

تحصيلات دانشگاهي



پزشکی عمومی از دانشگاه علوم پزشکی مشهد

تخصص قلب دانشگاه علوم پزشکی مشهد

فوق تخصص آنژیوگرافی دانشگاه علوم پزشکی تهران

مشخصات فردى

نام و نام خانوادگی

محسن موهبتي

رشته تحصيلي

متخصص قلب و عروق، فوق تخصص اینترونشنال کاردیولوژی (آنژیوگرافی) مرتبه علمی

دانشیار دانشگاه علوم پزشکی مشهد



تجريبات حرفه اي

1464 12 14

استادیار دانشگاه علوم پزشکی مشهد ۱۳۹۲ تا کنون

دانشیار دانشگاه علوم پزشکی مشهد

i 戻

تجريبات آموزشي

آموزش دانشجویان دوره عمومی پزشکی، بیمارستان قائم

آموزش دانشجویان دوره تخصص، بیمارستان قائم

آدرس

بیمارستان قائم، گروه قلب

بيمارستان رضوي

بيمارستان مهر



مطب

و کوهسنگی ۷، ساختمان فراز

کتاب های چاپ شده

Dietary intervention for acute coronary syndrome

تغذیه و عوامل خطر در پاتوژتر آترواساکلروز

سوابق تحصيلي



- ۱- دو پروژه بزرگ تحقیقاتی کوهورت ۱ و ۲ مشهد جهت تعیین ریسک فاکتورهای قلبی عروقی
- ۲- ارزیابی ارتباط الگوی غذایی و میزان انرژی متابولیسم استراحت با مارکر های سختی عروقی در بیماران بزرگسال ایرانی مبتلا به بیماریهای قلبی-عروقی در مقایسه با افراد سالم در مطالعهٔ کوهورت مشهد
 - ۳- بررسی ارتباط بین سطح اسیداوریک سرم با تغییرات ECG در نوار قلب افراد در سطح شهر مشهد
 - ۴- بررسی ارتباط افسردگی و تغییرات ایسکمیک قلبی در ECG افراددر سطح شهر مشهد
 - ۵- بررسی اکوکاردیوگرافیک عملکرد قلبی در بیماران ST elevation با STEMI پایدارپس از انژیوپلاستی اورژانس و برقراری ۳ TIMI و مقایسه با گروه کنترل در بیمارستان قائم (عج)
- ۶- بررسی ارتباط بین تغییرات همودینامیک، نوارقلبی و ضربان قلب پس از استرس با دی پریدامول با متغیرهای پرفیوژن و فانکشنال اسکن پرفیوژن میوکارد به روش Gated SPECT
 - ۷- بررسی ارتباط پارامتر های اکوی داپلر نسجی ومیزان تنگی عروق کرونر در انژیو گرافی در بیماران با کسر جهشی نرمال
- ۸- بررسی سطح سرمی آنتی بادی علیه لیپوپروتئین های کم تراکم اکسید شده در بیماران مبتلا به در گیری عروق کرونری بر اساس آنژیوگرافی و مقایسه آن با گروه کنترل
- ۸- بررسی ارتباط پلی مورفیسم ۲۶۱۶۱۳۹ و ۲۶۱۶۱۴۷ ژن Neuropeptide Y)NPY) با بیماری عروق کرونری بر اساس آنژیوگرافی در بیماران کاندیدای آنژیوگرافی وآنژیوپلاستی
 - ٩- بررسي ارتباط تغييرات اولين نوار قلب بيماران مبتلا به انفار كتوس حاد ميو كارد و پاسخ به فيبرينوليز
