamatol, Blood Trans*; 1996 , 14:33-35.
- 3 — **Movafagh A** , Varma N , Varma S , Ann: Co- expression of two FAB — specific chromosome changes , t(15;17) and t(8;21) , in a case of acute promyelocytic leukemia.A *J. Hematol* :1996; 72: 375-377. (ISI-Pubmed)
- 4 - Varma N , Varma S , **Movafagh A** , Garewal :Bone marrow necrosis in APML . *A.J . Hematol* . 1995: Vol ;149 ;No3. Pp257.
- 5 — **Movafagh A**, et al (1992) : Chromosomal abnormalities in chronic myelocytic leukemia . 33rd Annl conf of Hematol . P.G.I. India.
- 6 — **Movafagh AF** . Mittal , OM (1994): Philadelphia chromosome positive in chronic myeloid leukemia , Blast crisis CML — BC from Northern part of India . All India conference on cytology and Genetics . 26-28 sep.
- 7 — **Movafagh A**: Improved technics on chromosomal aberration in leukemia , Accepted , ISI , Philadelphia , current constents mounDuzzi Editore . Workcode : D601C0545 .
- 8-**Movafagh A** :Variant heterochromatin polymorphism in acute and

chronic Myeloid Leukemia; *Yakhteh*; 2003;2;21-27. (ISI)

10 – Movafagh A et al ; The Significant of Heterochromatin Polymorphism and Human Leukemias. *Yakhteh*, 2007 (ISI)

11- Movafagh A, et al : Association of chromosomal abnormalities and S—transferase as a mean of occupational exposure to radiotherapy workers. *I C S (Elsevier)*, 2005 ,vol 1276; 197-198. (Pubmed)

12- Movafagh A et al ; Specific chromosomal abnormalities in AML patients from I R IRAN. *APOCP J ,Japan* .2006;7:427-430. (ISI-Pubmed)

13— Movafagh A et al ; Persistent unstable chromosomal aberrations in lymphocytes of radiotherapy workers after 1st mitotic division; *Pakistan Journal of Medical Sciences; ISI, Pakistan J Medical Sciences*. 2007;23:254-258.

14- Movafagh A et al; Geographic Heterogeneity of Cytogenetic Characteristics of Acute Myeloid Leukemia: A comparative Study of Iranian and Indian adult Patients, *Iranian J of cancer Prevention* 2009;3(85-890).

15- Movafagh A, et al; OCCURRENCE OF CONGENITAL ANOMALIES AND GENETIC DISEASES IN A POPULATION OF GHAZVIN PROVINCE, IRAN: A STUDY OF 33380 CASES; *ISI, P J Medical Sciences* 2008;24:80-85. (ISI-)

16- Movafagh A, et al, Detail Analysis of Heterochromatin polymorphism and Chromosomes Abnormalities in Drug Addiction Individuals. *Journal of Paramedical Science*, 2009, No 2 (45-53).

17- Movafagh A, et al. Application OF Phytohemagglutinin (PHA-P) Mitogenic Effect On Metaphases AND Cell Culture Procedure. *IJPR* (2011 in press). (ISI-Pub)

18- ABOLFAZL MOVAFAGH^{*1} PhD, et al PhD. The Role of α - Satellite DNA and Heterochromatin Polymorphism in Leukemia Patients and Drug Addicts. *Revista.GMR* 2011 ,10 (4);3999-4005. (ISI-Pubmed).

