



انجمن ایرانی پویاشناسی سامانه‌ها
The Iranian System Dynamics Society

شناسایی و مدل سازی مکانیزم های موثر توانمند سازی مالی افراد در حوزه سلامت و اثر آن بر کاهش هزینه های سیستم سلامت با رویکرد پویایی شناسی سیستم ها

حامد خسروی، دکتر نسیم غنبر طهرانی، دکتر حمید رضا ایزدبخش

ارائه مقاله شفاهی

کد مقاله: ISDS96149

ارائه کننده: حامد خسروی



مقدمه

- از اواخر دهه ۱۹۷۰ میلادی، فرد محوری و مشارکت افراد در امور مربوط به سلامتی خود به عنوان بخشی از نظام سلامت قرار گرفته است.
- در صورت فرد محور نبودن، افراد یا به خدمات ضروری سلامت دسترسی ندارند و یا در بسیاری از مناطق، خدمات سلامت را با کیفیت پایین دریافت می کنند
- پاسخ سازمان بهداشت جهانی به چنین شرایطی، طراحی استراتژی کلی برای خدمات سلامتی فرد محور است.
- بانک جهانی توانمند سازی مالی را به عنوان بخش مهمی از استراتژی های بهبود در نظام سلامت برشمرده است.



مبانی نظری و پیشینه تحقیق

○ تعاریف توانمند سازی

- سازمان بهداشت جهانی، توانمند سازی را یک فرایند تعریف می کند که باعث می شود افراد کنترل بیشتری روی تصمیمات و فعالیت های موثر بر سلامتشان پیدا کنند.
- توانمند سازی فرایندی است که افراد و گروه ها قادر به پذیرش مسئولیت و تصمیم گیری بوده و اقدامات خود را با درجه ای از اختیار انجام می دهند