 - ۱۰- بررسی ارتباط سطح آنتی بادی علیه پروتئین شوک حرارتیLDL،۲۷ اکسید شده با نتیجه عمل جراحی بای پس عروق کرونری در دو گروه بیماران با روش جراحی قلب آف-یمپ و آن یمپ
 - ۱۱- بررسی اثر سیمواستاتین بر سطح سرمی hs- CRP در افراد دارای ریسک فاکتورهای بیماریهای قلبی عروقی
 - ۱۲- بررسی ارتباط سطح سرمی لپتین با ضایعات مهم عروق کرونری
 - ۱۳- بررسی تغییرات سطح سرمی HSP-۲۷ در بیماران مبتلا به آنژین پایدار قبل و بعد از آنژیو پلاستی عروق کرونر همراه با تعبیه stent
- ۱۴- بررسی مقایسه سطح سرمی انتی بادی پروتئین شوک حرارتی۲۷ و بالانس اکسیدان و آنتی اکسیدان در بیماران مبتلا به درگیری عروق کرونری بر اساس آنژیوگرافی و مقایسه آن با گروه کنترل
 - ۱۵- بررسی ارتباط مس و روی با فشار خون در افراد مراجعه کننده جهت آنژیوگرافی
 - ۱۶- تعیین میزان بروز بیماری COVID-۱۹ در مطالعه کوهورت مشهد و ارتباط آن با عوامل خطر قلبی
 - ۱۷- بررسی ارتباط بین دیوریشن موج P در الکتروکاردیوگرام (ECG) با خطر بروز آریتمی فیبریلاسیون دهلیزی (AF) طی دورهه ۱۰ ساله در شهر مشهد
 - ۱۸ بررسی ارتباط تغییرات ایسکمیک نوار قلب (ECG)با پارامترهای موجود در شمارش کامل خونی (CBC)
- ۱۹ بررسی رابطهٔ میزان ضخامت چربی اپیکاردیال و پریکاردیال به روش اکوکاردیوگرافی با وجود یا عدم وجود بیماری عروق کرونری بر اساس آنژیوگرافی: متا آنالیز
 - ۲۰- بررسی ارتباط پلی مورفیسم R۱۵۸۷K rs۲۲۳۰۸۰۸ ABCA۱ با ریسک ابتلا به بیماریهای اترواسکلروتیک قلبی عروقی
 - ۲۱- تعیین ارتباط بین سطح سرمی ویتامین D و تغییرات ماژور نوار قلب در حالت استراحت
 - ۲۲- بررسی نقش پیشگویی کننده توازن پرواکسیدان آنتی اکسیدان در ایجاد نفروپاتی ناشی از ماده حاجب در اقدامات مداخله ای از طریق پوست
 - ۲۳- بررسی ارتباط پلی مورفیسم ۲۳-۲۳(rs۳۸۵۶۸۰۶) ژن PPARγ با بیماری کرونری قلب در جمعیت مشهد
 - ۲۴- رابطه بین محیط گردن و عوامل خطرزای قلبی عروقی
 - ۲۵- بررسی کیفیت آموزش درمانگاهی دانشجویان دوره عمومی پزشکی در بخشهای مرتبط با طب داخلی،اطفال و پوست در یکی از دو بیمارستان اصلی آموزشی دانشکده پزشکی مشهد
 - ۲۶ تعیین اثر سیمواستاتین بر سطح پروتئینهای شوک حرارتی ۶۵،۶۰ و ۷۰ و آنتی بادی ها در افراد دارای ریسک فاکتورهای بیماریهای عروق کرونری
 - ۲۷- شیوع سطوح پایین HDL و ارتباط آن با بروز حوادث قلبی عروقی بعد از ۱۰ سال در مطالعه کوهورت MASHAD