19 Abolfazl Movafagh^a, Saffari Fatemeh^b, Mohamadzadeh, Ghesmatb Major inborn errors of metabolism presenting in the first 12 years of life in 79100 consecutive births in Ghazvin Province. *Journal of Child Neurology* , 2011;5:33-37. (ISC)

20-ABOLFAZL MOVAFAGH^{*1} PhD, et al PhD. A Frequent Incidence of Double Minute Chromosomes in Cancers, with Special Up-to-date References to Leukemia. APOCP ,korea .2012, 13: ;34-53-3456. (ISI-Pubmed)

21.ABOLFAZL MOVAFAGH^{*1} PhD, et al PhD. Secondary Chromosomal Abnormalities of de novo Acute Nonlymphocytic Leukemia .A population base study. APOCP , korea .2011 :12: 2991-2994. (ISI-Pubmed)

22.ABOLFAZL MOVAFAGH^{*1} PhD, et al PhD. Association of Hepatitis Virus on Acute and Chronic Myeloid Leukemias. A preliminary Results. Basic Clinic Cancer journal. In press

23.ABOLFAZL MOVAFAGH^{*1} . Double Minute chromosome association with Philadelphia chromosome in leukemia. A case study .2012 :4(6) : 144-146.

24 Mohammad Heydarian Moghadam¹, Abolfazl Movafagh, MirDavood Omrani², Kiandokht Ghanati³, Mehrdad Hashemi⁴, Farhikhteh Poursafavi², Hossein Darvish², Davood Zare Abdolahi², Milad Gholami², Mohammad Reza Heidari Rostamy², Shamsi Safari², Leyla HaghNejad², Reyhaneh Darehgazani², Niloofar Safavi Naeini², Mehdi Ghandehari Motlagh⁵, Davar Amani Identification of homogeneously staining regions in leukemia patients. **Journal of Research in Medical Sciences;**2013; vol:4 363-365.

25 Shahvaisizadeh F, Movafagh A, Omrani MD, Vaisi-Raygani A, Rahimi Z, Rahimi Synergistic effects of angiotensinogen - 217 G->A and T704C (M235T) variants on the risk of severe preeclampsia. J Renin Angiotensin Aldosterone Syst. 2012 Nov 23. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 23178514.

26 Darvish H, Heidari A, Hosseinkhani S, **Movafagh A**, Khaligh A, Jamshidi J, Noorollahi-Moghaddam H, Heidari-Rostami HR, Karkheiran S, Shahidi GA, Togha M, Paknejad SM, Ashrafian H, Abdi S, Firouzabadi SG, Jamaldini SH, Ohadi M. Biased Homozygous Haplotypes Across the Human Caveolin 1 Upstream Purine Complex in Parkinson's Disease. *J Mol Neurosci*. 2013 May 4. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 23640536.

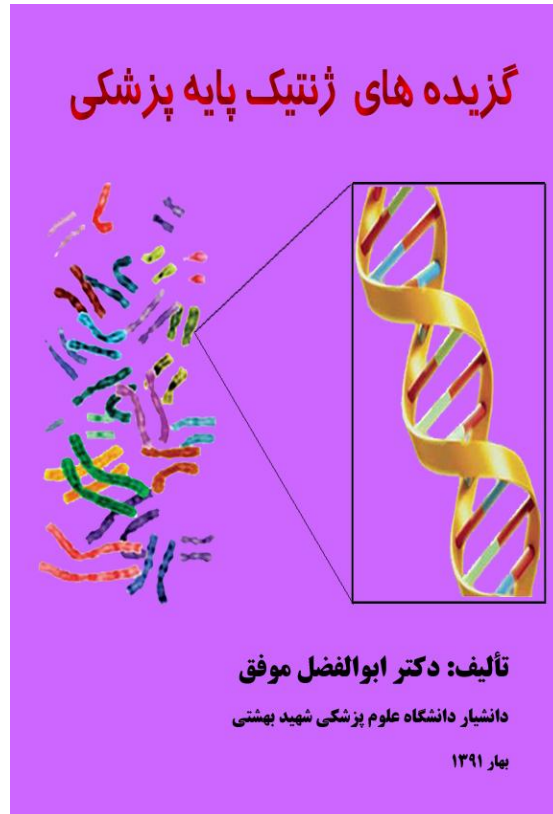
27 Javanzad Azam Bolhassani 1,* Fatemeh Doustdari, Mehrdad Hashemi², **Abolfazl Movafagh**. Reverse staining method of polyacrylamide gels by imidazole-zinc salts for detection and purification of L1 capsid protein in *E.coli* Shabnam. *Journal of Paramedical Sciences (JPS)* Spring 2013 Vol.4, No.2 ISSN 2008-4978.

