

Curriculum vitae

Seied Asadollah Mousavi



Address: Hematology, oncology and stem cell transplantation research center, Kargar Avenue, Tehran, Iran.

E-mail: a_mousavi@tums.ac.ir

Marital status: Married

Place and date of birth: Gorgan, Iran 21/01/1962

Positions and awards:

- Assistant professor of medical sciences, Tehran University of medical sciences, Tehran, Iran 2001
- Assistant professor of medical sciences, kashan
- University of medical sciences, Kashan, Iran (2000-2001)
- Fellowship of Hematology, oncology and bone marrow transplantation, Tehran University of medical sciences, Tehran, Iran (1997-2000)
- Residency of internal medicine, Shahid Beheshti University of medical sciences, Tehran, Iran (1992-1995)

Positions:

- Director of hematology, oncology and HCT clinics
- Research deputy of internal medicine group of shariati and sina hospitals, TUMS
- Member of board of directors of iranian hematology and oncology society
- Member of board of directors of iranian bone marrow transplantation society.
- Member of council of national cancer research network.
- - Member of research council of hematology, oncology and stem cell transplantation research center
- - Associated editor of international Journal of hematology, oncology and BMT

Research projects (ongoing and finished):

- Prospective randomized trial of effect of conjugated estrogen on hemorrhagic cystitis after hemopoietic cell transplantation (HCT)
- Comparison of effect of G-CSF in prophylactic (early) and therapeutic usage for patients after HCT

- Pharmacokinetic of cyclosporine in patients after allogeneic HCT
- Evaluation of frequency of micrometastasis of upper gastrointestinal carcinoma in blood and bone marrow with Real – time PCR
- Imipenem / cilastatin versus cefepime as empiric monotherapy for fever in neutropenic patients after HCT.
- Effect of donor chimerism detected by STR-PCR on acute GVHD in patients after HCT
- Evaluation of R-VIN regimen and autologous HCT in primary refractor and relapsed CD20+ B-cell Non Hodgkin lymphoma.
- Efficacy of FLANG regimen as salvage chemotherapy for acute leukemia.

Education activity:

Supervisor of about 20 final projects of university students at level of MSC, PhD, Hematology, oncology fellowship in Tehran University of medical sciences.

Publications:

-Esophageal cancer in Iran. Journal of seminars in oncology, April 2001

-Allogeneic peripheral blood and bone marrow stem cell transplantation for chronic myelogenous leukemia: Single center study from Iran, Hematologica, April 2003

-Result of hematopoietic cell transplantation in pediatric leukemia, Acta medica iranica, 46(2), 2008

-Chronic GVHD outcome in thalassemia major patients, BMT, 2004

-Successful unrelated umbilical cord blood transplantation in a patient with severe combined immunodeficiency, BMT 2004

-99m TC-MIBI whole body scintigraphy and Pglycoprotein for the prediction of multiple drug resistance in multiple myeloma patients, Hellenic Journal of Nuclear medicine, September – December 2009

Article:

1- The EBMT risk score in the presence of graft versus host disease in allogeneic stem cell transplantation in adult acute myelogenous leukemia: A multistate model for competing risks

Jalali, A., Alimoghaddam, K., Mahmoudi, M., Mohammad, K., Zeraati, H., **Mousavi, S.A.**, Bahar, B., Vaezi, M., Jahani, M., Ghavamzadeh, A.

(2014) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 8 (3), pp. 1-11.

2- The outcomes of esophageal and gastric cancer treatments in a retrospective study, single center experience

Alimoghaddam, K., Jalali, A., Aliabadi, L.S., Ghaffari, F., Maheri, R., Eini, E., Mashhadireza, M., **Mousavi, S.A.**, Bahar, B., Jahani, M., Ghavamzadeh, A.

(2014) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 8 (2), pp. 9-13.

3- The effect of GVHD on long-term outcomes after peripheral blood allogeneic stem cell transplantation from an HLA-identical sibling in adult acute lymphocytic leukemia: A landmark analysis approach in competing risks

Jalali, A., Alimoghaddam, K., Mahmoudi, M., Mohammad, K., Mousavi, S.A., Bahar, B., Vaezi, M., Zeraati, H., Jahani, M., Ghavamzadeh, A.
(2014) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 8 (2), pp. 1-8.

