

جایگاه مؤسسات بیمه در بازار مالی کشور

دکتر فیروزه عزیزی^(۱)

چکیده

در این مقاله تلاش می‌شود با مروری بر تجربه چند کشور دارای بازار مالی پیشرفته و نیز در حال توسعه، جایگاه نهاد بیمه در بازار سرمایه بررسی و با مقایسه جایگاه نهادهای بیمه با نهادهای بازار پول و سایر نهادهای بازار سرمایه جایگاه مؤسسات بیمه و بازار مالی کشور تجزیه و تحلیل و راهکارهای توصیه‌های سیاستی برای حضور هر چه فعالانه‌تر آنها در بازار مالی کشور ارائه شود.

واژگان کلیدی

بازار پول، سرمایه، تأمین مالی، کوتاه مدت، بلند مدت و نهاد بیمه.

مقدمه

به طور کلی پیکره بازار مالی اقتصاد هر کشور از دو بخش بازار پول و سرمایه تشکیل شده است. بازار پول تأمین مالی کوتاه مدت و بازار سرمایه تأمین مالی بلند مدت را بر عهده دارد. بدیهی است تعامل این دو بازار در پویایی اقتصاد، اهمیت زیادی دارد. مروری اجمالی بر وضعیت اتصادی کشورهای مختلف حاکی است که بازار سرمایه آن دسته از کشورهایی که از درجه توسعه یافتنی بالاتری بهره‌مند هستند، عمق و وسعت بیشتری دارد. در حالی که در کشورهای در حال توسعه، بازار پول نقش غالب را در

۱. عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس.

اقتصاد و در بازار مالی دارد. این بدان معناست که در کشورهای توسعه یافته عموماً بازار سرمایه محور اصلی تأمین مالی است و لذا در فعالیت‌های اقتصادی مولد نقش بسیار تعیین‌کننده‌ای دارد. در مقابل، در کشورهای در حال توسعه بازار پول در کانون ساختار مالی قرار دارد، لذا واحدهای تولیدی برای تأمین نیازهای مالی خود تا حد زیادی به نظام بانکی وابسته‌اند.

بنابراین لازم و ضروری است که در فرایند توسعه اقتصادی گذار از ساخت مالی متکی به بانک به ساخت مالی متکی به اوراق بهادر و بازار سرمایه صورت گیرد. بدیهی است در این میان مؤسسات و شرکت‌های بیمه که از نهادهای مهم و اصلی بازار سرمایه هستند و براساس آمارها و اطلاعات موجود همواره و به طور مستمر، حضور فعالی در بازارهای مالی پیشرفته دارند، نقش بارز و چشمگیری ایفا خواهند کرد.

۱. بازار مالی

بازار مالی مجموعه‌ای از نهادها، سازمان‌ها و مناسبات است که وظیفه آن تجهیز منابع پس اندازی و نیز تخصیص اعتبار است. بانک‌ها، مؤسسات مالی غیربانکی، بازار اوراق بهادر (دست اول و دست دوم)، مؤسسات بیمه و شرکت‌های سرمایه‌گذاری، صندوق‌های بازنیستگی و بازارهایی را پدید می‌آورند که در واقع بخش مالی اقتصاد را تشکیل می‌دهند. وظیفه اصلی نهادهای فعال در این بازار، تجهیز منابع مالی موجود و هدایت آن به سوی مصارف سرمایه‌گذاری در فعالیت‌های اقتصادی است. بدیهی است که حرکت در مسیر رشد سریع و توسعه پایدار نیازمند تشکیل و نیز افزایش سرمایه است تا با تجهیز آن منابع در اقتصاد ملی تقویت و رشد پایدار محقق شود.

به طور کلی می‌توان بازار مالی را به دو گروه عمده، بازار پول و بازار سرمایه تقسیم کرد. گرچه از ابعاد مختلف و با توجه به شاخص‌های متفاوت می‌توان بازار مالی را تقسیم کرد، با این حال رایج‌ترین نوع تقسیم بندی بازار مالی، بازارهای پول و سرمایه است. بازار پول بازار کوتاه مدت است که در آن ابزارهای مالی با سرسید کوتاه مدت (کمتر از یک سال) مورد داد و ستد قرار می‌گیرد. در حالی که بازار سرمایه، بازار بلندمدت است. در بازار سرمایه آن دسته از ابزارهای مالی که سرسید طولانی دارند و یا آن که گاهی فاقد سرسیدند مورد معامله قرار می‌گیرند.

در این قسمت برای آشنایی مقدماتی با بازارهای مالی و بررسی نقش مؤسسات بیمه در بازار مالی به اجمالی به برخی از مفاهیم اشاره می‌شود:

۱.۱. دارایی مالی

منظور از دارایی مالی نوعی دارایی است که نماینده حق قانونی نسبت به منفعتی در آینده است. بنا بر اصول اقتصادی، قیمت هر دارایی مالی بر اساس ارزش فعلی جریان نقدی آن ارزیابی می‌شود. بدیهی است که نوع دارایی مالی و ویژگی‌های ناشر آن درجه قطعیت جریان نقدی مورد انتظار را تعیین می‌کند. به طور کلی جریان نقدی مورد انتظار با سه نوع خطر مواجه است. خطر کاهش قدرت خرید یا خطر تورم، خطر نکول (خطر اعتبار) و خطر نرخ ارز.

برای دارایی‌های مالی دو عملکرد اقتصادی اساسی در نظر گرفته می‌شود. عملکرد اول، انتقال وجوده از دارندگان وجوده اضافی برای سرمایه‌گذاری به کسانی است که به وجوده برای سرمایه‌گذاری نیازمندند. عملکرد دوم، توزیع خطر میان متاقاضیان وجوده و دارندگان وجوده است.

دارایی مالی یا اوراق بهادر نیز به دو دسته کلی غیر قابل مبادله و قابل مبادله تقسیم می‌شوند. از جمله ویژگی اوراق بهادر غیر قابل مبادله به عنوان یک دارایی مالی آن است که ارتباط مستقیمی بین دارنده و صادرکننده آن وجود دارد. در حالی که در اوراق بهادر قابل مبادله خریدار و فروشنده یکدیگر را نمی‌شناسند. سرمایه‌های مالی غیرقابل مبادله بسیار مهم‌اند و درجه نقدینگی بالایی دارند. انواع دارایی‌های غیر قابل مبادله را می‌توان به گروه‌های زیر تقسیم بندی کرد:

- سپرده‌های پس انداز

- گواهی‌های سپرده غیرقابل مبادله

- حساب‌های پس انداز

مهم‌ترین ویژگی اوراق بهادر قابل مبادله، قابلیت خرید و فروش و معاملات مکرر بر روی آنهاست که از جمله آنها می‌توان به اوراق بهادر بازارهای پول و سرمایه اشاره کرد. اوراق بازار پول اغلب نقدینگی زیاد و خطر کم دارند و دولت‌ها، موسسه‌های مالی و شرکت‌ها این اوراق را به سرمایه‌گذاران می‌فروشند. حجم مبادلات آنها بالا و سرسرید آنها نیز کوتاه مدت است. سرمایه‌گذاران اغلب به طور مستقیم در این اوراق

سرمایه‌گذاری می‌کنند. اوراق خزانه، گواهی سپرده، اوراق تجاری و قراردادهای بازخرید از جمله انواع اوراق بهادر قابل مبادله بازار پول به حساب می‌آیند. اوراق بهادر بازار سرمایه نیز از جمله اوراق بهادر قابل مبادله هستند که مهم‌ترین ویژگی آن بالا بودن زمان سرسبد است و معمولاً بیش از یک سال است. اوراق بدھی با درآمد ثابت، اوراق سهام و قرضه‌های دولتی رایج‌ترین شکل اوراق بهادر بازار سرمایه است.