28 **Abolfazl Movafagh**^{*1}, Mehrdad Hashemi², Mojtaba Ghadiani³, Hossein Darvish¹, Davood Zare Abdollahi¹, Hamid Ghaedi¹, Shamsi Safari¹, Leyla HaghNejad¹, Mahnosh Rahimi¹, Reyhaneh Darehgzani¹, Niloofar Safavi Naeini¹, Reza Mirfakhraei⁴, Mostafa Rezaei Tavirani⁵. **Marker ring Chromosome a Cytogenetic Abnormality Characterizing Myeloid Leukemia. Report a Case and Review the literature** In Press.2013

Book publication:

1 – *Movafagh A* : Genetics and Biotechnology publication . Ketabiran , Tehran , Iran (2004).

2 – *Movafagh A* : Texbook of Basic Medical . Teymorzadeh , Tehran . Iran (2004).



Project Leader:

1-The expression analysis of Salvador-Hippo kinase core in patient with *denovo* AML”.

2-“construct Toll-like receptor 4 Homo sapiens (Human) expressing vector and transfect in HEK cell and expression analyse in LPS-stimulated cells.

3-The expression of and analysis of LATS-2 gene in patients with *denovo* AML.

4- Detail analysis of 10 SNP in Parkinson's Disease among Iranian population.

5- Sporadic study genes of Parkinson's Disease.

6- DNA banking of patients with Autism and ADHD.

7 – Detail analysis of chromosomal abnormalities in Leukemias .(2000- 2004) .

8 – Association of Glutathion S – transferase and chromosomal aberration as a mean to determine occupational exposure .

9 – Is there any association between chromosomal aberrations susceptibility to stress and drug abuse attemption in adolescents .

10 –Karyotyping and FISH in chronic and acute myeloid Leukemias .

11- Phytohemaglutini synthesis for normal and leukemic cell culture progress .

12- Genetic evaluation in all Drug Addicts Individuals.

13-investigation the chromosomal abnormalities of patients due to Radiotherapy

14-Investigation the patients chromosomal abnormalities due to ^{99m}Tc-MIBI Scan

Abstracts:

- Movafagh A : Heterchromatin variants and their association with Leukemia . 10th Internation congress of Human Genetics . Vienna . Austria , 2001.

2 — Movafagh A : Cytogenetic analysis and heterochromatin polymorphysom in 123 cases with ANLL and CML .British human Genetics conference York — England 2002 sep ,

3 — Movafagh A : Clinicogenetic approach in 33742 heterogeneous individuals reffered to Ghazvin Medical university Genetic Division . York — England 2002 . Sep ,

4 — Movafagh A : Cytogenetics analysis and chronic myeloid leukemias . 8-11 2002,Hong Kong.

5 — Movafagh A : Improved technique on chromosomal aberration from leukemia patients . IFCC , Barcellona 1 — 5 June 2003 .

6-Movafagh A ,et al:Incidence of chromosomal abnormalities;A prospective study in areferred Iranian Population.London 5-10 Sep 200415th Int Conf Of Chromosome.

7-Movafagh A,et al:Association of Glutathion S- transferase and chromosome aberration as a mean to determine occupational

exposure. London 5-10 Sep 2004. 15th International Conf of Chromosome (*Oral Presentation*).

8-Movafagh A, et al: The rate of Ph-negative chromosome in Chronic Myeloid Leukemia in Iran. London. 5-10 Sep 2004. 15th International Conference of Chromosome.