4- Non-TBI hematopoietic stem cell transplantation in pediatric AML patients: A single-center experience

Hamidieh, A.A., Alimoghaddam, K., Jahani, M., Bahar, B., Mousavi, S.A., Irvani, M., Behfar, M., Jalali, A., Jalili, M., Hamdi, A., Ghavamzadeh, A.
(2013) Journal of Pediatric Hematology/Oncology, 35 (6), pp. e239-e245. Cited 1 time.

5- Allogeneic stem cell transplantation outcome in acute lymphoblastic leukemia patients

Alimoghaddam, K., Jahani, M., Mousavi, S.A., Bahar, B., Hamidieh, A.A., Vaezi, M., Ghaffari, F., Jalali, A., Sharifi-Aliabadi, L., Ghavamzadeh, A.
(2012) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 6 (4), pp. 1-4.

6- Autologous hematopoietic stem cell transplantation in acute lymphoblastic Lymphoma

Ghaffari, F., Hamdiiravani, A., Jalali, A., Sharifi-Aliabadi, L., Jahani, M., Baybordi, E., Mousavi, S.-A., Irvani, M., Bahar, B., Ghavamzadeh, A., Alimoghaddam, K.
(2012) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 6 (3), pp. 6-11.

7- Outcome of FLAG and FLANG regimens in the treatment of acute leukemias patients

Alimoghaddam, K., Ghaffari, F., Jalali, A., Sharifi-Aliabadi, L., Jahani, M., Baybordi, E., Mousavi, S.-A., Irvani, M., Bahar, B., Ghavamzadeh, A.
(2012) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 6 (3), pp. 1-5.

8- The outcome of allogeneic hematopoietic stem cell transplants without total body irradiation in pediatric patients with acute lymphoblastic leukemia: Single centre experience

Hamidieh, A., Kargar, M., Jahani, M., Alimoghaddam, K., Bahar, B., Mousavi, S.A., Irvani, M., Jalali, A., Jalili, M., Ghavamzadeh, A.
(2012) Journal of Pediatric Hematology/Oncology, 34 (2), pp. 101-107. Cited 4 times.

9- The outcome of autologous stem cell transplantation in first complete remission acute myeloid leukemia patients- single center study

Ghavamzadeh, A., Alimoghaddam, K., Mousavi, S., Bahar, B., Irvani, M., Hamdi, A., Ghaffari, F., Jalali, A., Jahani, M.
(2011) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 5 (4), pp. 1-4.

10- Hematopoietic stem cell transplantation in patients with severe acquired aplastic anemia: Iranian experience

Jalili, M., Alimoghaddam, K., Hamidieh, A.A., Hamdi, A., Jahani, M., Bahar, B., Mousavi, S.A., Irvani, M., Jalali, A., Ghavamzadeh, A.
(2011) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 5 (4), pp. 22-27.

11- Long-term results of non-fludarabine versus fludarabine-based stem cell transplantation without total body irradiation in Fanconi anemia patients

Hamidieh, A.A., Alimoghaddam, K., Jahani, M., Mousavi, S.A., Irvani, M., Bahar, B., Jalili, M., Jalali, A., Behfar, M., Ghavamzadeh, A.
(2011) Hematology/ Oncology and Stem Cell Therapy, 4 (3), pp. 109-115. Cited 1 time.

12- Autologous and allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for solid tumors in Iran

Ghavamzadeh, A., Derakhshandeh, R., Jalali, A., Jafarpour, A., Alimoghaddam, K., Hamidieh, A., Bahar, B., Iravani, M., **Mousavi, S.A.**, Jahani, M.
(2011) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 5 (1), pp. 11-15.