بازار مالی سه کارکرد عمده اقتصادی دارد. نخست، روابط متقابل خریدار و فروشنده در بازار مالی قیمت مبادله اوراق بدھی را تعیین می‌کند. به بیان دیگر این روابط بازده مورد انتظار دارایی مالی را تعیین می‌کند. بازار مالی نشان می‌دهد که در هر اقتصاد وجوده چگونه میان دارایی‌های مالی مختلف تقسیم می‌شود. این فرایند به فرایند تقیمت یابی در بازارهای مالی مشهور است. دومین کارکرد بازار مالی برقراری مکانیزمی برای تأمین مالی سرمایه‌گذاری است که نقدینگی مورد نیاز بخش‌های تولیدی را تجهیز و تدارک می‌کند. کارکرد سوم بازارهای مالی آن است هزینه معاملات (هزینه جست و جو و هزینه اطلاعات) را کاهش می‌دهد.

بازارهای مالی را می‌توان از دیدگاه‌های مختلف طبقه‌بندی کرد. بر حسب نوع دارایی مالی بازارهای مالی به بازار بدھی (اوراق قرضه) و بازار سهام تقسیم می‌شود که براساس سرسید دارایی مالی، بازارهای مالی به صورت بازار کوتاه مدت یا بازار پول و بازار سرمایه با سرسید بیشتر از یک سال یا بدون سرسید طبقه‌بندی می‌شوند. همچنین بازارهای مالی را می‌توان به بازارهای نقدی (بازارهایی که در آن دارایی مالی بلافصله مورد مبادله قرار می‌گیرد) و بازارهای تعهدی که در آن بنا به قرارداد دارندگان اوراق به ناچار (قرارداد آتی) یا به اختیار (اختیار معامله) یک دارایی را در زمان آینده مورد فروش یا خرید قرار می‌دهند تقسیم بندی کرد.

۲.۱. نهادها و واسطه‌های مالی

نهادهای مالی خدماتی ارائه می‌کنند که به یک یا چند مورد زیر مربوط می‌شود:

۱. تبدیل دارایی‌های مالی به یکدیگر

۲. مبادله دارایی‌های مالی به نیابت از سوی مشتریان

۳. مبادله دارایی‌های مالی به حساب سود

۴. کمک به ایجاد دارایی‌های مالی برای مشتریان و فروش آن دارایی‌ها به دیگر مشارکت‌کنندگان در بازار سرمایه
۵. ارائه مشورت درباره سرمایه‌گذاری به دیگر مشارکت‌کنندگان در بازار
۶. مدیریت بدره دارایی دیگر مشارکت‌کنندگان در بازار
واسطه‌های مالی نیز به دو دسته کلی نهادهای سپرده‌پذیر و واسطه‌های مالی غیر سپرده‌پذیر تقسیم می‌شوند. بخش عمده واسطه‌های مالی سپرده‌پذیر را بانک‌ها تشکیل می‌دهند.
- vasat-hay-mali-gir-sperde-pzir-shamil-shirkat-hay-yimeh-shirkat-hay-sarnameh-kgzari-waznoghay-bazneshstegi-mi-shond.
- vasat-hay-mali-sperde-pzir-nehad-hay-sperde-pzir-ubart-and-ez-bank-ha-moessat-wam-w-ps-andaz-bank-hay-ps-andaz-w-tauawni-hay-attbari.
- ayin-nehad-ha-hemgii-wazt-hay-mali-hestnd-kh-bxsh-umdeh-wjoh-houd-raz-terfic-araneh-bdehi-houd-be-merdm-w-bishtr-be-sperde-be-dst-mi-aornd. dr-amd-ayin-nehad-ha-az-dw-mnb-ye-dst-mi-ayid-nxst-dr-amd-hacsl-az-wam-hayi-ke-اعطا-mi-kennd-w-awrac-behadari-ke-mi-krnd-w-dom-dr-amd-hacsl-az-karmzda, az-hmien-ro-nhad-hay-sperde-pzir-niaz-darned-ke-tfawat-mibni-mian-bazdeh-darayi-hay-houd-w-hzineh-wjoh-hi-ke-az-terfic-sperde-ya-terq-digir-tjowiz-shde-ast-qabil-shond.
- vasat-hay-mali-gir-sperde-pzir
- shirkat-hay-yimeh-az-jmle-mehm-trin-wazt-hay-mali-gir-sperde-pzir-hestnd. shirkat-hay-yimeh-nehad-hayi-hestnd-ke-be-azai-quieti-bray-rovidahayi-mshxcs-mblg-pxrdaxt-mi-kennd. anha-dr-mqm-pzirndkan-hxtr-uml-mi-kennd. tnh-tpsmin-tuhedi-ke-shirkat-yimeh-be-mobjb-qrardad-mi-pzir, tonan-houd-shirkat-bray-prdaxt-hay-vid-shde-dr-qrardad-ast. lza-quieti-ke-shirkat-yimeh-bray-yimeh-namh-pishnahd-mi-kennd-mstqim-ye-dr-rghe-bndi-attbari-an-mrbot-ast. aglub-mshirkat-kenndkan-dr-bazar-yimeh-w-shirkat-hay-yimeh-be-nzam-nrx-kgzari-txchcs-mshtrki-dr-zmih-xdmats-yimeh-mtki-hestnd-ke-brasas-umlkrd-shirkat-hay-yimeh-br-hsb-s-e-umal-mehm-sod-awri, ahrom-mali-w-nqdintegi-mhabshe-shde-ast.

شرکت‌های بیمه دو نوع هستند: شرکت‌های بیمه عمر و غیر عمر. تفاوت عمدۀ میان این دو نوع فعالیت‌های بیمه‌ای در آن است که اغلب به دارندگان بیمه نامه عمر پرداختی صورت می‌گیرد و دارندگان بیمه نامه‌های حوادث مشمول این گونه پرداخت‌ها نیستند. مضافاً آن که فعالیت شرکت‌های بیمه در زمینه بیمه عمر مستلزم ایجاد تعهدات بلندمدتی است که معمولاً در زمینه بیمه حوادث و اموال مطرح نیست.

نامشخص بودن مبلغ و زمان پرداخت‌های لازم برای پاسخگویی به دعاوی بر استراتژی سرمایه‌گذاری شرکت‌های بیمه غیر عمر در قیاس با شرکت‌های بیمه عمر تأثیرگذارده است. اغلب سرمایه‌گذاری‌های شرکت‌های بیمه عمر در اوراق قرضه است. شرکت‌های بیمه غیر عمر بیشتر در اوراق سهام سرمایه‌گذاری می‌کنند. اغلب مشاهده می‌شود که شرکت‌های بیمه بزرگ در زمینه هر دو نوع بیمه عمر و غیر عمر فعال هستند. شرکت‌های سرمایه‌گذاری نیز از دیگر واسطه‌های مالی هستند که به عامله مردم سهام می‌فروشند و عواید حاصله را در سبد متنوعی از اوراق بهادر سرمایه‌گذاری می‌کنند، شرکت‌های سرمایه‌گذاری غالباً در سه گروه صندوق‌های با سرمایه متغیر، صندوق‌های با سرمایه ثابت و صندوق‌های سرمایه‌گذاری اتفاقع، طبقه بندی می‌شوند.

صندوق‌های سرمایه‌گذاری متفاوت دیگری با اهداف سرمایه‌گذاری مختلف وجود دارند. بعضی از صندوق‌ها به طور انحصاری در سهام و پاره‌ای فقط در اوراق قرضه سرمایه‌گذاری می‌کنند. صندوق‌های سرمایه‌گذاری مشترک بازار پول در اوراقی سرمایه‌گذاری می‌کنند که سررسید آنها یکساال یا کمتر است و به آنها ابزارهای بازار پول نیز می‌گویند. صندوق‌های سرمایه‌گذاری متوازن هم در سهام و هم در اوراق سرمایه‌گذاری می‌کنند.

