

بازار سهام

(به عنوان یک محرک رشد اقتصادی)

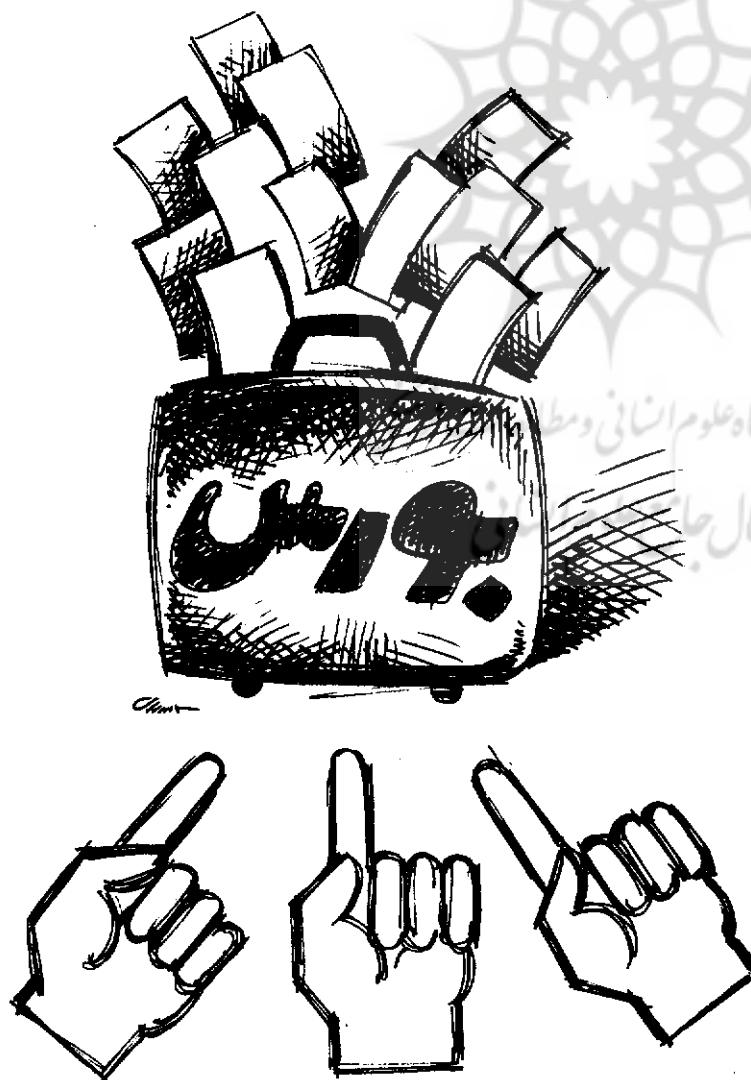
نویسنده: ای واین
مترجم: وحید تقی نژاد عمران

مقاله حاضر ماخوذ از مجله
Finance and Development / March
1996 اخذ شده که بر اساس ۱۲ مقاله
ارایه شده که بر اساس ۱۲ مقاله ارایه شده
در کنفرانس جهانی با عنوان "بازار سهام و
رشد اقتصادی" می‌باشد و توسط Ross
Levine از اقتصاددانان بانک جهانی
نوشته شده است.

بازار سهام:

در ۱۰ سال گذشته کل ارزش سهام ثبت
شده در بازارهای سهام جهانی از ۴/۷ میلیارد
دلار به ۱۵/۲ میلیارد دلار افزایش یافته
است. در حالی که سهم کل تشکیل سرمایه
از میزان کمتر از ۴ درصد تقریباً به ۱۳ درصد
رسید. همچنین، در این بازارها مبادله
افزایش یافته است. ارزش سهام مبادله شده
از ۴۳ درصد کل مبادله جهان در سال ۱۹۸۵
به ۱۷ درصد در سال ۱۹۹۵ رسیده است.

ظهور این بازارها توجه سرمایه‌گذاران
بین‌المللی را به خود جلب کرده است. این
در حالی است که پرسشهای در این رابطه
برای سیاست‌گذاران کشورهای در حال
توسعه پدید آمده است. آیا بازار سهام روی
تسویه اقتصادی اثر دارد؟ چگونه؟ در
تفویت رشد اقتصادی بین بازار سهام و بانک
چه رابطه‌ای وجود دارد؟ کشورهای در حال
توسعه از رشد بازار سهام چگونه سود
من برنند؟



تأثیر بر روی توسعه

آیا بازار سهام روی توسعه اقتصادی تأثیر دارد؟ علی‌رغم نظر بعضی از تحلیلگران که بازار سهام را مکانی برای شرط‌بندی می‌دانند و تاثیر مثبت پایینی روی رشد اقتصادی برای بازار سهام قابل است. اما مشاهدات اخیر حکایت از این دارد که بازار سهام قادر است توسعه اقتصادی را به میزان قابل توجهی بهبود بخشد.