13- Hematopoietic Stem Cell Transplantation in the Eastern Mediterranean Region (EMRO) 2008-2009: Report on behalf of the Eastern Mediterranean Bone Marrow Transplantation (EMBT) Group

Mohamed, S.Y.A., Fadhil, I., Hamladji, R.-M., Hamidieh, A.A., Fahmy, O., Ladeb, S., Alimoghaddam, K., Elhaddad, A., Nacer, R.A., Alsharif, F., Rasheed, W., Jahani, M., **Mousavi, S.A.**, Alseraihy, A., Abdel-Rahman, F., Al Jefri, A., Hussein, A.A., Alabdulaaly, A., Ibrahim, A., Bekadja, M.-A., Abboud, M., Ahmed, P., Dennison, D., Bakr, M., Benchekroun, S., Hussain, F., Othman, T.B., Aljurf, M., Ghavamzadeh, A.
(2011) Hematology/ Oncology and Stem Cell Therapy, 4 (2), pp. 81-93. Cited 5 times.

14- Phase II study of single-agent arsenic trioxide for the front-line therapy of acute promyelocytic leukemia

Ghavamzadeh, A., Alimoghaddam, K., Rostami, S., Ghaffari, S.H., Jahani, M., Iravani, M., **Mousavi, S.A.**, Bahar, B., Jalili, M.
(2011) Journal of Clinical Oncology, 29 (20), pp. 2753-2757. Cited 65 times.

15- Comparisons of ARMS-PCR and AS-PCR for the evaluation of JAK2V617F mutation in patients with non-CML myeloproliferative neoplasms

Karimzadeh, P., Ghaffari, S.H., Ferdowsi, S., Chahardouli, B., Einollahi, N., **Mousavi, S.A.**, Bahar, B., Dargahi, H., Togheh, G., Alimoghaddam, K., Ghavamzadeh, A., Nadali, F.
(2010) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 4 (2), pp. 10-13.

16- Hematopoietic stem cell transplantation in Iran: 1991 through 2010

Ghavamzadeh, A., Alimoghaddam, K., Jahani, M., Hamidieh, A., **Mousavi, S.A.**, Iravani, M., Bahar, B., Dehaghi, M.O., Jorjani, H., derakhshandeh, R., Jalali, A.
(2010) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 4 (4), pp. 1-9. Cited 4 times.

17- Evaluation of JAK2 V617F mutation and correlations of this mutation with clinical and laboratory findings in patients with myeloproliferative neoplasms

Nadali, F., Ferdowsi, S., Einollahi, N., Mousavi, S.A., Chahardouli, B., Togheh, G., Alimoghaddam, K., Ghavamzadeh, A., Ghaffari, S.H.
(2010) Journal of Isfahan Medical School, 28 (105), .

18- First complete remission versus other- than- first complete remission in Acute Myelogenous Leukemia with allogeneic hematopoietic stem cell transplantation

Ghavamzadeh, A., Masnavi, A., Khatami, F., Jalali, A., Jahani, M., Iravani, M., **Mousavi, S.A.**, Bahar, B.
(2009) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 3 (2), pp. 1-4.

19- Stem cell Transplantation in Iran; 1991 until 2009

Ghavamzadeh, A., Alimoghaddam, K., Jahani, M., **Mousavi, S.A.**, Iravani, M., Bahar, B., Khodabandeh, A., Khatami, F., Jalali, A.
(2009) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 3 (1), pp. 27-33. Cited 1 time.

20- Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation from related donors in fanconi anemia

Ghavamzadeh, A., Hamidieh, A.A., Jahani, M., Alimoghaddam, K., Khodabandeh, A., Bahar, B., **Mousavi, S.A.**, Iravani, M., Jalili, M., Shamshiri, A.R.
(2009) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 3 (1), pp. 1-6.

21- JAK2-V617F mutation and Philadelphia positive chronic myeloid leukemia

Nadali, F., Ferdowsi, S., Karimzadeh, P., Chahardouli, B., Einollahi, N., **Mousavi, S.A.**, Bahar, B., Dargahi, H., Alimoghaddam, K., Ghavamzadeh, A., Ghaffari, S.H.

(2009) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 3 (4), pp. 43-45. Cited 3 times.