مهم‌ترین کاربرد اقتصادی صندوق‌های سرمایه‌گذاری کاهش خطر و نوسان قیمت دارایی با ایجاد تنوع و کاهش هزینه‌های عقد قرارداد و پردازش اطلاعات است.

صندوق‌های بازنیستنگی

صندوق‌های بازنیستنگی که به نوعی در همه کشورهای توسعه یافته وجود دارند، سرمایه‌گذاران نهادی و بازیگران عمدۀ بازارهای مالی هستند. هر صندوق بازنیستنگی یک طرح بازنیستنگی دارد که بر مبنای آن مزایای بازنیستنگی را می‌پردازد. واحدهایی که طرح‌های بازنیستنگی را تنظیم می‌کنند یا بنگاه‌های تجاری خصوصی‌اند، یا نهادهای

دولتی یا اتحادیه‌های کارگری و یا افرادی که برای خودشان کار می‌کنند. دو گروه طرح‌های بازنیستگی قابل شناسایی و تفکیک‌اند: طرح‌های بازنیستگی با سهم تعریف شده و طرح‌های بازنیستگی با مزایای مشخص.

۲. بررسی تاریخی جایگاه بازارهای پول و سرمایه در بازارهای مالی
 مروری اجمالی بر تجربه تاریخی کشورهای مختلف نشان می‌دهد که ابتدا بازار پول در تجهیز منابع نقش غالب داشته، به گونه‌ای که این بازار به اعطای اعتبارات کوتاه مدت تجاری می‌پرداخته است. در این ساختار بانک‌ها سازمان‌هایی فراگیر هستند و بنگاه‌های تولیدی تا حد بسیار زیادی به نظام بانکی وابسته‌اند. اما با گذشت زمان و نیاز بیشتر واحدهای تولیدی به منابع اقتصادی مشخص شد که بخش پولی اقتصاد نمی‌تواند منابع لازم را برای بهبود وضع اقتصادی فراهم آورد. از این رو لازم بود که نیازهای سرمایه‌گذاری از طریق دیگری تأمین شود که همانا بازار سرمایه است.

به طور کلی در فرایند رشد و توسعه اقتصادی کشورها، ساخت مالی اقتصاد از ساخت مبتنی بر محوریت پول به ساخت مبتنی بر محوریت سرمایه تبدیل شده است، به گونه‌ای که در کشورهای توسعه یافته معمولاً بازار سرمایه محور اصلی تأمین مالی است. در ساخت مالی متکی به اوراق بهادر بخش عمده‌ای از نیازهای مالی شرکت‌ها در بازار سرمایه تأمین می‌شود و اقامه‌ای کوتاه مدت و نیز خدمات بانکداری تجاری را بانک‌های سپرده‌پذیر ارائه می‌کنند.

نهادهای بازار سرمایه منابع پس اندازی موجود را در مسیر نیازهای سرمایه‌گذاری به جریان می‌اندازند و از ضریب پذیری واحدهای تولیدی در مقابل کمبود نقدینگی جلوگیری می‌کنند. در همین زمینه با پی‌ریزی نهادهای لازم می‌توان سرمایه‌گذاری را تداوم بخشید و امکان رشد و توسعه پایدار اقتصادی را فراهم کرد. بسی تردید نیروی محركه توسعه اقتصادی هر کشور سرمایه‌گذاری‌های مولد، پریا و مدام است.

در حالی که در کشورهای در حال توسعه، بازار پول نقش غالب دارد، این بدان معناست که بانک‌ها سازمان‌های فراگیری هستند که بخش مهم نیازهای مالی شرکت‌ها و واحدهای تولیدی را تأمین می‌کنند. بدین ترتیب بانک‌ها با در اختیار قرار دادن وام‌های کوتاه مدت و بلند مدت به شرکت‌ها و واحدهای تولیدی، فعالیت‌های مالی را ارائه می‌کنند.

۳. جایگاه بازار پول و سرمایه در اقتصاد کشور

در ایران بخش پولی مرکب از نظام بانکی، مؤسسات اعتباری غیربانکی و بخش گسترده و فراغیر شبه پولی سنتی (طلاء، سکه، خودرو و ...) است. در حالی که بخش سرمایه‌ای عمده‌تاً در فعالیت بورس اوراق بهادر جلوه‌گر می‌شود. علاوه بر آن شرکت‌ها و مؤسسات مالی دیگری در صحنه اقتصاد ایران حضور دارند که به طور مستقیم به نظر اوراق بهادر و تأمین مالی مورد نیاز خود می‌پردازند که از جمله این گونه مؤسسات می‌توان به شرکت‌های سرمایه‌گذاری اشاره کرد. افزون بر این، نهادهای مالی دیگری را می‌توان نام برد که فعالیت آنها با کارکردهای بازار سرمایه ارتباط مستقیم دارند و آنها را می‌توان در زمرة نهادهای فعال بازار سرمایه محسوب کرد. این نهادها عبارت‌اند از: شرکت‌های بیمه و صندوق‌های بازنیستگی.

پرسش مهمی که مطرح می‌شود این است که در بازار مالی اقتصاد کشور، کدام یک از بازارهای پول و سرمایه نقش عمده ایفا می‌کنند؟ در این میان جایگاه مؤسسات بیمه چگونه است؟

برای بررسی جایگاه مؤسسات بیمه در بازار مالی کشور، ابتدا موقعیت هر یک از دو بازار عمده پول و بازار سرمایه کشور را در بازار مالی تحلیل خواهیم کرد. بدیهی است با مقایسه جایگاه هر یک از دو بازار فوق در بازار مالی کشور، جایگاه مؤسسات بیمه به عنوان یکی از نهادهای فعال در بازار سرمایه کشور نیز مشخص خواهد شد.

آمار حجم سپرده‌های بخش غیر دولتی نزد بانک‌های تجاری و تخصصی نسبت به تولید ناخالص داخلی و نیز نسبت حجم داد و ستد در بورس به تولید ناخالص داخلی از جمله شاخص‌هایی است که می‌توانند از منظر آمار و ارقام عملکرد دو بازار را در هم سنجی با یکدیگر نشان دهد. همچنین حجم داد و ستد بورس نسبت به سپرده‌های بخش غیر دولتی نزد بانک‌های تجاری و تخصصی از جمله دیگر شاخص هاست.

به همین منظور از آمار و اطلاعات سال‌های ۱۳۷۹-۱۳۶۸ استفاده می‌شود. در جدول شماره ۱ میزان حق بیمه دریافت شده مؤسسات بیمه کشور طی سال‌های ۱۳۷۸-۱۳۶۸ به تفکیک بیمه عمر و غیر عمر و نیز درصد حق بیمه کل از تولید ناخالص داخلی نشان داده شده است.

جدول ۱. حق بیمه به تفکیک عمر و غیر عمر، ۱۳۶۸-۱۳۷۹ (به میلیارد ریال)

سال	حق بیمه کل	حق بیمه عمر	حق بیمه غیر عمر	درصد سهم
GDP از				حق بیمه کل
۱۳۶۸	۶۷/۲۲	۲۴/۹۸	۴۲/۲۲	۰/۲۴
۱۳۶۹	۱۰۷/۰۸۷	۱۱/۳۶	۹۵/۷۲	۰/۲۹
۱۳۷۰	۱۵۷/۴۷۷	۱۵/۲	۱۲۲/۲	۰/۳۱
۱۳۷۱	۲۲۶/۲	۲۰/۲	۲۰۶	۰/۳۴
۱۳۷۲	۳۷۹/۸۶۶	۲۴/۹	۳۵۴/۸	۰/۴
۱۳۷۳	۵۱۶/۲	۳۹/۴	۴۷۶/۷	۰/۳۹
۱۳۷۴	۸۸۷/۰۷	۶۱/۴	۸۲۵/۶	۰/۴۹
۱۳۷۵	۱۲۶۴/۹۹	۷۴/۴۵۱	۱۱۹۰/۵	۰/۵۳
۱۳۷۶	۱۵۴۲/۲	۱۴۴/۷	۱۳۹۷/۵	۰/۵۵
۱۳۷۷	۲۰۱۹/۲	۲۲۷/۶	۱۷۹۱/۷	۰/۶۱
۱۳۷۸	۳۰۰۲/۰	۳۰۷/۴	۲۶۹۵/۱	۰/۷۲
۱۳۷۹	۴۰۶۳/۴	۶۰۱/۲	۳۴۶۲/۲	۰/۷