بازار سهام بر فعالیت اقتصادی از طریق ایجاد نقدینگی اثر می‌گذارد. بسیاری از سرمایه‌گذاریهای سودآور نیاز به تعهد بلند مدت سرمایه دارند. اما غالباً سرمایه‌گذاران تمایلی ندارند به اینکه برای مدتی طولانی از کنترل پس اندازشان صرف نظر کنند. بازار

دارایی نقدینگی سرمایه‌گذاری را کمتر و سرمایه‌گذاری را جذاب تر می‌کند، زیرا مشکل نقدینگی سرمایه‌گذاری از بین می‌رود و اگر سرمایه‌گذاران به پس اندازشان نیاز داشته باشند و یا خواهان تغییر ترکیب سبد داراییشان باشند فروش این نوع دارایی به طور سریع و کم‌هزینه انجام می‌شود.

همزمان با نگاههای اقتصادی از دسترسی دائمی به سرمایه از طریق انتشار سهام بهره‌مند می‌شوند. به دلیل تسهیل در سرمایه‌گذاریهای سودآور در بلندمدت بازار تقدیمه تخصیص سرمایه را بهبود می‌بخشد و انتظار رشد اقتصادی را در بلندمدت بیشتر می‌کند. بازار دارای نقدی یعنی بیشترین ارزش مبادله شده به GDP در گروه ۴ گروه مختلف بر اساس نقدینگی بازار سهامشان استفاده شده است. ۹ کشور با بازار سهام دارای بیشترین دارایی غیر نقدی در اولین گروه قرار دارند و ۹ کشور با بیشترین بازار دارایی نقدی یعنی بیشترین ارزش مبادله شده به GDP در گروه چهارم هستند. گروههای دوم و سوم هر کدام با ۱۰ کشور بین این دو حالت حدی نقدینگی قرار دارند. همان‌گونه که جدول ۱ نشان می‌دهد کشورهایی که در سال ۱۹۷۶ بازار سهام نقدی در اختیار داشته‌اند در طول ۱۸ سال به طول نسبی از رشد سریعتری در مقایسه با کشورهای با بازار غیرنقدی بالا، برخوردار

بوده‌اند.

دومین معیار نقدینگی نسبت ارزش سهام مبادله شده به ارزش کل بازار تشکیل سرمایه (ارزش سهام منظور شده در بازار) است. این معیار گردن (دست به دست شدن) اندازه بازار سهام را می‌نمودار ۲ نشان می‌دهد که گردن بیشتر با رشد سریعتر همراه است و در اینجا هم بازارهای که از نقدینگی بالای در سال ۱۹۷۶ برخوردار بوده‌اند در بین سالهای ۱۹۹۳-۱۹۷۶ رشد سریعتری داشته‌اند.

سومین معیار نسبت ارزش مبادله تقسیم بر اندازه تغیرات قیمت سهام است. بازارهای که از نقدینگی بالای برخوردارند بایستی قادر باشند حجم مبادله بالای را بدون نوسان زیاد در قیمت انجام دهند. نمودار ۳ نشان می‌دهد، کشورهای که بازارهای سهام نقدینه‌تری -کشورهای با نسبت مبادله به تغیرات بالا - در سال ۱۹۷۶ داشته‌اند، بعد از ۱۸ سال در مقایسه با کشورهایی با بازار نقدینه پایین به طور نسبی رشد بالایی را تجربه کردند. در تحقیقات انجام شده، که اساس کار این مقاله است تشریح شد که بین نقدینگی بازار سهام و رشد اقتصادی مدام رابطه‌ای قوی وجود دارد. هنگامی که دیگر متغیرهای اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و عوامل سیاستی را که می‌توانند روی رشد اثر بگذارند ثابت فرض کنند و از روش‌های برآورد متغیرهای ایزاري در دوره‌های زمانی و نمونه‌ها مختلف استفاده شود، نتیجه اساسی که از این بررسی آماری ناشی می‌شود این است که توسعه و گسترش بازار سهام بر رشد اقتصادی آینده موثر است.