- ۲۸- شیوع سطوح پایین HDL و ارتباط آن با بروز حوادث قلبی عروقی بعد از ۱۰ سال در مطالعه کوهورت MASHAD
- ۲۹- بررسی اثرمصرف کپسول حاوی نیترات غیر ارگانیک و بتالاین ها از عصاره چغندر قرمز بر عملکرد قلبی عروقی و ریوی در بیماران مبتلا به بیماری عروق کرونر مزمن قلب
 - ٣٠- مقايسه غلظت پلاسمايي ماركرهاي التهابي بين افراد مبتلا به فشار خون بالا و سالم
 - ۳۱- بررسی آنالیز تغذیه ای در بیماران مبتلا به درگیری عروق کرونر بر اساس آنژیوگرافی و مقایسه آن با گروه کنترل
 - ۳۲- بررسی شیوع و اهمیت بالینی isolated inverted T wave در لید های قدامی نوار قلب
- ۳۳− کشف الگوهای ارتباطی بین فاکتورهای ساختار محیطی، آلودگی هوا و وضعیت اجتماعی- اقتصادی با توزیع فضایی رخداد بیماری¬های قلبی-عروقی در شهر مشهد
 - ۳۴- بررسی تاثیر کورکومین بر MPl و Diastolic Dysfunction در بیمارانی که تحت Primary PCl قرار می گیرند؛ کارازمایی بالینی تصادفی شده دوسوکور
 - ۳۵- بررسی ریسک فاکتورهای بیماری های قلبی عروقی در افراد بزرگسال معتاد به اینترنت و مقایسه آن با گروه کنترل
- ۳۶- بررسی تغییرات هیستوپاتولوژیک و بیان ژن های مرتبط با نارسایی قلبی در اثر تجویز ترکیبات گیاهی در نارسایی قلبی مزمن القا شده با ایزوپرترنول در موش های صحرایی
- ۳۷- بررسی میزان موفقیت روش Percutaneous Transseptal Mitral Commissurotomy در بیماران نارسایی دریچه میترال خفیف تا متوسط در کلیه مراجعین به بیمارستان های قائم و امام رضا از سال ۹۵ تا ۹۹
 - ۳۸- تاثیر آدنوزین داخل کرونری در پیشگیری از پدیده no-reflow در بیماران با انفارکتوس حاد میوکارد
 - ۳۹- بررسی سرواپیدمیولوژی توکسوپلاسموزیس در بیماران مبتلا به نارسایی های قلبی عروقی و مقایسه آن با گروه کنترل
 - ۴۰- بررسی سرواپیدمیولوژیک ویروس های هرپس سیمپلکس تیپ ۱ و ۲ در بیماران قلبی عروقی: یک مطالعه مورد-شاهدی
 - ۴۱- بررسی فراوانی ویروس هپاتیت D در بیماران قلبی عروقی
 - ۴۲- بررسی سرواپیدمیولوژیک ویروس هپاتیت C در بیماران قلبی عروقی
 - ۴۳ بررسی فراوانی هپاتیت B در بیماران قلبی عروقی
 - ۴۴- بررسی ترکیبات گیاهی بالقوه در درمان نارسایی قلبی مزمن القا شده با ایزوپرترنول در موش های صحرایی
 - ۴۵- بررسی نقش پیش گویی کننده RDW در همراهی با اسید اوریک سرم در افراد مبتلا به فشار خون بالا (hypertension)
- ۴۶- بررسی ارتباط ژیؤمتری انولوس دریچه میترال به روش اکوکاردیوگرافی سه بعدی با رگ مبتلا در بیماران با نارسایی ایسکمیک میترال و بیماری عروق کرونری
 - ۴۷- شناسایی بیومارکر های جدید برای بهبود تشخیص زود هنگام بیماران مبتلا به سکته قلبی توسط مارکرهای ژنتیکی و microRNA ها به عنوان مارکرهای پیش آگهی و تشخیصی
- ۴۸– بررسی ارتباط پلی مرفیسم ژنهای IL–۱۰ ، TNFa ، AnxA۵ ، میزان بیان ژن ۱۰–۱L و سطح پلاسمایی سیتوکاینهای التهابی باتنگی مجدد رگ پس از آنژیوپلاستی عروق کرونر
 - ۴۹- بررسی ارتباط الگوهای غذایی با بروز سکته قلبی و مغزی در افراد شرکت کننده در مطالعه MASHAD ، پس از ۵/۲ سال پیگیری
 - ۵۰- بررسی پارامترهای بیوشیمیایی، بافت شناسی، همودینامیک و عملکردی در قلب رت تیروتوکسیک
 - ۵۱- بررسی شیوع فیبریلاسیون دهلیزی در شهر مشهد
 - ۵۲- طراحی و ارزیابی یک نرم افزار پیشنهاد دهنده کد تشخیصی مبتنی بر نگاشت مفهومی بومی اصطلاحات تشخیصی بیماری های قلب و عروق
 - ۵۳- بررسی اثر سلولهای اندوتلیال اجدادی مشتق از مغز استخوان بیان کننده دی متیل آرژنین دی متیل آمین هیدرولاز بر آترواسکلروز ناشی از رژیم کلسترول بالا در خرگوش
- ۵۴– تاثیر عمل جراحی قلب بازبه ۲ روش با استفاده از دستگاه قلبی-ریوی وبدون کمک ازدستگاه قلبی ریوی بر روی آنزیم های کبدی وبیلی روبین دربیماران مبتلا به درگیری عروق کرونر

```
۵۵– بررسی و مقایسه اثر کورکومین ساده و کورکومین اصلاح فرمولاسیون شده بر عوامل خطر بیماری های قلبی– عروقی در افراد مبتلا به سندرم متابولیک
                                                                                ۵۶- بررسی ارتباط سندرم متابولیک با پارامترهای عملکردی کلیه
   ۵۷- بررسی ارتباط پلی مورفیسم ۱۱ لوکوس ژنی و سطوح سرمی ۱۲ مارکر التهابی بین افراد مبتلا به سندرم متابولیک و بیماری عروق کرونر با افراد سالم
۵۸- تأثیر عمل جراحی قلب باز بر روی فاکتور های التهابی از قبیل سیتوکین های التهابی در بیماران مبتلا به درگیری عروق کرونربررسی اثر سلولهای بنیادی