همان گونه که مشاهده می شود درصد حق بیمه کل از GDP در مقایسه با سایر کشورها بسیار ناچیز و اندک است و حداکثر آن ۷/۰ درصد است که از ۱ درصد GDP هنوز کمتر است. این در حالی است که برابر جدول شماره ۲ از این نظر ایران در میان کشورهای پیشرفته منتخب (امریکا، کانادا، انگلستان) و نیز کشورهای درحال توسعه منتخب (تایلند، فیلیپین، اندونزی) پایین ترین سهم را دارد.^[۱]

این رقم، برای این گروه از کشورها همواره به مراتب از ۱ درصد GDP بیشتر است در حالی که برای انگلستان این رقم در سال ۱۹۹۹ به ۱۳/۳۵ درصد از GDP رسید. مقایسه این ارقام بیانگر آن است که بیمه سهم عمده‌ای در GDP کشور ندارد (نمودارهای ۱ و ۲). جدول شماره ۳ حجم سپرده‌های بخش غیردولتی در شبکه بانکی را نشان می‌دهد. افزون بر آن درصد نسبت حجم سپرده‌های بخش غیردولتی به GDP نیز در این جدول ارائه شده است. این نسبت به عنوان شاخصی از فعالیت‌های بخش بانکی و به عبارت دیگر به عنوان فعالیت بازار پول در نظر گرفته می‌شود. همان گونه که قبلاً اشاره شد سپرده‌های بانکی به عنوان یکی از مهم‌ترین ابزارهای بازار پول (کوتاه مدت) است، که به خوبی نمایانگر آن است که حجم بسیار زیادی از پس اندازه‌های جامعه در قالب سپرده‌های پس انداز شبکه بانکی قرار دارد. درصد بالای سپرده‌های بخش غیر دولتی

در GDP که همواره بیش از ۴۰ درصد را تشکیل می‌دهد بیانگر آن است که بازار پول نقش بسیار مهمی در بازار مالی کشور بر عهده دارد (نمودار شماره ۳). [۲]

جدول ۲. ارزش حق بیمه کل، درصد از GDP کشورهای مختلف طی سال‌های ۱۹۹۰-۱۹۹۴

۱۹۹۴		۱۹۹۳		۱۹۹۲		۱۹۹۱		۱۹۹۰		کشور
درصد از GDP	میلیون دلار	درصد از GDP	میلیون دلار	درصد از GDP	میلیون دلار	درصد از GDP	میلیون دلار	درصد از GDP	میلیون دلار	
کشورهای پیشرفته:										
۸/۵۷	۵۹۴۱۹۵	۸/۹	۵۶۶۰۱۴	۸/۷	۵۲۲۴۶۸	۸/۶	۴۸۶۷۸۲	۸/۸۹	۴۸۲۱۰۸	آمریکا
۶/۲۲	۲۲۱۴۸	۶/۴۶	۳۵۶۴۶	۶/۴	۳۴۴۲۴	۵/۸	۳۳۸۰۷	۵/۵	۳۱۸۲۹	کانادا
۱۱/۴۳	۱۱۶۹۳۰	۱۱/۷۳	۱۱۰۸۳۲	۱۱/۴	۱۰۷۴۰۳	۱۰/۷	۱۰۴۹۷۵	۹/۶۷	۱۰۱۷۱۶	انگلستان
کشورهای در حال توسعه:										
۴/۳	۴۴۹۱	۴/۴۲	۴۷۸۹	۴	۴۱۲۷	۴/۹	۴۷۸۹	۴/۸	۴۴۶۱	تایلند
۱/۴۹	۹۵۵	۱/۴۷	۷۹۹	۲/۳	۱۲۲۸	۲/۱	۹۹۰	۲	۷۶۰	فیلیپین
۱/۱۳	۱۹۷۲	۱/۱۱	۱۴۶۴	۱	۱۲۲۳	۰/۹	۱۰۳۸	۰/۹۱	۹۴۵	اندونزی
۰/۴	۴۹۰	۰/۴	۲۲۸	۰/۳	۲۲۷۴	۰/۳	۲۲۳۸	۰/۳۲	۱۶۴۰	ایران

ادامه جدول ۲.

۱۹۹۹		۱۹۹۸		۱۹۹۷		۱۹۹۶		۱۹۹۵		کشور
درصد از GDP	میلیون دلار	درصد از GDP	میلیون دلار	درصد از GDP	میلیون دلار	درصد از GDP	میلیون دلار	درصد از GDP	میلیون دلار	
کشورهای پیشرفته:										
۸/۰۰	۷۹۰۱۸۸	۸/۹۰	۷۰۶۴۷۰	۸/۷۹	۶۸۸۰۲۴	۸/۰۰	۶۰۲۹۹۲	۸/۶	۶۲۳۹۷۵	آمریکا
۶/۴۹	۴۱۸۸۷	۷/۱۴	۴۳۱۴۰	۷/۷۷	۴۶۲۰۶	۶/۰۲	۳۶۱۹۶	۶/۰۷	۳۷۱۶۹	کانادا
۱۲/۳۰	۲۱۴۶۹۳	۱۲/۰۹	۱۸۱۰۴۰	۱۱/۷۲	۱۰۸۰۴۶	۱۰/۷۱	۱۳۷۰۶۱	۱۰/۳۳	۱۲۷۹۰۴	انگلستان
کشورهای در حال توسعه:										
۴/۷۷	۲۸۲۷	۴/۷۸	۲۰۳۹	۴/۷۲	۳۱۷۹	۴/۰۱	۴۰۸۶	۴/۴۳	۴۰۶۷	تایلند
۱/۷۷	۱۰۰۱	۱/۰۵	۹۷۰	۱/۰۱	۲۹۴۷	۱/۴۹	۱۲۴۸	۱/۰۲	۱۱۲۳	فیلیپین
۱/۴۲	۱۹۸۱	۱/۲۷	۱۱۹۵	۱/۲۲	۲۶۲۲	۱/۱۹	۲۷۸	۱/۴	۲۲۸۰	اندونزی
۰/۷۲	۱۷۱۲	۰/۹۷	۱۱۴۶	۰/۰۵	۸۸۱	-	۷۷۲	۰/۴۸	۵۰۷	ایران

منبع: سیگما

جدول ۳. سرده بخش غیردولتی در شبکه بانکی تجاری و تخصصی کشور و درصد سهم آن در GDP
(به میلیارد ریال)

سال	سپرده بخش غیردولتی	GDP اسمی	نسبت سپرده بخش غیردولتی به GDP	درصد نسبت سپرده بخش غیردولتی به GDP
۱۳۶۸	۱۵۱۰۸/۵	۲۷۷۸۷/۱	۰/۵۴۳۷	۵۴/۳۷
۱۳۶۹	۱۸۸۵۰/۲	۲۶۶۴۴/۶	۰/۵۱۴۴	۵۱/۴۴
۱۳۷۰	۲۲۰۴۸/۵	۵۰۱۰۷/۴	۰/۴۷۹۹	۴۷/۹۹
۱۳۷۱	۳۰۵۰۶/۷	۶۶۴۶۲/۵	۰/۴۵۹۰	۴۵/۹
۱۳۷۲	۴۱۳۰۲/۱	۹۳۵۱۸	۰/۴۴۱۶	۴۴/۱۶
۱۳۷۳	۵۳۱۴۳/۳	۱۲۹۳۵۰/۸	۰/۴۱۰۸	۴۱/۰۸
۱۳۷۴	۷۴۳۹۹/۲	۱۸۰۸۰/۱	۰/۴۱۱۵	۴۱/۱۵
۱۳۷۵	۱۰۳۷۳۶/۵	۲۲۵۷۰۷/۲	۰/۴۲۸۳	۴۲/۸۳
۱۳۷۶	۱۱۸۹۰۶/۱	۲۷۷۶۶۴/۸	۰/۴۲۸۲	۴۲/۸۲
۱۳۷۷	۱۴۱۶۲۸/۴	۳۲۷۵۹۵/۷	۰/۴۲۳۳	۴۲/۲۳
۱۳۷۸	۱۷۰۵۶۹/۹	۴۱۶۶۹۶/۷	۰/۴۰۹۳	۴۰/۹۳