جالب اینجاست که سایر معیارهای توسعه بازار سهام به این نتیجه نمی‌رسد. برای مثال اندازه بازار سهام - که به صورت تقسیم تشکیل سرمایه به GDP محاسبه شده است - روی رشد همان‌گونه که نمودار

یک از آنها اثر قابل پیش‌بینی روی رشد اقتصادی دارند.

چرا بازار سهام و بانکها بایستی هر دو به طور مستقل از یکدیگر رشد اقتصادی تحت تأثیر قرار دهند؟

هرچند مشاهدات تجربی سازگار با این نظر است که بازار سهام و بانکها به طور مستقل رشد اقتصادی را تحت تأثیر قرار می‌دهند، اما دلایل برای فهم این مطلب کافی نیست.

یک استدلال این است که بازارهای سهام و بانکها نمونه‌های متفاوتی از خدمات مالی را ارائه می‌کنند. بازار سهام فرصت‌های را برای کاهش ریسک و افزایش نقدینگی ایجاد می‌کند، در مقابل بانکها روى ارتباط بلندمدت با بینگاهها تمرکز دارند، زیرا آنها در جستجوی به دست آوردن اطلاعاتی درباره پروردها و مدیریتها و افزایش کنترل بر موسسه‌های اقتصادی هستند. توضیحًا اینکه در مواردی ممکن است بانکی مشابه بازارهای سهام باعث کاهش ریسک و تهیه نقدینگی شود و بازارهای سهام همانند بانکها اطلاعاتی درباره بینگاهها تهیه کنند، زیرا سرمایه‌گذاران از طریق تشخیص ارزش‌گذاری پایین و رقه سهام برای سرمایه‌گذاری نفع می‌برند. بازار سهام همچنین قادر است عملکرد شرکتهای دولتی و کارآئی نهایی را بهبود بخشد.

آیا نقدینگی بالای بازار سهام با سرمایه‌گذاری بهتر و یا بیشتر ارتباط دارد؟ نمودار ۷ گویای این مطلب است که در سال ۱۹۷۶ کشورهای دارای بازار سهام با نقدینگی بالا، ترخ رشد سریعتر و بهره‌وری بهتری را در ۱۸ سال بعد تجربه کردند.

هر چند بازارهای دارای نقدینگی به سرمایه‌گذاری بیشتر دلالت دارد، اما سهام تنها مبنی تأمین مالی سرمایه‌گذاری نیست. بیشتر سرمایه ایجاد شده شرکتها به وسیله سود تقسیم نشده و استقراض از بانکها تأمین

اقتصادی رابطه‌ای مستقل وجود دارد یا نقدینگی بازار سهام به توسعه و بسط عملیات بانکی وابسته است و به خاطر عامل مالی ذکر شده (عملیات بانکها) رشد اقتصادی را تحریک می‌کند. هر چند در کشورهایی که بانکها به طور مناسب توسعه یافته‌اند (به صورت نسبت کل استقراض بانکها به مؤسسه‌های خصوصی). به GDP محاسبه می‌شود).

رشد سریعتری نسبت به کشورهای که عملیات بانکها در آن کمتر گسترش یافته است دیده شده (نمودار ۶)، اما اثر بانکها روی رشد می‌تواند از بازار سهام جدا شود. برای ارزیابی ارتباط بین بازارهای سهام، بانکها و رشد؛ ۳۸ کشور نمونه را به چهار گروه تقسیم می‌کنیم: در گروه اول، در سال ۱۹۷۶ نقدینگی بازار سهام (به صورت ارزش مبادله به GDP محاسبه می‌شود) و گسترش بانکها هر دو بیشتر از سطح متوسط بوده است. گروه ۲ دارای نقدینگی بازار سهام متوسط و گسترش عملیات بانکها در سطح کمتر از متوسط بوده است. در گروه ۳، در سال ۱۹۷۶ نقدینگی بازار سهام پایین‌تر از میزان متوسط، ولی بانکها از گسترش خوبی برخوردار بوده‌اند. گروه ۴ در سال ۱۹۷۶ دارای بازار سهام غیرمندی و بانکهای گسترش نیافته بوده است. کشورهایی که دارای بازارهای سهام نقد و بانکهای گسترش یافته بودند، در مقایسه با کشورهای بازارهای غیر نقد و بانکهای گسترش نیافته رشد سریعتر در آیینه اثر می‌گذارند. همچنین رشد گرفتن متغیرهای همچون

تورم، سیاست مالی، ثبات سیاسی، آموخت، کارآیی، سیستم قانونی، سیاست نرخ ارز و درجه باز بودن اقتصاد متغیر نقدینگی بازار سهام هنوز به عنوان متغیری تغیین کننده در رشد بلندمدت آیینه مطرح است.