                     مزانشیمی اتولوگ مشتق از بافت چربی بیان کننده فاکتور رشد فیبروبلاستی۱- بر سکته قلبی ناشی از ایزوپروترنول در موش صحرایی
                          ۵۹- بررسی پلی مورفیسم های ژن های PPAP۲B،ZC۳HC۱ و ADAMTS۷ در مبتلایان به سکته ی مغزی و سکته ی قلبی
                       ۶۰- تأثیر عمل جراحی قلب باز بر روی فاکتور های التهابی از قبیل سیتوکین های التهابی در بیماران مبتلا به درگیری عروق کرونر
              ۶۱- بررسی اثرات مت امفتامین بر روی وضعیت جریان خون و عملکردی بطن چپ در اسکن پرفیوژن میوکاردیال به روش Gated SPECT
  ۶۲- بررسی اثرات نیکوراندیل در سیر کلینیکی و اکوکاردیوگرافیک بیماران مراجعه کننده به بیمارستان قائم(عج) که تحت آنژیوپلاستی الکتیو و موفق عروق
                                                                                                     کرونر از ۱/۷/۹۱ تا ۱/۷/۹۲ قرار گرفته اند
                                 ۶۳- بررسی تاثیر استعمال کرم املا بر درد ناشی از تزریق انوکساپارین سدیم در بیماران دچار سندروم حاد عروق کرونر
                                                                                  ۶۴- بررسی در گیری عضلانی در بیماران تحت درمان با استاتین
  ۶۵- مقایسه ی میزان سطح سرمی GDF۱۵ (Growth-differentiation Factor-۱۵) در بیماران مبتلا به بیماری عروق کرونر با افراد با عروق کرونر
                                                                                                                                   طبيعي
  ۶۶- مقایسه ی میزان سطح سرمی ۱۵-GDF۱۵ (Growth-differentiation Factor) در بیماران مبتلا به بیماری عروق کرونر با افراد با عروق کرونر
                                   ۶۷- بررسی رابطه شدت گرفتگی عروق کرونر با غلظت سرمی استئوپونتین در بیماران مبتلا به بیماریهای عروق کرونر
           ۶۸- بررسی رابطه شدت گرفتگی عروق کرونر با غلظت سرمی اسیمتریک دی متیل ارژنین (ADMA) در بیماران مبتلا به بیماریهای عروق کرونر
    ۶۹- بررسی عملکرد سیستولی و دیاستولی بطن چپ و سیستول بطن راست توسط اکوکاردیوگرافی در بیماران مبتلاً به جریان خون اهسته عروق کرونری
                                     (slow flow ) در بیماران ارجاع شده جهت انژیوگرافی عروق کرونر به بیمارستان قائم در سال های ۱۳۹۲–۱۳۹۰
                            ۷۰- پیش بینی تعداد عروق درگیر قلب بر اساس ریسک فاکتورهای سنتی و جدید قلبی با استفاده از مدل معادلات ساختاری
                                              ۷۱- بررسی محدوده طبیعی مارکرهای بیوشیمیایی کبد در جمعیت شهر مشهد و عوامل تاثیرگذار بر آنها
                                                  ۷۲- مقایسه مواد مغذی دریافتی در افراد مبتلا به سندرم متابولیک با افراد غیر مبتلا در شهر مشهد
                       ۷۳- بررسی مقایسه ای سطح پلاسمایی فسفولیپاز ترشحی A۲ تیپ II در بیماران مبتلا به بیماریهای عروق کرونر با جمعیت نرمال
                          ۷۴- بررسی اختلالات دریچه ای قلب در بیماران مبتلا به هیپرپرولاکتینمی با مصرف بیش از یکسال بروموکریپتین یا کابرگولین
                                      ۷۵- بررسی اثر سیمواستاتین بر سطح سرمی hs- CRP در افراد دارای ریسک فاکتورهای بیماریهای قلبی عروقی
                                            ۷۶- بررسی ارتباط پلی مورفیسم ژن AT۱R (آنژیوتانسین II تیپ یک) با ACS (سندروم حاد عروق کرونر)
                                              ۷۷- بررسی ارتباط فاکتورهای خطر آترواسکلروزیس در مبتلایان به کاهش شنوایی حسی عصبی ناگهانی
                             ۷۸- بررسی فراوانی بستری مجدد و عوامل مرتبط با آن در بیماران قلبی مراجعه کننده به بیمارستانهای منتخب شهر مشهد
          ۷۹- ارتباط بین میزان آنتی بادی علیه پروتئین شوک حرارتی۲۷و LDL اکسید شده و نتیجه عمل جراحی بای پس عروق کرونری در این بیماران
          ۸۰- بررسی مقایسه ای سیگنالهای میکروآمبولی بوسیله داپلر ترانس کرانیال در بیماران مبتلا به بیماری بهجت با و بدون در گیری سیستم عصبی
            ۸۱- بررسی تاثیر حجامت بر ریسک فاکتورهای شناخته شده قلبی و آنتی بادی علیه پروتئین شوک حرارتی۲۷ در مبتلایان به سندرم متابولیک
```