جدول شماره ۴ آمار حجم داد و ستد سهام، ارزش جاری بازار سهام و نسبت هر یک از آنها به GDP نشان می‌دهد. نسبت حجم داد و ستد سهام به GDP به تدریج و با نوسان‌هایی به بالاترین حد خود یعنی ۱/۵۸ درصد در سال ۱۳۷۹ رسیده است. این رقم برای نسبت ارزش جاری بازار به GDP رقم درشتی را نشان می‌دهد. این دو شاخص به عنوان نمودی از فعالیت بازار سرمایه (بازار دست دوم اوراق بهادر) تلقی می‌شود. مقایسه این ارقام با نسبت حق بیمه بیانگر آن است که از میان نهادهای بازار سرمایه، نقش بازار اوراق بهادر دست دوم نسبت به مؤسسات بیمه بارز و چشمگیرتر است.^[۳]

جدول ۴. حجم داد و ستد و ارزش جاری بازار سهام و درصد نسبت آن به GDP (به میلیارد ریال)

سال	حجم داد و ستد سهام	ارزش جاری بازار	نسبت ارزش جاری بازار سهام به GDP	درصد
۱۳۶۸	-	-	-	-
۱۳۶۹	۶۴/۷	۲۷۰۱/۸	۰/۰۰۳۹۹	۰/۰۷۳۷۲۹۸۲۶
۱۳۷۰	۴۷۸/۳	۲۲۰۷/۵	۰/۰۹۵۴۵	۰/۰۴۹۰۶۴۶۰۹
۱۳۷۱	۳۵۲/۱	۲۲۰۷/۲	۰/۰۰۵۲۹۸	۰/۰۳۳۲۰۹۷۰۵
۱۳۷۲	۵۱۰/۱	۲۸۹۱/۶	۰/۰۰۵۰۱۴	۰/۰۳۰۹۲۰۲۰۱
۱۳۷۳	۷۹۲/۴	۶۶۶۳/۷	۰/۰۰۶۱۳۴	۰/۰۵۱۰۱۶۴۹۶
۱۳۷۴	۱۸۸۰/۶	۲۱۴۲۵/۶	۰/۰۰۴۰۲	۰/۱۱۸۰۵۹۶۶۹
۱۳۷۵	۴۲۸۱/۶	۲۱۱۶۴/۴	۰/۰۱۰۵۰۸۵	۰/۱۳۲۲۱۸۸۵۴
۱۳۷۶	۲۰۱۷/۶	۲۷۱۲۸/۸	۰/۰۰۷۲۶۶	۰/۰۹۷۷۰۳۴۱۸
۱۳۷۷	۳۱۱۶/۶	۲۶۵۸۴/۶	۰/۰۰۹۵۱۴	۰/۰۸۱۱۵۰۶۳۸
۱۳۷۸	۵۲۴۳/۶	۴۱۶۶۹۶/۷	۰/۰۱۲۰۸۲	۰/۱۰۴۹۷۶۳۰۳
۱۳۷۹	۹۱۷۶/۷	۶۷۴۸۶/۶	۰/۰۱۰۸۴۲	۰/۱۰۷۸۷۰۲۸۱

در جدول شماره ۵ نسبت حجم داد و ستد سهام به سپرده‌های بخش غیر دولتی و نیز نسبت ارزش جاری بازار سهام به سپرده بخش دولتی نشان داده شده است. همان‌گونه که ملاحظه می‌شود، نسبت حجم داد و ستد سهام به سپرده بخش غیر دولتی از رقم ۰/۰۷ سال ۱۳۶۸ به بالاترین حد خود در سال ۱۳۷۵ یعنی ۴/۲۴ درصد رسیده است که بیانگر آن است که نقش بازار پول بر بازار سرمایه چیرگی دارد. همین نتیجه را می‌توان از ارقام نسبت ارزش جاری سهام به سپرده بخش غیر دولتی به دست آورد. این رقم از ۷ درصد در سال ۱۳۷۲ به بالاترین سهم در سال ۱۳۷۵ یعنی ۱۶/۳۰ درصد رسیده است که بار دیگر نقش چشمگیر بازار پول را در تأمین مالی اقتصادکشور نشان می‌دهد.

جدول ۵. حجم داد و ستد سهام و ارزش جاری سهام، سپرده‌های بخش دولتی، نسبت حجم داد و ستد سهام و ارزش جاری بازار سهام به سپرده بخش غیر دولتی
(به میلیارد ریال)

سال	حجم داد و ستد سهام	ارزش جاری بازار سهام	بخش غیر دولتی	سپرده بخش غیر دولتی	نسبت حجم داد و ستد به سپرده بخش غیر دولتی	نسبت ارزش جاری بازار سهام	درصد
۱۳۶۸	۱۱/۱	۱۵۱۰۸/۵	۱۰/۰۷	۰/۰۰۰۷	-	-	-
۱۳۶۹	۶۴/۷	۱۸۸۵۰/۲	۰/۰۰۲۴	۰/۰۰۲۴	۰/۰۴۲۲	۰/۰۴۲۲	۱۴/۲۲
۱۳۷۰	۴۷۸/۳	۲۴۰۴۸/۰	۰/۰۱۹۹	۰/۰۱۹۹	۰/۱۰۲۲	۰/۱۰۲۲	۱۰/۲۲
۱۳۷۱	۳۵۲/۱	۲۲۰۷/۲	۰/۰۱۱۰	۰/۰۱۱۰	۰/۰۷۲۴	۰/۰۷۲۴	۷/۲۴
۱۳۷۲	۵۱۰/۷	۲۸۹۱/۴	۰/۰۱۲۵	۰/۰۱۲۵	۰/۰۷۰۰	۰/۰۷۰۰	۷
۱۳۷۳	۷۹۳/۴	۶۶۶۳/۷	۰/۰۱۲۹	۰/۰۱۲۹	۰/۱۲۰۴	۰/۱۲۰۴	۱۲/۰۴
۱۳۷۴	۱۸۸۰/۶	۲۱۴۲۵/۶	۰/۰۲۵۲	۰/۰۲۵۲	۰/۲۸۸۱	۰/۲۸۸۱	۲۸/۸۱
۱۳۷۵	۴۳۸۱/۶	۳۱۱۶۴/۴	۰/۰۲۲۴	۰/۰۲۲۴	۰/۲۰۱۶	۰/۲۰۱۶	۳۰/۱۶
۱۳۷۶	۲۰۱۷/۶	۲۷۱۲۸/۸	۰/۰۱۷۰	۰/۰۱۷۰	۰/۲۲۸۲	۰/۲۲۸۲	۲۲/۸۲
۱۳۷۷	۳۱۱۶/۶	۲۶۵۸۴/۶	۰/۰۲۲۰	۰/۰۲۲۰	۰/۱۸۷۷	۰/۱۸۷۷	۱۸/۷۷
۱۳۷۸	۵۲۴۲/۶	۴۷۴۸۶/۶	۰/۰۲۰۷	۰/۰۲۰۷	۰/۲۰۶۵	۰/۲۰۶۵	۲۵/۶۵
۱۳۷۹	۹۱۷۶/۷	۶۲۴۸۶/۶	۰/۰۲۱۰	۰/۰۲۱۰	۰/۲۷۹۰	۰/۲۷۹۰	۲۷/۹۰