بازارهای سهام در مقابل بانکها
آیا بین گسترش بازار سهام و رشد

۴ نشان می‌دهد اثر معنی‌داری ندارد. همچنین نمودار ۵ نشان می‌دهد که تغییرات بالایی قیمت الزاماً به معنی انتظار عملکرد ضعیف اقتصادی نیست. به طور تجربی اندازه و تغییرات قیمت بازار سهام روی رشد اقتصادی اثر معنی‌داری ندارد. مهم سهولت و آسانی مبادله سهام است. کشورها قادر خواهند بود با افزایش نقدینگی بازارهای سهامشان به رشد اقتصادی بالایی برسند.

برای نمونه تحلیهای رگرسیونی بیان می‌کنند، اگر در سال ۱۹۷۶ ارزش نسبت مبادله به GDP کشور مکزیک برابر متوسط ۳۸ کشور در نمونه ما می‌بود. (٪۶ به جای مقدار واقعی ٪۱) متوسط در آمد سالانه اش درصد بالاتر از میزان امروز آن می‌شد. این گونه پیش‌بینی‌ها به نحوه افزایش نقدینگی توجه ندارد. اما هزینه‌های اقتصادی موادع توسعه بازار سهام را به خوبی نشان می‌دهد. آیا واقعاً رابطه‌ای بین نقدینگی بازار سهام و رشد اقتصادی وجود دارد؟ یا نقدینگی بازار سهام با برخی عوامل غیرمالی وابستگی دارد، زیرا اینها عامل اصلی رشد اقتصادی هستند.

روش رگرسونهای چند متغیره نشان داده است که نقدینگی بازار سهام حتی بعد از لحاظ کردن عوامل غیر مالی موثر بر رشد اقتصادی اثر معنی‌داری روی رشد اقتصادی انتظاری دارد.

با در نظر گرفتن متغیرهای همچون تورم، سیاست مالی، ثبات سیاسی، آموخت، کارآیی، سیستم قانونی، سیاست نرخ ارز و درجه باز بودن اقتصاد متغیر نقدینگی بازار سهام هنوز به عنوان متغیری تغیین کننده در رشد بلندمدت آیینه مطرح است.

مالی شده است. البته به این معنی نیست که در کشورهای در حال توسعه نقدینگی بازار سهام به واسطه اوراق قرضه و استقراض بانکی با افزایش در سرمایه ارتباط می‌یابد برای اینکه نسبت بدھی به دارایی خالص شرکتها با نقدینگی بازار افزایش می‌یابد. بازار سهام در واقع مکمل (نه جانشین) عملیات اعتباری بانکها و انتشار قرضه است.

چند راهبرد برای سیاستگذاران

با توجه به نقش مهمی که بازار سهام در رشد اقتصادی دارد، به منظور رونق پخشیدن آن، کشورها چه اقداماتی می‌توانند انجام دهند؟ پاسخ‌گویی به این سؤال فراتر از توان مقاله حاضر است.

تنظيم قانون، سیستم حسابداری مطلوب، مالیات و نحوه مدیریت بر نقدینگی بازار سهام مؤثر هستند. کارایی سیستمهای مبادله‌ای با آسانی و اطمینانی که سرمایه‌گذاران می‌توانند سهامشان را خرید و فروشن کنند تعیین می‌گردد. البته ابزارهای اقتصاد کلان و سیاسی هم بر نقدینگی بازار اثر می‌گذارند.

حال اثر سیاست آزاد سازی کنترل را بر جریانات سرمایه‌های بین‌المللی در نظر می‌گیریم. آزادسازی می‌تواند شامل تسهیل در محدودیتهای بر خروج سرمایه یا کاهش موانع در برگرداندن سود واصل سرمایه به کشور صاحب سرمایه باشد. در هر دو حالت کاهش محدودیت روی جریانات سرمایه می‌تواند بر عملکرد بهتر بازار سهام به در طریق اثر بگذارد.