22- Outcome of related and unrelated cord-blood transplantation in children at hematopoietic stem cell transplantation research center of Shariati Hospital

Ghavamzadeh, A., Alimoghaddam, K., Naderi, A., Hamidieh, A.A., Bahar, B., **Mousavi, S.A.**, Iravani, M. (2009) International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research, 3 (1), pp. 17-20. Cited 1 time.

23- Serum electrolyte changes at engraftment time in patients undergoing allogeneic hematopoietic stem cell transplantation

Faghihi, T., Iravani, M., Shamshiri, A.R., Hadjibabaie, M., **Mousavi, S.A.**, Alimoghaddam, K., Ghavamzadeh, A. (2009) Annals of Transplantation, 14 (3), pp. 51-57. Cited 2 times.

24- Stem cell transplantation; Iranian experience

Ghavamzadeh, A., Alimoghaddam, K., Jahani, M., **Mousavi, S.A.**, Iravani, M., Bahar, B., Khodabandeh, A., Khatami, F., Gaffari, F., Jalali, A. (2009) Archives of Iranian Medicine, 12 (1), pp. 69-72. Cited 15 times.

25- Hematopoietic stem cell transplantation in Iran: 1991 to 2008.

Ghavamzadeh, A., Alimoghaddam, K., Jahani, M., **Mousavi, S.**, Iravani, M., Bahar, B., Khodabandeh, A., Khatami, F., Jalali, A. (2008) Hematology/oncology and stem cell therapy, 1 (4), pp. 231-238. Cited 7 times.

26- Evaluation of nutritional status in patients undergoing hematopoietic SCT

Hadjibabaie, M., Iravani, M., Taghizadeh, M., Ataie-Jafari, A., Shamshiri, A.R., **Mousavi, S.A.**, Alimoghaddam, K., Hosseini, S., Ghavamzadeh, A. (2008) Bone Marrow Transplantation, 42 (7), pp. 469-473. Cited 18 times.

27- Frequency of BCR-ABL fusion transcripts in Iranian patients with chronic myeloid leukemia

Yaghmaie, M., Ghaffari, S.H., Ghavamzadeh, A., Alimoghaddam, K., Jahani, M., **Mousavi, S.-A.**, Iravani, M., Bahar, B., Bibordi, I. (2008) Archives of Iranian Medicine, 11 (3), pp. 247-251. Cited 13 times.

28- Peripheral Blood versus Bone Marrow as a Source of Hematopoietic Stem Cells for Allogeneic Transplantation in Children With Class I and II Beta Thalassemia Major

Ghavamzadeh, A., Iravani, M., Ashouri, A., **Mousavi, S.A.**, Mahdavi, N., Shamshiri, A., Hadjibabaie, M., Namdar, R., Nedaeifard, L., Ghaffari, H., Alimoghaddam, K. (2008) Biology of Blood and Marrow Transplantation, 14 (3), pp. 301-308. Cited 20 times.

29- Fludarabine and busulfan as a myeloablative conditioning regimen for allogeneic stem cell transplantation in high- and standard-risk leukemic patients

Iravani, M., Evazi, M.R., **Mousavi, S.A.**, Shamshiri, A.R., Tavakoli, M., Ashouri, A., Samiee, S., Chahardovali, B., Alimoghaddam, K., Ghaffari, S.H., Ghavamzadeh, A. (2007) Bone Marrow Transplantation, 40 (2), pp. 105-110. Cited 22 times.

مقالات فارسی

۱- ارتباط پلی مورفیسم در ژن NOD2/CARD15 با افزایش خطر مرگ و میر در بیماران مبتلا به لوکمی حاد میلوئیدی تحت پیوند آلوژن

دکتر اردشیر قوام زاده، دکتر کامران علی مقدم، نسرین دانشخواه، دکتر شهربانو رستمی، دکتر احمدرضا شمشیری، بهرام چهاردولی، سید اسداله موسوی، لیلا احمدی نیا، دکتر بایزید قادری

فصلنامه خون، شماره ۳۷، پاییز ۱۳۹۱ ص ۲۹۰

۲- ارتباط پلی مورفیسم های ژن NOD2 با وقوع بیماری پیوند بر علیه میزبان در بیماران مبتلا به لوسمی میلوئیدی حاد