برای بررسی و مقایسه عملکرد بازار بیمه، بازار پول و بازار اوراق بهادار (سرمایه) این نسبت‌ها همگی در جدول شماره ۶ ارائه شده‌اند. مقایسه و هم سنجی این ارقام بار دیگر نشان می‌دهد که بازار پول سهم عمدۀ را در بازار مالی به خود اختصاص داده است. به بیان دیگر بازار پول بر بازار سرمایه غالب است. در این خصوص دلایل متعددی را می‌توان بر شمرد:

از نظر مفاهیم پایه‌ای بازده و خطر که از مهم‌ترین عوامل برای اقدام به سرمایه‌گذاری و انتخاب بین گزینه‌های مختلف سرمایه‌گذاری است به موضوع پرداخته می‌شود. سپرده‌های بانکی که در کشور ما مهم‌ترین ابزار بازار پول هستند، درجه ایمنی بسیار بالایی دارند. قدرت نقدشوندگی آنها نیز بسیار بالاست و از سوی دیگر مشمول مالیات نیز نیستند.

این در حالی است که بازده سرمایه‌گذاری در بانک‌ها (نرخ سود سپرده‌ها) به مرور زمان، روند صعودی داشته است (به استثنای سال ۱۳۷۹). علاوه بر آن به دلیل ساختار اقتصادی کشور که در آن ماهیت و افق زمانی تصمیم‌گیری‌های فعالان در بخش اقتصادی عمدتاً کوتاه مدت است سبب شده که همواره بازار پول در مقایسه با بازار سرمایه حرکت سریع‌تری داشته باشد. از همین رو تصمیم‌گیری‌های دراز مدت معمولاً نمی‌توانند با شرایط متحول پرنسان و بی ثبات هماهنگی داشته باشند. لذا فعالان در بخش اقتصادی عمدتاً با تصمیم‌گیری‌های مقطعي و تا حدودی انعطاف‌پذير مواجهه‌اند. در حالی که بازار سرمایه اصولاً بازاری با افق‌های دراز مدت است. بدیهی است در چنین بازاری نیاز به ثبات در سیاست گذاری هاست. از همین روست که در اقتصاد ایران که چشم اندازهای اقتصادی کوتاه مدت را بیشتر فرا روی خود دارد، به بازار پول و ابزارهای پولی آن بیشتر توجه می‌شود.

جدول ۶. مقایسه عملکرد بازار بیمه، بازار پول و بازار اوراق بهادار کشور

سال	کل از GDP (درصد)	نسبت سپرده بخش غیر دولتی به (درصد)	نسبت سپرده بخش سهام دولتی به (درصد)	نسبت حجم دادو (GDP) (درصد)	نسبت ارزش جاری سهام بازار به (درصد)	نسبت ارزش جاری سرمایه از سپرده
-	۰/۲۴	۵۴/۳۷	۰/۰۴	۰/۱۷	-	نسبت ارزش جاری سرمایه از سپرده
۱۴/۳۳	۰/۲۹	۵۱/۴۴	۰/۱۸	۷/۴	۰/۳۴	نسبت ارزش جاری سهام بازار به (درصد)
۱۰/۲۲	۰/۳۱	۴۷/۹۹	۰/۹۰	۴/۹	۱/۹۹	نسبت سپرده بخش غیر دولتی به (درصد)
۷/۲۴	۰/۳۴	۴۵/۹	۰/۵۳	۳/۳	۱/۱۰	نسبت سپرده بخش سهام دولتی به (درصد)
۷	۰/۴	۴۴/۱۶	۰/۰۰	۳/۱	۱/۲۰	نسبت حجم دادو (GDP) (درصد)
۱۲/۰۴	۰/۳۹	۴۱/۰۸	۰/۶۱	۵/۲	۱/۴۹	نسبت ارزش جاری سهام بازار به (درصد)
۲۸/۸۱	۰/۴۹	۴۱/۱۰	۱/۰۴	۱۱/۹	۲/۰۳	نسبت سپرده بخش غیر دولتی به (درصد)
۳۰/۱۶	۰/۵۲	۴۳/۸۳	۰/۸۶	۱۳/۲	۴/۲۴	نسبت سپرده بخش سهام دولتی به (درصد)
۳۲/۸۲	۰/۵۵	۴۲/۸۳	۰/۷۳	۹/۸	۱/۷	نسبت سپرده بخش غیر دولتی به (درصد)
۱۸/۷۷	۰/۶۱	۴۳/۲۳	۰/۹۰	۸/۱	۲/۲	نسبت ارزش جاری سهام بازار به (درصد)
۲۵/۶۵	۰/۷۲	۴۰/۹۳	۱/۲۶	۱۰/۵	۳/۰۷	نسبت سپرده بخش سهام دولتی به (درصد)
۲۷/۹	۰/۷۹	-	۱/۵۸	۱۰/۸	۴/۱	نسبت سپرده بخش غیر دولتی به (درصد)

در مقابل، در بازار سرمایه کشور مهم‌ترین ابزار، سهام شرکت‌های پذیرفته شده در بورس است که ویژگی خاص خود را از نظر بازده و خطر دارد. به گونه‌ای که افت و خیزهای دوره‌ای ارزش سهام و نوسان‌های احتمالی بهای آن به شدت این بازار را تحت تأثیر قرار می‌دهد. بدیهی است که قدرت نقد شوندگی سهام از سپرده‌های بانکی کمتر است و داد و ستد آن مشمول مالیات نیز هست. از همین روست که در مقایسه با سپرده بانکی، این ابزار کمتر جذاب است.

از بعد ساختاری نیز بازار سرمایه بازاری با افق‌های درازمدت است که در آن منابع مالی دراز مدت تأمین می‌شود. لذا تصمیم‌گیری برای عرضه یا تقاضای منابع مالی از این طریق مستلزم برنامه‌های درازمدت است که چنین افق بلندمدتی کمتر در اقتصاد ایران تعریف نمی‌شود. از سوی دیگر ساختار مالکیت در ایران که در آن عموماً بخش عمده‌ای

از مالکیت دارایی‌ها در اختیار بخش دولتی است از دیگر مشکلات بازار سرمایه است. به گونه‌ای که مالکیت بخش خصوصی به نظر نامتشکل می‌رسد.

۴. نتیجه گیری و پیشنهادها

به طور کلی می‌توان گفت در ایران بازار پول بر بازار سرمایه غالب است. از همین رو نقش فعالان بازار سرمایه به ویژه مؤسسات بیمه در این بازار کم است. در ایران نظام مالی فاقد توانمندی‌های ضروری و مورد نیاز است. بازار پول اساساً به شبکه بانکی منحصر شده است. گرچه اخیراً نهادهای پولی مانند مؤسسات اعتباری غیربانکی نیز فعال شده‌اند همچنان حضور آن‌ها در مقایسه با شبکه بانکی نامحسوس است.

هم چنین در بازار مالی ایران تفکیک بازار پول و سرمایه به خوبی انجام نگرفته است. در این نظام قانونی نقش و جایگاه مؤسسات مالی از جمله شرکت‌های بیمه و صندوق‌های بازنیستگی به دقت تعریف نشده است. از همین رو ضرورت اتخاذ اصلاحات ساختاری، نهادی و سیاسی در بازار مالی به شدت احساس می‌شود. لذا توصیه‌های سیاستی در زیر ارائه می‌شود:

۱. قانون جامع برای بازار مالی که در آن کلیه نهادها تعریف و تعامل آن‌ها با یکدیگر که به خوبی روش و شفاف باشد تدوین شود.
۲. افق‌های سیاستی دراز مدت اقتصادی طراحی و تعیین شود.
۳. فرهنگ بیمه بیش از پیش همگانی شود.
۴. مؤسسات بیمه با ارائه خدمات مناسب به بهترین شیوه بازاریابی کنند و خود به تعمیق فعالیت و ایفای نقش در بازارهای مالی کشور همت گمارند.