اول، به وسیله ایجاد وحدت در بازارهای سرمایه جهانی، دوم به وسیله تقویت بنگاههای داخلی که پذیرای سرمایه‌های خارجی و همچنین افزایش کیفیت مدیریت و اطلاعات آنها هستند. علاوه بر این ورود سرمایه‌گذاران

خارجی به بازار باعث افزایش کیفیت سیستمهای مبادله و اصلاح سیستمهای قانونی برای حمایت بیشتر از مبادله می‌شوند. در واقع تنوعی در ابزارهای تامین مالی ایجاد می‌گردد. رفع موانع روی سرمایه‌گذاری خارجی از طریق راههای گفته شده می‌تواند عملکرد بازارهای سرمایه داخلی را بهبود بخشد. که این مطلب سازگار با مشاهدات تجربی اخیر است. همان طوری که در جدول ۴ نشان داده شد، نقدینگی بازار سهام در ۱۲ کشور از ۱۴ کشوری که آزادسازی کنترل بر جریانات بین‌المللی سرمایه را اجرا کردند، افزایش یافته است.

به عنوان نمونه در سال ۱۹۸۸ شیلی

موانع بر روی بازگرداندن سود سهام متعلق به سرمایه‌گذاران خارجی به کشورشان را آزاد کرد. در هیچ یک از ۱۴ کشور موردنظر بعد از آزادسازی موانع از نظر آماری کاهش معنی داری در نقدینگی پدید نیامد. با توجه به مطالب گفته شده اولیه که بازار نقدینه رشد اقتصادی را بالا می‌برد این نتایج بیان می‌کند که آزادسازی موانع بر روی جریان سرمایه ملی قادر است و شد اقتصادی را از

طریق افزایش نقدینگی بازار سهام سرعت

بخشد. همچنین جدول نشان می‌دهد که نوسان

قیمت بازار سهام در ۷ مورد از ۱۱ کشور بعد از آزادسازی افزایش یافته است. در حالی که در هر ۱۱ کشور نوسان قیمت سهام بعد از آزادسازی کاسته شده است. پس با وجود اینکه برداشت موانع بر روی جریان سرمایه بین‌المللی قادر است نقدینگی بازار سهام را افزایش دهد. ممکن است میزان نوسان

قیمت سهام هم بالا ببرد. به هر حال این

امری نیست که به بلندمدت مربوط شود.

همان طوری که در نمودار ۵ نشان داده شد

نوسان قیمت سهام اثر معنی داری روی رشد

بلند مدت ندارد. در نتیجه اگر سیاستگذاران

نسبت به نوسان قیمت در کوتاه مدت شکیبایی داشته باشد آزادسازی فرصت‌های را برای رشد اقتصادی بلندمدت به دست می‌دهد.

آیا هر کشوری به بازار سهامی فعال نیاز دارد؟ متأسفانه مشاهداتی برای پاسخ‌گویی به این سوال وجود ندارد. در اصل همه کشورها به بازار سهام داخلی نیاز ندارند اما به هر حال دسترسی به بازارهای سهام تقدیم که در آن افراد و بنگاهها قادر به انتشار اوراق قرضه و مبادله هستند الزامی است. این قضیه به توانایی مبادله و انتشار اوراق قرضه بر می‌گردد، نه به مکان بازار، به بیان دیگر دلایل کمی بر این اعتقادند که اگر سهام نیوپورک به لوس‌آنجلس حرکت کند رشد کالیفرنیا بالا می‌رود.