۸۲– بررسی ارتباط بین اسکلروز دریچه آئورت و وسعت بیماری عروق کرونر در بیماران کاندید آنژیوگرافی تشخیصی کرونر

بررسی بیماری عروق کرونر در بیماران مبتلا به سکته مغزی فاقد علامت و یا دارای علایم قلبی غیر تیپیک مراجعه کننده به بیمارستان قائم (عج) مشهد



Article

1	Evaluation of the association between the Healthy Eating Index and the level of serum and dietary intake of copper and zinc
2	Decreased Threshold of Fasting Serum Glucose for Cardiovascular Events: MASHAD Cohort Study
3	Association between Dietary Inflammatory Index (DII®) and depression and anxiety in the Mashhad Stroke and Heart Atherosclerotic Disorder (MASHAD) Study population
4	The association between serum anti-HSP27 levels with hypertriglyceridemia
5	Association between dietary inflammatory index and risk of cardiovascular disease in the Mashhad stroke and heart atherosclerotic disorder study population
6	Dyslipidemia and cardiovascular disease risk among the MASHAD study population
7	50 bp deletion in promoter superoxide dismutase 1 gene and increasing risk of cardiovascular disease in Mashhad stroke and heart atherosclerotic disorder cohort study
8	Macronutrient intake and physical activity levels in individuals with and without
9	metabolic syndrome: An observational study in an urban population Association of dietary patterns and risk of cardiovascular disease events in the MASHAD cohort study
10	The Effects of Curcumin on Serum Heat Shock Protein 27 Antibody Titers in Patients with Metabolic Syndrome.
11	The Effect of Curcumin on Serum Copper and Zinc and Zn/Cu Ratio in Individuals with Metabolic Syndrome: A Double-Blind Clinical Trial
12	High-density lipoprotein lipid peroxidation as a molecular signature of the risk for developing cardiovascular disease: Results from MASHAD cohort
13	Effect of remote ischemic Pre-conditioning on primary percutaneous coronary intervention outcomes: a
	randomized clinical trial
14	There is an association between a genetic polymorphism in the ZNF259 gene involved in lipid metabolism and coronary artery disease.
15	Is there any association between Serum anti-HSP27 antibody level and the presence of metabolic syndrome; population based case-control study
16	HSP27 expression in the human peripheral blood mononuclear cells as an early prognostic biomarker in coronary artery disease patients
17	Relationship between serum high sensitivity C-reactive protein with angiographic severity of coronary artery disease and traditional cardiovascular risk factors
18	Association of high level of Hs-CRP with in-stent restenosis: A case-control study
19	Hypertriglyceridemia is Associated with White Blood Cell Count and Red Cell Distribution Width: A Gender Stratified Analysis in a Population-Based Study
20	Dietary Intake and Its Relationship to Different Body Mass Index Categories: A Population-Based Study.

21	Association of body mass index with serum calcium and phosphate levels
22	Paraoxonase-1 Q192R polymorphism and its association with hs-CRP and fasting blood glucose levels and risk of coronary artery disease
23	Association of dietary patterns and the risk of metabolic syndrome among Iranian population: A cross-sectional study
24	Systolic and diastolic blood pressure percentiles by age and gender in Northeastern Iran
25	A comparison of body mass index and percent body fat as predictors of cardiovascular risk factors
26	Serum vitamin E as a significant prognostic factor in patients with dyslipidemia disorders
27	The interaction between a HSP-70 gene variant with dietary calories in determining serum markers of inflammation and cardiovascular risk.
28	Prevalence of combined and noncombined dyslipide mia in an Iranian population.
29	Relationship between platelet count and platelet width distribution and serum uric acid concentrations in patients with untreated essential hypertension
30	Is echocardiographic epicardial fat thickness increased in patients with coronary artery disease? A systematic review and meta-analysis
31	Serum level of gamma-glutamyl transferase as a biomarker for predicting obstruction severity of artery in patients with coronary artery disease
32	Association between serum uric acid, high sensitive C-reactive protein and pro-oxidant-antioxidant balance in patients with metabolic syndrome
33	. A study of difference in serum 25-hydroxyvitamin D concentrations in patients with angiographically-defined coronary disease and healthy subjects. Diabetes & Diabe
34	Evaluation of serum Asymmetric Dimethyl Arginine concentrations in coronary artery disease patients without traditional cardiovascular risk factors
35	Evaluation of serum cathepsin D concentrations in coronary artery disease
36	Depression and anxiety symptoms are associated with prooxidantantioxidant balance: A population based study
37	Association of rs6921438 A &It G with serum vascular endothelial growth factor concentrations in patients with metabolic syndrome
38	A comparison between the effects of Portulaca oleracea seeds extract and valsartan on echocardiographic and hemodynamic parameters in rats with levothyroxine-induced thyrotoxicosis
39	Hookah smoking is strongly associated with diabetes mellitus, metabolic syndrome and obesity: a population-based study
40	Nutritional status and oxidative stress on admission and discharge of myocardial infarction patients
41	Evaluation of the Effects of Increased Parathyroid Hormone (PTH) Following Myocardial Infarction on the Expressions Level of Matrix Metalloproteinase 9 and Tissue Inhibitor Metalloproteinase
42	Interaction between a variant of CDKN2A/B-gene with lifestyle factors in determining dyslipidemia and estimated cardiov ascular risk: A step toward personalized nutrition
43	Evaluating of associated risk factors of metabolic syndrome by using decision tree
44	La pérdida súbita de la audición, jestá asociada con un mayor riesgo de aterosclerosis?