توضیحات:

[۱] علت کاهش نسبت حق بیمه به GDP در سال ۱۳۷۹ علی رغم رشد $\frac{۳۵}{۳}$ درصدی بیمه در این سال، تغییر در روش محاسبه GDP در ایران است. همچنین علت آن که در سال ۱۹۹۳ شاهد افت یکباره رقم ارزش حق بیمه کل هستیم آن است که مبنای رسمی تبدیل ریال به دلار تغییر کرده است و بنابراین حق بیمه کاهش شدیدی را نشان می‌دهد - فصلنامه صنعت بیمه.

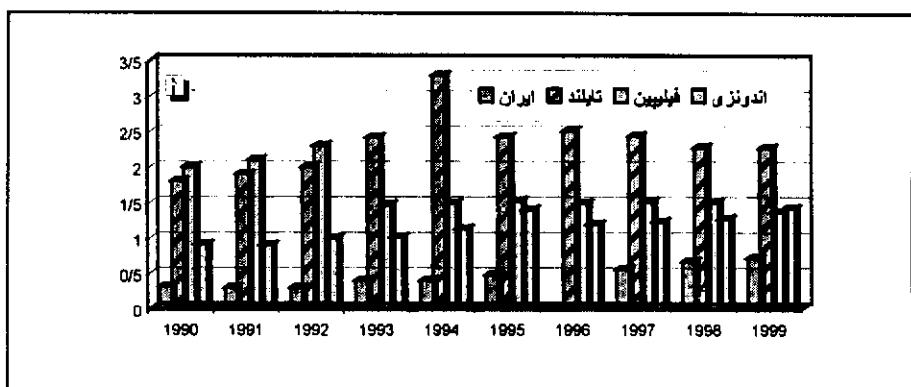
[۲] ارقام سال ۱۹۹۶ ایران از سوی سیگما گزارش نشده بودند. با توجه به مبنای رسمی نرخ ارز هر دلار ۱۷۵۰ ریال، که در سالهای ۱۹۹۵ و ۱۹۹۷ نیز مورد استفاده قرار گرفت با استفاده از ارقام حق بیمه ایران در سال ۱۹۹۶ مندرج در گزارش آماری سال ۱۹۹۷ سیگما، حق بیمه ایران در سال ۱۹۹۶ معادل ۷۲۳ میلیون دلار محاسبه گردید - فصلنامه صنعت بیمه.

[۳] ارقام GDP اسمی سال ۱۳۷۹ از نماگرهاي اقتصادي بانک مرکزي شماره ۲۳ استخراج گردید و محاسبات مربوطه بر آن مبنای انجام شد و با توجه به ارقام به دست آمده اعداد متن نیز از سال ۱۳۷۸ به سال ۱۳۷۹ بهیگام شد - فصلنامه صنعت بیمه.

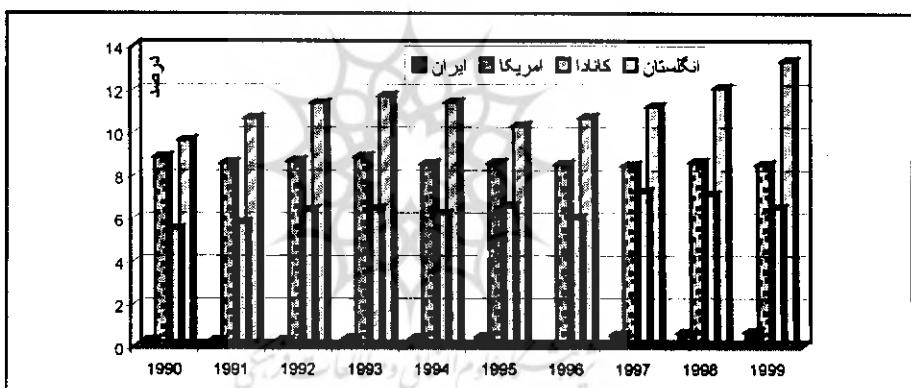
منابع

۱. سالنامه آماری بورس اوراق بهادار، سازمان بورس اوراق بهادار، شماره‌های مختلف.
۲. فصلنامه صنعت بیمه، بیمه مرکزی ایران، شماره‌های مختلف.
۳. مجله سیگما، شماره‌های مختلف.
۴. مجله اقتصادي، بانک مرکزی ایران، شماره‌های مختلف.
۵. نماگرهاي اقتصادي، بانک مرکزی ایران، شماره‌های مختلف.

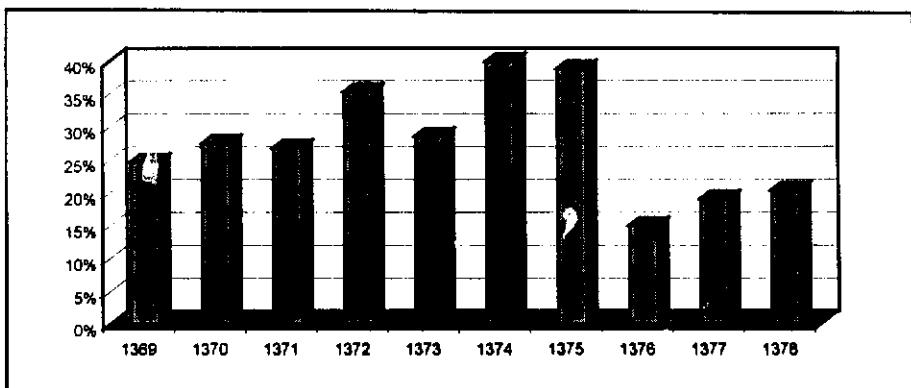
نمودار ۱. مقایسه بین حق بیمه به GDP کشورهای در حال توسعه با ایران



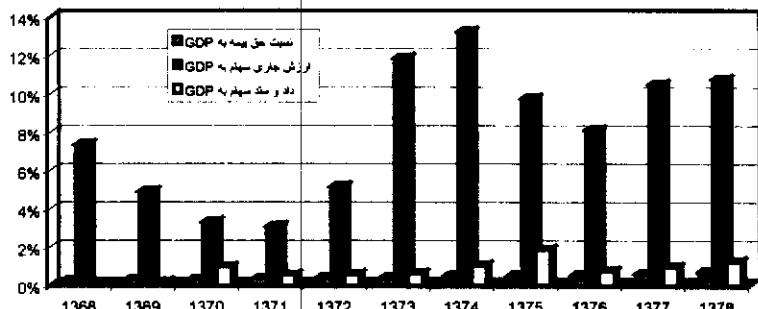
نمودار ۲. مقایسه بین حق بیمه به GDP کشورهای پیشرفته با ایران