دکتر شهربانو رستمی، لیلا احمدی نیا، دکتر بایزید قادری، دکتر سید اسداله موسوی، دکتر سعید آبرون، دکتر رضا حاجی حسینی، دکتر بهرام چهاردولی، حبیبه قدیمی، دکتر احمدرضا شمشیری، دکتر اردشیر قوام زاده، دکتر کامران علی مقدم

فصلنامه خون، شماره ۲۸، پاییز ۱۳۸۹ ص ۱۴۸

۳- تشخیص فیوژن های ناشی از ترانس لوکاسیون های کروموزومی فیلادلفیا در بیماران ایرانی مبتلا به لوسمی میلوئیدی مزمن

دکتر سید حمیداله غفاری، مرجان یغمایی، دکتر کامران علی مقدم، دکتر اردشیر قوام زاده، دکتر محمد جهانی، دکتر سید اسداله موسوی، دکتر مسعود ابروانی، دکتر بابک بهار، دکتر عیسی بایبوردی

فصلنامه خون، شماره ۱۹، تابستان ۱۳۸۷ ص ۱۰۹

۴- میزان مقاومت چند دارویی و روش اندازه گیری آن در بیماران مبتلا به لوسمی میلوبلاستیک و لنفوبلاستیک حاد

دکتر کامران علی مقدم، دکتر مژگان اعلی صمیمی، آسیبه عشوری، دکتر مهرانگیز توتونچی، دکتر محمد فرهادی لنگرودی، دکتر فاطمه نادعلی، دکتر مسعود ابروانی، دکتر سید اسداله موسوی، دکتر علی خدابنده، دکتر محمد جهانی، دکتر اردشیر قوام زاده

فصلنامه خون، شماره ۱۸، بهار ۱۳۸۷ ص ۳۹

طرحهای تحقیقاتی

• مجری طرح

- ۱- ارزیابی نقش ویروسهای پولیوما BK و JC و آدنوویروس در بروز سیستیت هموراژیک ابتدایی و تاخیری بدنال پیوند مغز استخوان در صد روز اول بعد از پیوند بیماران بخشهای پیوند مغز استخوان مرکز تحقیقات هماتولوژی-انکولوژی و پیوند مغز استخوان دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ۲- بررسی نتایج درمانی پیمکرولیموس موضعی بر ضایعات پوستی ناحیه صورت و گردن مبتلایان به واکنش پیوند علیه میزبان مزمن پوستی و میزان رضایتمندی بیماران در مراجعه کنندگان به درمانگاه های پوست بیمارستان رازی در سال ۱۳۸۵
- ۳- بررسی پاسخ به کموتراپی ادجوانت در بیماران مبتلا به کانسر پستان TN مراجعه کننده به بیمارستان شریعتی