9-Movafagh A, et al: X-ray and chromosomal aberration in Radiotherapy workers. 6th - 10 Sept 2004, International Conference on high level of natural radiation area Osaka-Japan (*Oral Presentation*)

10 – Movafagh A., Mosavi Jarahi A, Isfahani F, Hajifatali A. Investigation of Structural chromosome aberration and Heterochromatin variant in patients with leukemias. The 3rd regional Conference of Asian Pacific Organization for Cancer Prevention (APOCP) . 25-27, April, 2005 Zibakenar, Rasht, Iran (*Oral Presentation*)

11- Movafagh A. Effects of Radiation Induced and Exposure on Chromosomal Abberations in Radiotherapy Workers .

The 3rd regional Conference of Asian Pacific Organization for Cancer Prevention (APOCP) . 25-27, April, 2005 Zibakenar, Rasht, Iran .

12 — Movafagh A. Elements of genetic and Environmental Risk Factors in Our Leukemic Patients from Iran .The 3rd regional Conference of Asian Pacific Organization for Cancer Prevention (APOCP) . 25-27, April, 2005 Zibakenar, Rasht, Iran.

13- Abolfazl Movafagh Geographic Heterogeneity of Cytogenetic Characteristics of Acute Myeloid Leukemia in the early detection: Cancer Prevention Study of Iranian and Indian

adult Patients

5th Conference of Asian Pacific Organisation for Cancer Add
to Contacts(Oral)

>100.....

مقالات در مجلات داخلی :

- موفق الف , بکارگیری روشهای سیتوژنتیک مولکولی در تشخیص و شناسایی نقصهای
2- کروموزوم جنسی (عقیمی و نازایی) . تولید مثل و نازایی . 1378 و 17 و 3
موفق الف , سرطان پستان . تولید مثل و نازایی . 1379 و 26 و 6-7 –
موفق الف , تشریح دلایل ژنتیکی ایجاد سرطان مجله علمی دانستیهای سرطان . 1379 و 2 و 35-
34.
موفق الف , سرطانهای ارثی , سرطانهای غیر ارثی مجله علمی دانستیهای سرطان . 1380
و 3 و 6-7 .
موفق الف , مزایای روش سیتوژنتیک سرطانهای خون . ماهنامه تخصصی مهندسی FISH
پزشکی و تجهیزات
موفق الف و همکاران ، مروری بر شیوع , پراکندگی و ژنتیک سرطانهای شایع : اخذ تانیدیه ,
مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی مادران. در دست بررسی
موفق الف . صفوی ن ، بهاری زاده س ، آینه چی س و نظری الف : روشهای تشخیصی
بیماران مبتلا به نقایص ژنتیکی : تشخیص آزمایشگاهی 7 – 3 ؛ 28 ، 1382
موفق الف و همکاران . بررسی ازدواجهای خویشاوندی و غیر خویشاوندی در استان قزوین ،
مجله علمی پژوهشی پژوهنده . پذیرش شده.
موفق الف ، رضائی ن ، صفوی ن ، روشهای مهندسی ژنتیک در تولید پروتئین های نو ترکیب و
ژن درمانی . تشخیص آزمایشگاهی 15 – 22 ؛ 12 ، 1384 .

خلاصه مقالات در کنگره های داخلی و خارجی 35 عدد می باشد که

اهم آنها برای سخنرانی به قرار زیر می باشد

□ موفق الف و همکران . هتروکروماتینها و سرطانهایی خون حاد بزرگسالان . کنگره بین

المللی ژنتیک معلولیتها . تهران , 1378 .

2 — موفق الف — ابهام جنسی و ژنتیک . سمپوزیوم ژنتیک و بیوتکنولوژی تولید مثل . تهران ,

1379 .

3- موفق الف — همکران — بررسی نقایص کروموزومی و هتروکروماتینهای چند شکلی در

مبتلایان به معلولیتهای ژنتیک و تراولوژی . اولین کنگره پیشگیری از بیماریهای غیر واگیر

10- 7 آبان 1381 .