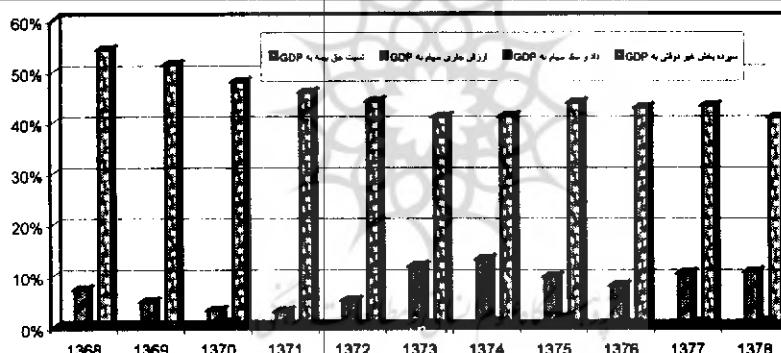
نمودار ۳. نرخ رشد سپرده غیردولتی



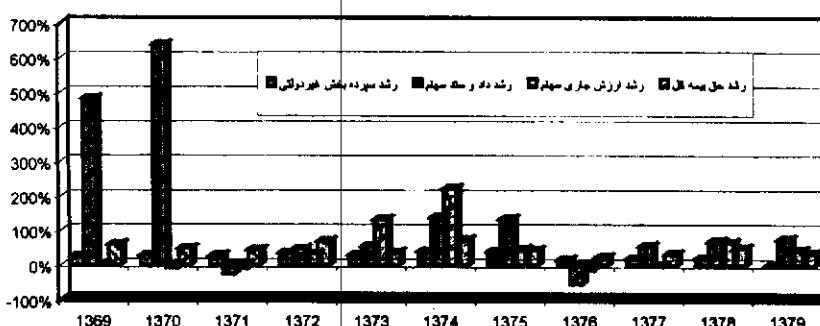
نمودار ۴. مقایسه بین نسبت‌های داد و ستد سهام، ارزش جاری سهام و حق بیمه کل به GDP



نمودار ۵. مقایسه بین نسبت‌های سپرده غیردولتی، داد و ستد سهام، ارزش جاری سهام، حق بیمه کل به GDP

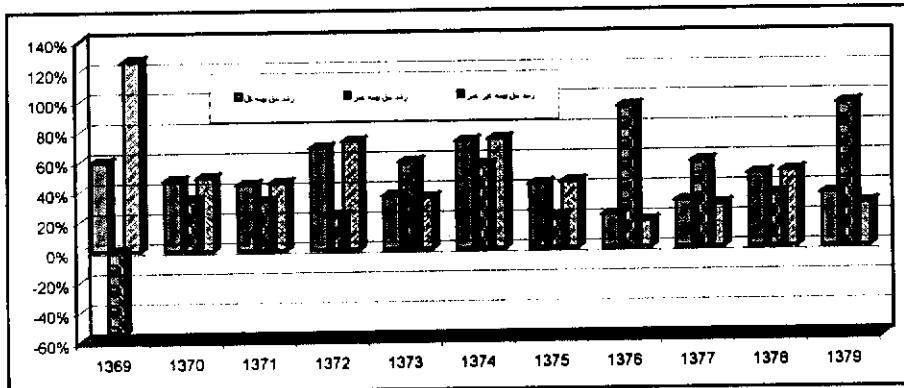


نمودار ۶. مقایسه بین نرخ رشد سپرده‌های غیردولتی، داد و ستد سهام، ارزش جاری سهام و حق بیمه کل

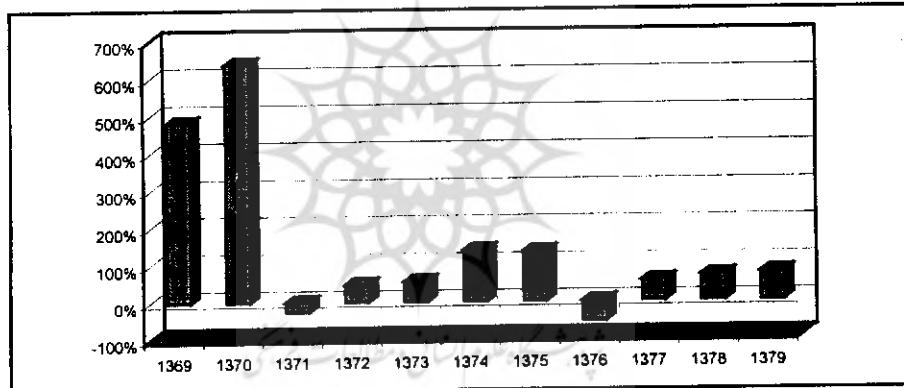


جاイگاه مؤسسات بيمه در بازار ... / ۱۲۹

نمودار ۷. مقایسه بین ترخ رشد حق بیمه کل، حق بیمه عمر و غیر عمر

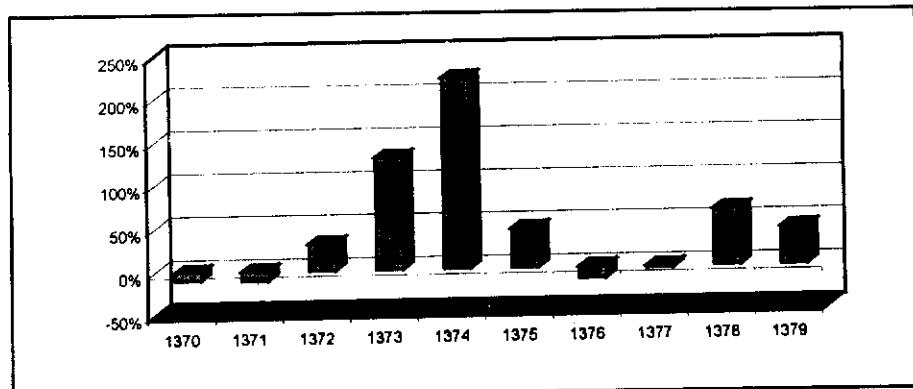


نمودار ۸. ترخ رشد حجم داد و ستد سهام

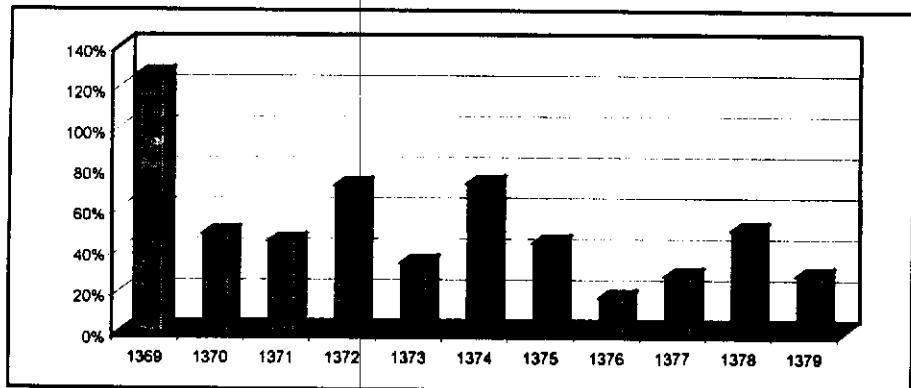


پرتوال جامع علوم انسانی

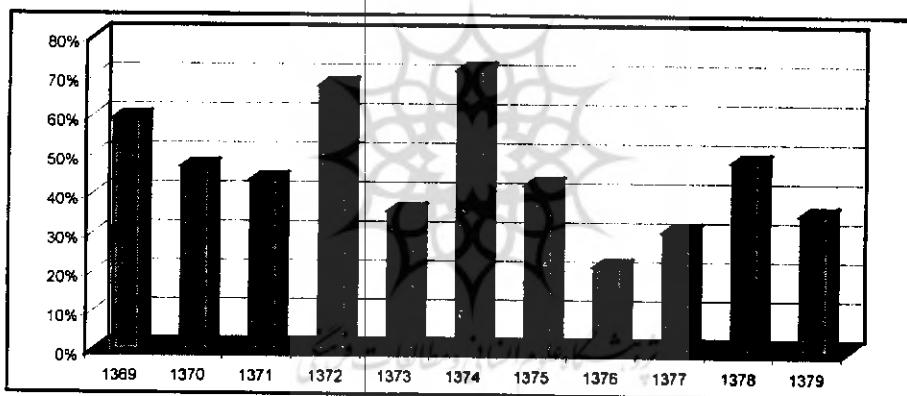
نمودار ۹. ترخ رشد ارزش جاری بازار



نمودار ۱۰. نرخ رشد حق بیمه کل



نمودار ۱۱. نرخ رشد حق بیمه غیر عمر



نمودار ۱۲. نرخ رشد حق بیمه عمر