- ۴- مقایسه اثر دو رژیم آنتی‌بیوتیکی بر قطع تب در بیماران نوتروپنیک پس از پیوند مغز استخوان در بخش‌های پیوند مرکز تحقیقات هماتولوژی انکولوژی و پیوند مغز استخوان از سال ۸۳-۸۴
- ۵- بررسی آینده‌نگر تاثیر درمانی استروژن کونژوگه در سیر سیستیت هموراژیک به عنوان یکی از عوارض مهم پیوند مغز استخوان در صد روز اول بعد از پیوند در بیماران پیوند مغز استخوان مرکز تحقیقات هماتولوژی- انکولوژی و پیوند مغز استخوان دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ۶- بررسی ارتباط میزان کایمریسم به روش STR-PCR و aGVHD پس از پیوند مغز استخوان در بیمارستان شریعتی
- ۷- پیوند اتولوگ مغز استخوان با رژیم آمادگی بوسولفان و اتوپوزاید در بیماران AML و MDS
- همکار طرح
- ۸- بررسی میزان هپاتوسیتها با منشا سلولی دهنده، در کبد گیرنده پیوند مغز استخوان، در بیماران بتا تالاسمی ماژر، پیوند شده در مرکز تحقیقات هماتولوژی- انکولوژی و پیوند مغز استخوان دانشگاه علوم پزشکی تهران - بیمارستان شریعتی
- ۹- مقایسه میزان نیاز به فرآورده های خونی شامل پلاکت، fff، آلبومین و خون در بیماران مولتیپل میلوما پیوند شده به روش سرپائی و بستری با دوز $mg/m^2 200$ ملفالان
- ۱۰- بررسی چگونگی کشت سلولهای مزانشیمی از سلولهای تک هسته‌ای مغز استخوان دهنده‌های سالم و تزریق سلولهای مزانشیمی تواما با سلولهای هماتوپوئیتیک پیش‌ساز مغز استخوان به بیماران تالاسمی
- ۱۱- مقایسه میزان روزهای بستری بعد از پیوند در بیماران مولتیپل میلوما پیوند شده به روش سرپائی و بستری با دوز $mg/m^2 200$ ملفالان
- ۱۲- بررسی میزان تاثیر مارکرهای فلوسایتومتری CD105, CD90, CD34, CD45, CD14, CD44, CD13, CD31 و CD166 در کشت سلولهای مزانشیمی هنگام تزریق به بیماران تالاسمی که تواما با سلولهای هماتوپوئیتیک پیش‌ساز مغز استخوان پیوند شده‌اند
- ۱۳- مقایسه میزان مرگ و میر زودرس (TRM) ناشی از پیوند در بیماران مولتیپل میلوما پیوند شده به روش سرپائی و بستری با دوز $mg/m^2 200$ ملفالان
- ۱۴- مقایسه میزان زمان بودن بیماری (DFS) در بیماران مولتیپل میلوما پیوند شده به روش سرپائی و بستری با دوز $mg/m^2 200$ ملفالان
- ۱۵- مقایسه بیماران تالاسمی پیوند شده با سلولهای مزانشیم همزمان با سلولهای هماتوپوئیتیک پیش‌ساز مغز استخوان با بیماران تالاسمی پیوند شده با سلولهای هماتوپوئیتیک پیش‌ساز مغز استخوان به تنهایی
- ۱۶- مقایسه شدت موکوزیت و نیاز به تزریق تام وریدی در بیماران مولتیپل میلوما پیوند شده به روش پیوند سرپایی و بستری با دوز $mg/m^2 200$ ملفالان
- ۱۷- تعیین موتاسیونهای BCR/ABL در بیماران مقاوم به داروی imatinib mesylate
- ۱۸- تشخیص میکرومتاستاز کارسینومای سلول کلیوی با مارکر CA9 با استفاده از روش Real Time PCR
- ۱۹- بررسی وجود متیلاسیون در ژن های p15 و p16 در بیماران APL
- ۲۰- بیان ژنهای P16INK4A و P14ARF در فازهای مختلف لوسمی میلوئیدی مزمن (CML)
- ۲۱- مقایسه دو تشخیص مولکولی Allele-specific RT-PCR, ARMS-PCR جهت شناخت موتاسیون $gak2v617f$ در بیماریهای میلو پر ولیراتیو مزمن مطابق پیش طرح (proposal)
- ۲۲- ارتباط پلی مرفیسم در ژن NOD2/CARD15 با افزایش خطر عود و مرگ و میر در بیماران مبتلا به لوکمی میلوئیدی حاد که تحت پیوند آلورن از دهنده کاملاً شبیه خواهر یا برادری قرار گرفته اند
- ۲۳- شناسایی ژن های الحاقی ETV6/PDGFRb FIP1L1/PDGFRa و FGFR1OP2-FGFR1 و تعیین حداقل بیماری باقیمانده در بیماران مبتلا به هایپرآنزینوفیلی مراجعه کننده به بیمارستان دکتر شریعتی
- ۲۴- بررسی شیوع و علل درگیری کلیوی در بیماران مبتلا به میلوم مولتیپل