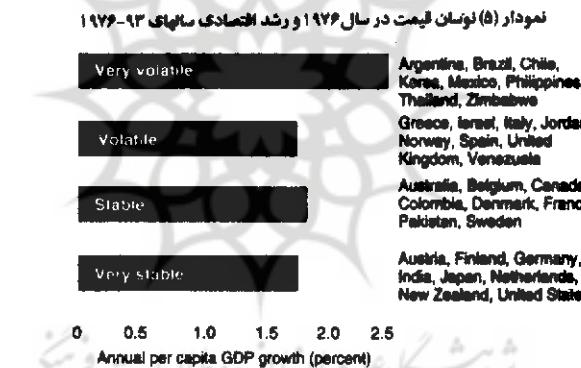
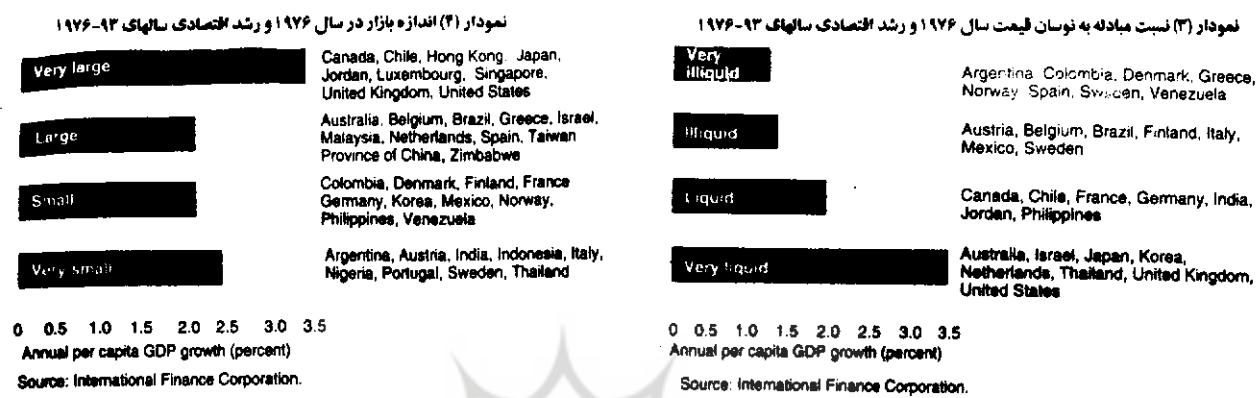
چه موقع باید سیاستگذاران به طور جدی روی گسترش بازار سهام تأکید کنند؟ پاسخ به این سوال حتی نامشخص تراز سوال قبل است. اطلاعات موجود بیان می‌کند که سیاستگذاران بایستی موانع (موانع قانونی، مالیاتی و تنظیمی) موثر بر گسترش و توسعه بازار سهام را حذف کنند. اما مشاهده قوی‌ای که از سیاستهای دخالت‌گرانه (مانند انگیزه‌های مالیاتی) مطلع شده اند که به طور مصنوعی اندازه و حمایت کند که به طور مصنوعی اندازه و فعالیت بازار سهام را افزایش می‌دهد، وجود ندارد.

در حالی که مطالعات زیادی باید انجام شود اما مشاهدات بیان می‌کند که بازار سهام صرفاً تغییرگاهی برای ورود بازیگران به صحنه شرط‌بندی نیست. بازار سهام خدماتی را برای بخش غیر مالی اقتصاد که نتش اساسی در توسعه اقتصادی دارد، فراهم می‌کند. توانایی مبادله راحت اوراق قرضه قادر است سرمایه‌گذاری را تسهیل بخشد و تخصیص کارایی سرمایه را تقویت کند و نهایتاً رشد اقتصادی بلند مدت را تحریک کند. علاوه بر این مشاهدات گویای این

حذف موانع روی جریان سرمایه بین المللی اوراق قرضه تامین شود سیاستگذاران شروع خوبی خواهد بود.

سود تقسیم نشده، استقراض از بانک و می باشد کاهش موانع را در گسترش و توسعه بازار سهام مدنظر داشته باشد و

مطلوب است که نقدینگی بازار سهام سرمایه گذاری موسسه های تولیدی را بالا می برد حتی اگر نسبت زیادی از این ۲ سرمایه گذاری به جای دارای نقدی از طریق



| نوسان | قدیمیگر | اندازه سال آزادسازی (%) |
|------------------|---------|-------------------------|
| Argentina 1989 | ↑ | ↑ |
| Brazil 1983 | — | — |
| Chile 1988 | — | ↑ |
| Colombia 1989-91 | — | ↑ |
| India 1990-92 | ↑ | ↑ |
| Jordan 1987 | — | ↑ |
| Korea 1981-92 | — | ↑ |
| Malaysia 1986 | — | — |
| Pakistan 1990 | ↑ | ↑ |
| Philippines 1988 | — | ↑ |
| Portugal 1988 | ↑ | ↑ |
| Thailand 1988 | — | ↑ |
| Turkey 1990 | ↑ | — |
| Venezuela 1988 | — | ↑ |

Source: Ross Levine and Sara Zervos, 1995, "Capital Control Liberalization and Stock Market Development," unpublished (World Bank).