بررسی نارسائی های متابولیک در بیماران بیمارستانهای اطفال استان قزوین

ابوالفضل موفق: 30 آبان تا آذر ماه 1387 همایش سراسری تغذیه و فعالیت فیزیکی در

بیماریهای متابولیک و چاقی دانشگاه علوم پزشکی قزوین

- ابوالفضل موفق . **Increased risk of HIV in CML and AML** .

دومین کنگره بین المللی حقوق پزشکی — ایدز 8 — 9 آبان 1387 دانشگاه علوم پزشکی چهار

محال و بختیاری

- بررسی هیپاتیت B مزمن و خطر احتمالی در بیماران لوسمی میلونید مزمن و لوسمی میلونید

حاد

ابوالفضل موفق — دومین سمینار هیپاتیتهای ویروسی در بیماران همودیالیزی و پیوند کلیه 17 —

16 آبان 1387 تهران

- **Detection of chronic Hepatitis B and possible risk in CML and AML Patients.**

- **Dr . Abolfazl . Movafagh**

- دومین سمینار هیپاتیتهای ویروسی در بیماران همودیالیزی و پیوند کلیه 17 — 16 آبان

1387 تهران

- بررسی پرهیز از ازدواج با اقوام نزدیک و آثار بروز ناتوانی در فرزندان :

حدیث از رسول اکرم (ص) . ابوالفضل موفق : کنگره طب و اسلام 7 — 5 دی ماه 1387 تهران

- Geographic Heterogeneity of cytogenesis characteristic of Acute myeloid leukemia in the early detection . A Possible infection with HTLV1.(پوستر)HTLV-1

نخستین کنگره بین المللی و بیماریهای وابسته بهمین 1388- مشهد مقدس .

- Possible role of Hepatitis in the pathogenesis of CML and AML .(پوستر).

دومین کنگره بین المللی هپاتیت اکتبر 2009-تهران

بررسی نارسائی های متابولیک در بیماران بیمارستانهای اطفال استان قزوین (سخنران)
20 – 22 آبانماه 1388.

- رهگیری ژن و ژنوتیپ در بروز سرطان پستان . (سخنران) ، پنجمین کنگره بین المللی
سرطان پستان 5 – 7 اسفند 1388 تهران .

- Aplication of Nano particle in Gene Therapy . (پوستر)

23 – 25 تیرماه 1388 مشهد مقدس

- Detail analysis of Heterochromatin polymorphisum and chromosomes

bnormalities in Drug addiction individual . (پوستر)

- سومین کنگره بین المللی بیوشیمی و بیولوژی ملکولی تهران 1388

- Increase risk of HTL1 effect in the pathogenesis of CML and AML

Patients . (Oral)

بهمین 1388 مشهد مقدس HTLV-1- نخستین کنگره بین المللی

More than 20 abstract submitted as oral and poster in the year 1389-90.

مجري طرحهای تحقیقاتی

موفق الف – بررسی جامع نارسائی های کروموزومی در مبتلایان به سرطانهای خون حاد

ANLL در زیر مجموعه جمعیت ایران تاریخ شروع 1380 1383 –

موفق الف – بررسی نارسائی کروموزومی و آنزیم GST در پرتوکاران بیمارستانهای شهید

بهشتی تاریخ شروع 1382

موفق الف – بررسی نقایص کروموزومی در معتادین به انواع مواد مخدر در زیر مجموعه

جمعیت ایران تاریخ شروع 1384

موفق الف – بررسی نقایص ژنتیکی مبتلایان به CML به روش FISH و High

Resolution، تاریخ شروع 1384

استاد راهنما

موفق - ابوالفضل ; 6 پایان نامه پزشکی عمومی

موفق - ابوالفضل ; 2 پایان نامه کارشناسی ارشد

استاد مشاور

موفق - ابوالفضل ; 1 پایان نامه دندانپزشکی عمومی

موفق - ابوالفضل ; 1 پایان نامه کارشناسی ارشد مامائی پرستاری

طرحهای منتخب در جشنواره ها و جوایز دریافت شده داخلی و بین المللی

دریافت لوح تقدیر از وزیر علوم بعنوان دانشمند جوان Krukshetra هندوستان سپتامبر

1994

1 - درسنامه علوم پایه پزشکی ایران بخش ژنتیک (تحت نظر) انتشارات تیمورزاده 1380

- دکتر ابوالفضل موفق

مفاهیم و اصطلاحات ژنتیک و بیوتکنولوژی (تالیف) انتشارات کتابیران (آبیژ) زمستان 1383