45	Effects of Curcumin and Curcumin-Phospholipid Complex on the Serum Pro-oxidant-Antioxidant Balance in Subjects with Metabolic Syndrome
46	The prevalence of metabolic syndrome increases with serum high sensitivity C-reactive protein concentration in individuals without a history of cardiovascular disease: a report from a large Persian cohort
47	Serum concentrations of MCP-1 and IL-6 in combination predict the presence of coronary artery disease and mortality in subjects undergoing coronary angiography
48	Relationship between serum cytokines receptors and matrix metalloproteinase 9 levels and coronary artery disease
49	Comparison of the prevalence of enteroviruses in blood samples of patients with and without unstable angina
50	Relationship between serum anti-heat shock protein 27 antibody levels and obesity
51	Depression and anxiety symptoms are associated with white blood cell count and red cell distribution width: A sex-stratified analysis in a population-based study
52	ECHOCARDIOGRAPHIC EVALUATION OF PATIENTS WITH PERSISTENT ST SEGMENT ELEVATION AFTER SUCCESSFUL
	PRIMARY ANGIOPLASTY
53	hs-CRP is strongly associated with coronary heart disease (CHD): A data mining approach using decision tree algorithm
54	Depression and anxiety both associate with serum level of hs-CRP: a gender-stratified analysis in a population-based study.
55	Association of hematocrit with blood pressure and hypertension
56	Relationship between gated myocardial perfusion SPECT findings and hemodynamic, electrocardiographic, and heart rate changes after Dipyridamole infusion
57	Emergent Balloon Mitral Valvuloplasty During Pregnancy: A Case Report
58	Association between Serum Glutathione Peroxidases and Superoxide Dismutases mRNA Level with Coronary Artery Disease
59	Association of heat shock protein70-2 (HSP70-2) gene polymorphism with obesity
60	Angiotensin II Type 1 Receptor Gene A1166C Polymorphism Was Not Associated With Acute Coronary Syndrome in an Iranian Population
61	Nutrient patterns and their relationship to metabolic syndrome in Iranian adults
62	Association of Serum hs-CRP Levels With the Presence of Obesity, Diabetes Mellitus, and Other Cardiovascular Risk Factors
63	Is Sudden Hearing Loss Associated with Atherosclerosis?
64	Doppler Microembolic Signals in Behcet's Disease with Nervous System Involvement
65	Serum high-sensitivity C-reactive protein as a biomarker in patients with metabolic syndrome: Evidence based study with 7284 subjects