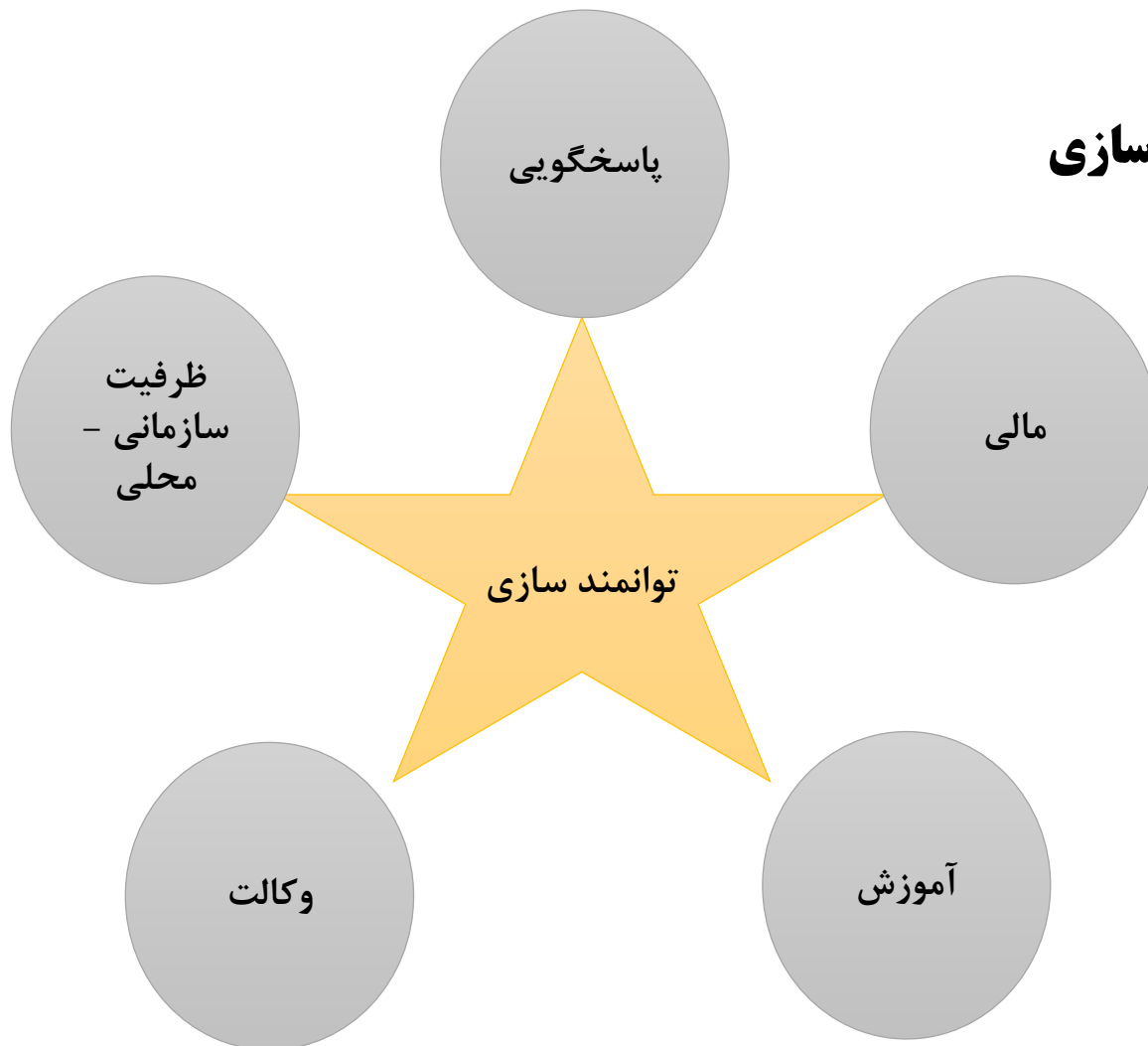
○ نتایج مطلوب توانمند سازی

- افراد از نقش بیماران منفعل، غیرمطلع به افرادی مطلع و فعال در امور سلامت خود تبدیل می شوند.
- با عرضه حق انتخاب به افراد، فرصت های سلامت و امید به زندگی بهتر را برای آنان فراهم آورد.



مبانی نظری و پیشینه تحقیق

○ استراتژی های توانمند سازی





مبانی نظری و پیشینه تحقیق

○ توانمند سازی مالی

به رویکرد هایی نظیر یارانه های موضوعی خدمات سلامت، طرح های ایجاد درآمد، تبادلات نقدی مبتنی بر شرایط و اعتبار خرد اشاره دارد. در این رویکرد از مکانیزم های مالی برای افزایش سرمایه خانواده ها و انجمن ها و یا مدیریت هزینه کرد آنها استفاده می شود.

○ مکانیزم های اجرایی توانمند سازی مالی

- مکانیزم کوپن های سلامت: این مکانیزم برای کمک به هزینه های خدمات سلامت افرادی که قادر به دریافت خدمات در صورت نبود کوپن نیستند ایجاد شده اند.
- انتقال وجه نقد مشروط: این مکانیزم، برای انجام رفتارهای مشروط و خاص به افراد فقیر پول پرداخت می کند.