- ۲۵- بررسی پلی مرفیسم ژنی سایتوکاینهای التهابی و پیش التهابی در پاتوژنز بیماری GVH پس از پیوند مغز استخوان
- ۲۶- بررسی پلی مرفیسم ژنی سایتوکاینهای $TGF-\beta$ ، IL-4R، IL-10، IL-6 و IL-4 در پاتوژنز بیماری GVH پس از پیوند مغز استخوان
- ۲۷- بررسی و گزارش وارد مبتلا به بیماری مزمن کلیوی پس از پیوند مغز استخوان
- ۲۸- مقایسه توانایی تولید نیتریک اکساید در سلولهای دندریتیک خون بند ناف و خون محیطی افراد بالغ
- ۲۹- بروز بیماری انسدادی مجاری (برونشیولیت انسدادی) در بیماران پیوند مغز استخوان در بیمارستان شریعتی
- ۳۰- پیوند سلول های بنیادی خونساز از بستگان haploidentical برای درمان بدخیمی های خونی با استفاده از CAMPATH
- ۳۱- پیوند سلول های بنیادی خونساز از بستگان haploidentical برای درمان بدخیمی های خونی با استفاده از ATG
- ۳۲- بررسی تستهای عملکرد ریوی در بیماران تالاسمی ماژر بعد از پیوند مغز استخوان
- ۳۳- فاز دو ارزیابی کایمریسم مولکولی رده اریترئید بعد از پیوند مغز استخوان در بیماران تالاسمی در بیمارستان شریعتی
- ۳۴- بررسی اثر رژیم Conditioning حاوی VP16 + Ara-c + ملفلان + CCNU در پیوند اتولوگ مبتلایان به لنفوم غیر هوچکین
- ۳۵- ارزیابی کایمریسم مولکولی رده اریترئید بعد از پیوند مغز استخوان در بیماری تالاسمی
- ۳۶- بررسی تغییرات دانسیته استخوان در بیماران مبتلا به انواع لوسمی و لنفوم قبل و بعد از پیوند مغز استخوان در بیمارستان شریعتی (۸۳-۱۳۸۲)
- ۳۷- بررسی غلظت سرمی سلنیوم در مرحله تشخیص در بیماران مبتلا به سرطان خون
- ۳۸- بررسی اثر فارماکوکینتیکی جمعیتی بوسولفان خوراکی در بیماران بزرگسال تحت پیوند مغز استخوان
- ۳۹- بررسی تاثیر BMI بر outcome بیماران دریافت کننده پیوند مغز استخوان
- ۴۰- بررسی تاثیر دیابت بر outcome بیماران دریافت کننده پیوند مغز استخوان
- ۴۱- بررسی الگوی مصرف (DUE) داروهای پر مصرف [آمفوتریسین B تزریقی، کارباپنم ها (ایمی پنم، مروپنم) و سفنازیدیم] در بیماران نوتروپنیک مبتلا به بیماریهای خونی در بخش خون و پیوند مغز استخوان بیمارستان شریعتی
- ۴۲- بررسی اثر بخشی دوز بالای دگزامتازون خوراکی (پالس تراپی) بر بیماران مبتلا به Itp حاد مطابق پیش طرح (proposal)
- ۴۳- بررسی اثر بخشی لورازپام در جلوگیری از بروز تشنج ناشی از دوز بالای سولفان در کودکان تحت پیوند مغز استخوان
- ۴۴- بررسی وضعیت تغذیه ای بیماران بعد از پیوند مغز استخوان
- ۴۵- اندازه گیری و مقایسه غلظتهای پلاسمایی آرسنیک تری اکسید به دو شکل خوراکی و تزریق وریدی در بیماران مبتلا به Acute Promyelocytic Leukemia (APL)
- ۴۶- بررسی میزان غلظتهای سرمی سلنیوم، روی، مس و آلکالین فسفاتاز در بیماران قبل و بعد از پیوند مغز استخوان
- ۴۷- بررسی اثرات زینک سولفات بر پیشگیری از موکوزیت ناشی از دوز بالای داروهای شیمی درمانی مورد استفاده در بخش پیوند مغز استخوان
- ۴۸- تاثیر تجویز سلنیوم در بروز و شدت موکوزیت در بیماران تحت پیوند مغز استخوان