66	Right Ventricular Mass: ATumor or Thrombus
67	Association of Age and Lipid Profiles with Measures of Renal Function in an Iranian Population
68	Association between Serum 25-hydroxyvitamin D concentrations and prevalence of metabolic syndrome
69	Prevalence of Hypertension, Pre-Hypertension and Undetected hypertension in Mashhad, Iran.
70	Prevalence of obesity in Iran and its related socio-economic factors
71	Association of Major Coronary Risk Factors and Gender
72	Malondialdehyde-Modified LDL IgG Antibody Levels and Indices of Cardiac Function in Valvular Heart and Coronary Artery Disease Patients.
73	Erythropoietin Reduces Post-PCI Arrhythmias in Patients with ST-elevation Myocardial Infarction
74	Relationship between serum cytokine and growth factor concentrations and coronary artery disease
75	Cytokine and growth factor profiling in patients with the metabolic syndrome.
76	Mashhad stroke and heart atherosclerotic disorder (MASHAD) study: design, baseline characteristics and 10-year cardiovascular risk estimation
77	Serum high sensitivity CRP concentrations predict the presence of carotid artery plaque in individuals without a history of cardiov ascular events
78	Metabolic syndrome components as markers to prognosticate the risk of developing chronic kidney disease: evidence-based study with 6492 individuals.
79	Serum osteopontin concentrations in relation to coronary artery disease
80	Designing and Evaluation of the Local Cardiovascular Terms Coding System Based on Concept Mapping
81	Association of Neuropeptide Y gene rs16147 polymorphism with metabolic syndrome in patients with documented coronary artery disease
82	Cardiovascular Risk Factors and Nutritional Intake are not Associated with Ultrasound-defined Increased Carotid Intima Media Thickness in Individuals Without a History of Cardiovascular Events
83	Association of heat shock protein70-2 (HSP70-2) gene polymorphism with coronary artery disease in an Iranian population.
84	Lack of an Association between a Functional Polymorphism in the Neuropeptide Y Gene Promoter and the Presence of Coronary Artery Disease in an Iranian Population
85	Cardiovascular Risk Factors and Nutritional Intake are not Associated with Ultrasound-de? ned Increased Carotid Intima Media Thickness in Individuals Without a History of Cardiovascular Events
86	Association of heat shock protein70-2 (HSP70-2) gene polymorphism with coronary artery disease in an Iranian population
87	Anxiety, Depression, Coronary Artery Disease and Diabetes Mellitus; An Association Study in Ghaem Hospital, Iran
88	Serum Inflammatory Cytokines and Depression in Coronary Artery Disease
89	Anxiety, Depression and Coronary Artery Disease among Patients Undergoing Angiography in Ghaem Hospital, Mashhad, Iran
90	Simvastatin Treatment is not Associated with Changes in Serum Concentrations of Heat

91	Investigation of the effect of short-term supplementation with curcuminoids on circulating small	
	dense low-density lipo protein concentrations in obese dyslipidemic subjects: A randomized double- blind placebo-controlled cross-over trial	
92	An imbalance in serum concentrations of inflammatory and anti-inflammatory cytokines in hypertension.	
93	Anxiety, Depression, Coronary Artery Disease and Diabetes Mellitus; An Association Study in Ghaem Hospital, Iran	
94	An Imbalance in Serum Concentrations of Inflammatory and Anti-inflammatory Cytokines in Hypertension	
95	Serum Inflammatory Cytokines and Depression in Coronary Artery Disease	
96	Anxiety, Depression and Coronary Artery Disease among Patients Undergoing Angiography in Ghaem Hospital, Mashhad, Iran	
97	Determination of the Effects of Digoxin on the Right Ventricular Function in Patients Undergoing Pneumonectomy	
98	Global coronary arteries spasm in a young patient.	
99	Investigation of Serum Oxidized Low-Density Lipoprotein IgG Levels in Patients with Angiographically Defined Coronary Artery Disease	
100	Dietary intake of patients with angiographically defined coronary artery disease and that of healthy controls in Iran	
101	Dietary intake of patients with angiographically defined coronary artery disease and that of healthy controls in Iran	
102	Prooxidant-Antioxidant Balance and Cardiac Function in Patients with Cardiovascular Disease Following CardiacSurgery	
103	Micronutrient Intake and the Presence of the Metabolic Syndrome	
104	Obese subjects have significantly higher serum prooxidant-antioxidant balance values compared to normal-weight subjects	
105	The Comparative Study of ECG Findings in the Patients Suffered from Subarachnoid Hemorrhage and Control Group in Northeastern Iran	
106	Effects of Ramadan fasting on cardiovascular risk factors: a prospective observational study	1-
107	Serum Small Dense Low-density Lipoprote in Concentrations are Elevated in Patients with Significant Coronary Artery Stenosisand are Related to Features of the Metabolic Syndrome	
108	Effects of statin therapy on serum trace element status in dyslipidemic patients: results of a randomized placebo-controlled cross-over trial	
109	Changes in anti-heat shock protein 27 antibody and C-reactive protein levels following cardiac surgery and their association with cardiac function in patients with cardiovascular disease	
110	Neuropeptide Y Leu 7Pro Polymorphism Associated With the Metabolic Syndrome and Its Features in Patients With Coronary Artery Disease	
111	High frequency of Neuropeptide Y Leu7Pro polymorphism in an Iranian population and its association with coronary artery disease	
112	High frequency of Neuropeptide Y Leu7Pro polymorphism in an Iranian population and its association with coronary artery disease	
113	Anti-Heat Shock Protein 27 Titers and Oxidative Stress Levels are Elevated in Patients With Valvular Heart Disease	
114	Association between indices of body mass and antibody titers to heat-shock protein-27 in healthy subjects	
	auvieua	