سایر موارد :

عضو هیئت تحریریه مجله علمی دانستنیهای سرطان (بیمارستان طالقانی)

عضو هیئت تحریریه ژورنال الکترونیکی مرکز تحقیقات سلولی و ملکولی دانشگاه ایران

معاون و عضو هیئت موسس انجمن علمی ژنتیک انسانی ایران

سرپرست رسالت دانشجویی WFME دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

مسئول روابط بین الملل و برنامه ریزی معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

دبیر علمی-اجرای سمینار تازه های ژنتیک 19 21 - بهمن 1382 .

عضو تخصصی آموزشی و پژوهشی گروه

کارشناس معاونت پژوهشی دانشکده علوم پزشکی شهید بهشتی

مشاوردر امور دانشجویان پزشکی ستاد شاهد و ایثارگر دانشکده علوم پزشکی شهید بهشتی

عضو هیئت علمی دانشکده پزشکی تهران -انتقلت خون ایران ,علوم بهزیستی 1374-1377 .

عضو رسمی هیئت علمی و استادیار علوم پزشکی شهید بهشتی از 1378 .

مدرس دروس ژنتیک پزشکی , دندانپزشکی (عمومی , تخصصی), مامائی پرستاری , بهداشت

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از 1375 تاکنون .
مدرس درس ژنتیک دندانپزشکی دستیاران و رزیدنتهای دندانپزشکی علوم پزشکی شهید بهشتی
از سال 1379 تاکنون .
مدرس درس بیولوژی مولکولی به دانشجویان PhD فارماکولوژی و کارشناسی ارشد بیوشیمی
, انگل شناسی دانشکده پزشکی شهید بهشتی از 1378 .
مدرس درس ژنتیک اطفال بخش تخصصی کودکان بیمارستان طالقانی دستیاران و فوق تخصص
خون بیمارستان مدرس از 1378 .
مدرس درس ژنتیک پزشکی دانشگاههای پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران -بندر عباس -
زنجان از 1374 تا حال .
مدرس درس ژنتیک پزشکی دانشکده پزشکی قزوین 2 ترم 1377. 1385.
مدرس درس ژنتیک مامانی دانشجویان دانشگاه تهران -80 - 1379- .
مجری طرحهای تحقیقاتی , تحت عنوان نارسایی های کروموزومی و ژنتیکی در مبتلایان به
سرطانهای خون بالغین و شیوع بیماریهای مادرزادی در بیمارستانهای وابسته به علوم پزشکی
شهید بهشتی .
مجری دو طرح تحقیقاتی در زمینه کودکان استثنائی در دانشگاه زنجان و کودکان عقب مانده
ذهنی در دانشگاه علوم پزشکی بندر عباس
مجری دو کارگاه علمی عملی ژنتیک انسانی اسفند 1378 و تابستان 1379 .
مجری دو کارگاه علمی عملی ژنتیک انسانی در دانشگاه علوم پزشکی بندر عباس 25 و 26 دی و
دانشگاه علوم پزشکی قزوین 7و6 اسفند ماه 1382 .
عضو هیئت نویسندگان و مشاور علمی -تخصصی مجله علمی دانستیهای سرطان بیمارستان
طالقانی و مجله علمی سلولی مولکولی دانشگاه علوم پزشکی ایران .
شرکت در کارگاه نظری -علمی PCR و روشهای زیست شناسی مولکولی و بعنوان سخنران
همان کارگاه 10 لغایت 12 مرداد ماه 1378 دانشگاه تهران .
ارائه مقاله کامل در نشریات داخلی به تعداد ده مقاله تخصصی از سال 1374 تاکنون .
ارائه سخنرانی تخصصی در انجمنها , سمینارها , کارگاهها 27 سخنرانی از سال 1374 تاکنون .
شرکت در کارگاه روش تحقیق دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی اول مهرماه لغایت 8 مهرماه
1379 .