115	A cross-sectional study of the association between heat shock protein 27 antibody titres, pro- oxidant-antioxidant balance and metabolic syndrome in patients with angiographically-defined
116	coronary artery disease Prooxidant-anti-oxidant balance is not associated with extent of coronary artery disease
117	Changes in Plasma Level of Heat Shock Protein 27 After Acute Coronary Syndrome
118	Serum antibody titers against heat shock protein 27 are associated with the severity of coronary artery disease
119	Simvastatin Therapy Reduces Prooxidant-Antioxidant Balance: Results of a Placebo-Controlled Cross-Over Trial
120	Association of angiotensin II type 1 receptor gene A1166C polymorphism with the presence of diabetes mellitus and metabolic syndrome in patients with documented coronary artery disease
121	Determination of Prooxidant—Antioxidant Balance After Acute Coronary Syndrome Using a Rapid Assay: A Pilot Study
122	Association between angiotensin II type-1 receptor A1166C polymorphism and the presence of angiographically-defined coronary artery disease in an Iranian population
123	Changes in pro-oxidant-antioxidant balance after bare metal and drug eluting stent implantation in patients with stable coronary disease
124	Association between 45T/G polymorphism of adiponectin gene and coronary artery disease in an Iranian population
125	association between angiotensin II type-1 receptor A1166C polymorphism and the presence of angiographically-defined coronary artery disease in an iranian population
126	Simvastatin treatment reduces heat shock protein 60, 65, and 70 antibody titers in dyslipidemic patients: A randomized, double-blind, placebo-controlled, cross-over trial
127	Changes in pro-oxidant-antioxidant balance after bare metal and drug eluting stent implantation in patients with stable coronary disease
128	Serum Inflammatory and Immune Marker Response After Bare-Metal or Drug-Eluting Stent Implantation Following Percutaneous Coronary Intervention
129	Prevalence of chest wall deformities in a large sample of Iranian children aged 7-14 years
130	Determination of Prooxidant-Antioxidant Balance After Acute Coronary Syndrome Using a Rapid Assay: A Pilot Study
131	Serum Selenium and Glutathione Peroxidase Concentrations in Iranian Patients With Angiography- Defined Coronary Artery Disease
132	Acute pericardial tamponade due to ruptured multiloculated myocardial hydatid cyst
133	Prooxidant-antioxidant balance as a new risk factor in patients with angiographically defined coronary artery disease.
134	Value of Automated ECG Interpretation in Diagnosis of Cardiac Disorders
135	Metabolic syndrome may not be a good predictor of coronary artery disease in the Iranian population: population-specific definitions are required
136	Antibody titres to heat shock protein 27 are elevated in patients with acue coronary syndrome
137	Prooxidant-antioxidant balance as a new risk factor in patients with angiographically defined coronary artery disease
138	Serum copper and zinc concentrations are lower in Iranian patients with angiographically defined coronary artery disease than in subjects with a normal angiogram

139	C-reactive protein associated with coronary artery disease in Iranian patients with angiographically
140	defined coronary artery disease بررسی اثر کاهش حجم برروی پارامترهای دیاستولیک اکوکار دیوگرافی دربیماران همودیالیزی
141	Prevalence of left atrial thrombus in patients with mitral stenosis and its response to short term
	anticoagulation in candidates for percutaneous mitral commissurotomy.
142	The association between daily naps and metabolic syndrome: Evidence from a population-based study in the Middle-East
143	PrevalenceofABOandRhbloodgroupsandtheirassociationwithdemographicandanthropometricfactorsi nanIranianpopulation:MASHADstudy
144	Association between obesity categories with cardiovascular disease and its related risk factors in the MASHAD cohort study population
145	50 bp deletion in promoter SOD1 gene and increasing risk of cardiovascular disease in MASHAD cohort study
146	There is an association between body fat percentage and metabolic abnormality in normal weight subjects: Iranian large population
147	Rare P376L variant in the SR-BI gene associates with HDL dysfunction and risk of cardiovascular disease.
148	Relationship between serum high sensitivity C-reactive
	protein with angiographic severity of coronary artery disease
	and traditional cardiov ascular risk factors
149	Value of Automated ECG Interpretation in Diagnosis
	of Cardiac Disorders
150	Relationship between platelet count and platelet width distribution and serum uric acid concentrations in patients with untreated essential hypertension.
151	hs-CRP is strongly associated with coronary heart disease (CHD): A data mining approach using decision tree algorithm
152	Relationship between serum cytokines receptors and matrix metalloproteinase 9 levels and coronary artery disease.
153	Relationship between serum anti-heat shock protein 27 antibody levels and obesity
154	Interaction between a variant of CDKN2A/B-gene with lifestyle factors in determining dyslipidemia and estimated cardiovascular risk: A step toward personalized nutrition
155	Serum high-sensitivity C-reactive protein as a biomarker in patients with metabolic syndrome: evidence-based study with 7284 subjects