ارائه مقاله تخصصی در وین اتریش 15 19 - می 2001 دهمین کنگره بین المللی ژنتیک انسانی و اسپانیا 5 11 - ژوئن 1382 .

ارائه سخنرانی و چاپ دو مقاله علمی - تخصصی در کنگره بین المللی سرطان مشهد مقدس 20 22 - شهریور 80 .

عضو شورای تخصصی پژوهشی گروه .

استاد راهنمای 6 دانشجوی پزشکی عمومی و دندانپزشکی عمومی برای پایان نامه (1375 , 1379 , 1380 , 1382 , 1383) .

عضو کمیته علمی , هیئت رئیسه , سخنران سمپوزیوم تخصصی باروری و ناباروری 79/3/25 تهران .

عضو کمیته علمی , هیئت رئیسه , سخنران نخستین همایش بین المللی ژنتیک معلولیتها 23 لغایت 25 فروردین 1378 تهران .

ارزشیابی کتاب ژنتیک (بالینی) خانم دکتر نصرت لطفی دانشیار دانشگاه علوم پزشکی مشهد (بیمارستان قائم) انتشارات آستان قدس رضوی 1378 .

ارزشیابی پیش نویس طرحهای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی , علوم پزشکی بندر عباس .

ارزشیابی مقاله برای انتشار در مجله علمی کوثر و یاخته 15 مقاله . 1386/1378 .

شرکت در کارگاههای آموزشی ارزشیابی پیشرفته تحصیلی اسفند 79 و طرق آموزش در علوم پیشرفته آبان 80 دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و 7 کارگاه آموزشی دیگر تا سال 1382 .

مشاور در برنامه علوم پایه ایران بخش ژنتیک پزشکی و کتاب برگزیده سال 1380 انتشارات تیمورزاده 1380 - 4موفق الف - همکاران - بررسی معلولیتهای ژنتیکی در استان قزوین - سخنرانی - دومین کنگره پیشگیری از بیماریهای غیر واگیر 17 19 - اسفند 138

سخنران در کنگره بین المللی کروموزوم 18 - 16 سپتامبر 2004 لندن

سخنران منتخب در کنگره بین المللی کویت اسفند 26 - 24 و 1384

مسئول امتحانات اسکلتی عضلانی EDC از سال 1383

عضو کمیته اسکلتی عضلانی EDC

مؤلف در برنامه ژنتیک مقدمات علوم پایه II و EDC

مدیر گروه ژنتیک دانشکده پزشکی

- مسئول بند " ز " چشم انداز 20 ساله وزارت بهداشت در دانشکده پزشکی
- عضو هیئت تحریریه مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی قزوین
 - عضو هیئت تحریریه مجله علمی پژوهشی مرکز تحقیقات اعصاب بیمارستان مفید
 - عضو مرکز تحقیقات اعصاب بیمارستان مفید دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
 - گذراندن 8 ماه فرصت مطالعاتی در کشور ژاپن در زمینه ژن درمانی
 - گواهی نامه ثبت اختراع و شماره ثبت 51317 در زمینه فرآیند تولید سلولهای عضلانی اسکلتی از سلولهای بنیادی
 - مراحل انجام گواهی ثبت اختراع در زمینه تولید فیتو هموگلوبین که نوعی پروتئین برای شروع تقسیم سلول سفید می باشد .
 - مدیریت گروه ژنتیک پزشکی آموزشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)

در سال 1389 (**Best Professor.2010**) - **استاد برتر** -

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)

Dr Abolfazl Movafagh SBMU Tehran Iran.

Movafagh_a@yahoo.com

20/05/2012