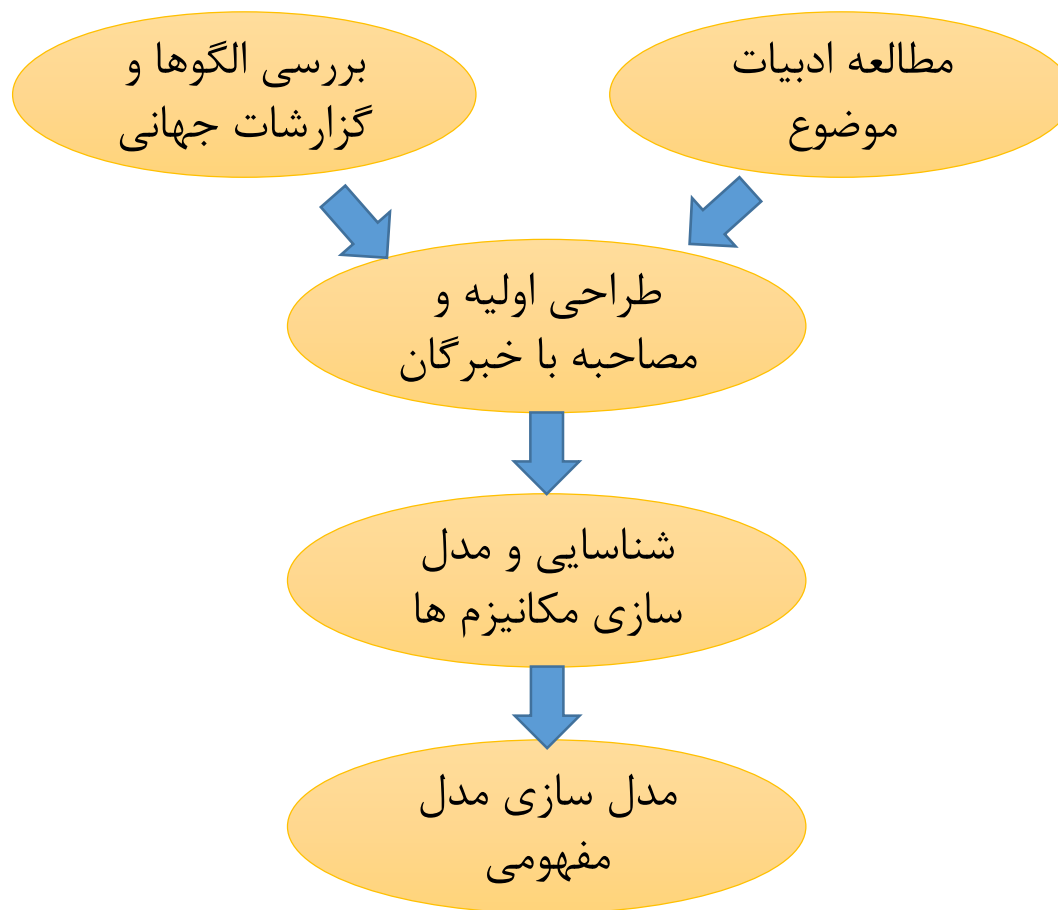


مبانی نظری و پیشینه تحقیق

- **بودجه بندی مشارکتی اجتماع:** نوعی دموکراسی مشارکتی است که در آن مردم عادی چگونگی اختصاص بودجه عمومی و شهری را تعیین می کنند.
- **برنامه های درآمد آفرینی:** فعالیتی مکمل در خدمات سلامت است که با ایجاد مهارت های کار آفرینی و کسب و کار، افراد را قادر سازد تا هزینه های سلامت خود را تامین کنند
- **جمع سپاری و مشارکت جمعی:** جمع سپاری نوعی فعالیت آنلاین مشارکتی است که در آن یک جمع مشارکت کننده با کمک کار، سرمایه دانش و یا تجربه آن را به سرانجام رسانده و از مزایای آن بهره مند شوند.
- **حساب های پس انداز سلامت:** حساب های پس انداز سلامت، تشویق و یا اجباری را برای پیش پرداخت مخارج سلامت آینده برای مردم ایجاد می کند.
- **بیمه خرد:** گروه داوطلبانه خود یاور برای بیمه سلامت اجتماعی است. جامعه هدف بیمه خرد، جوامع به حاشیه رانده شده هستند که تحت پوشش هیچ طرح بیمه سلامت نیستند.

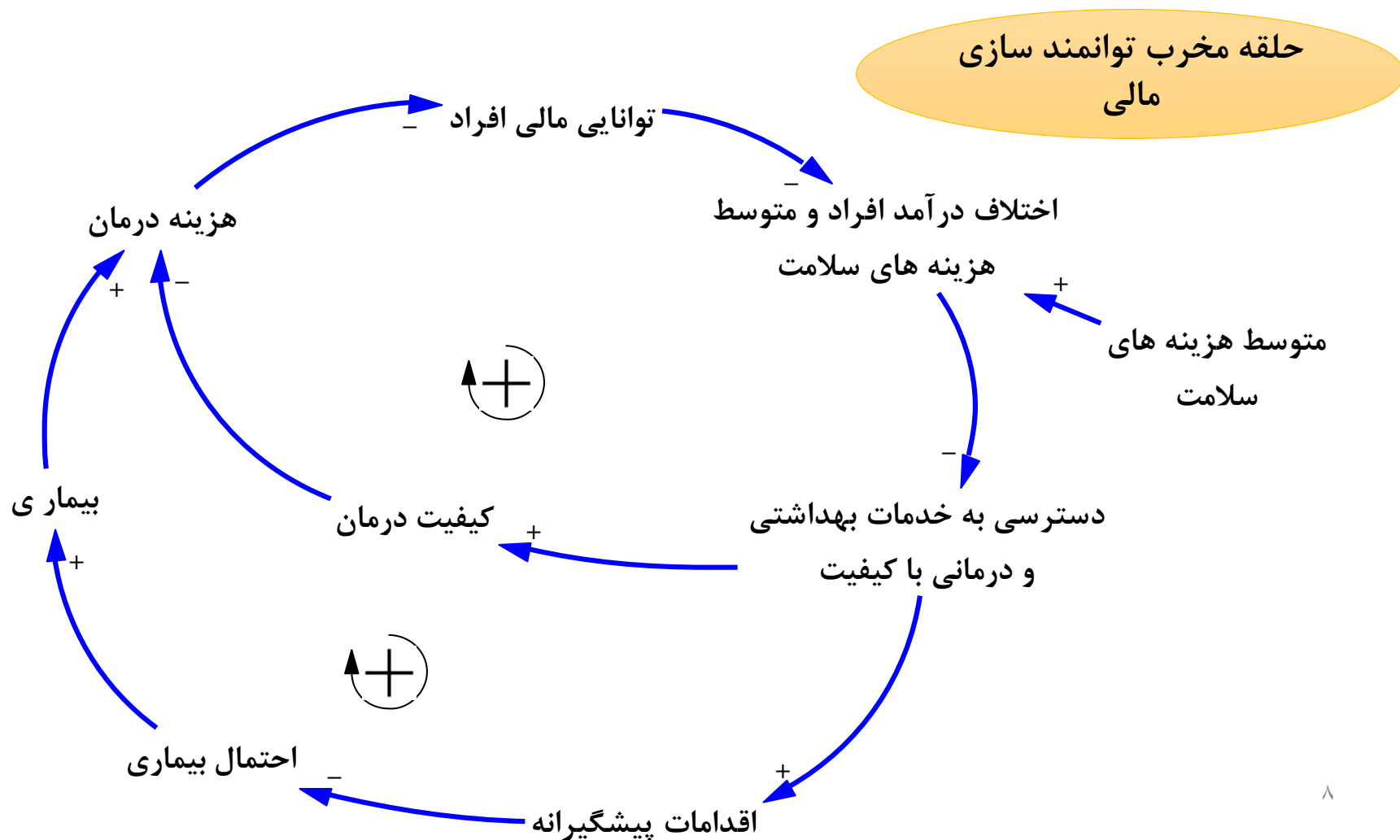


روش شناسی تحقیق





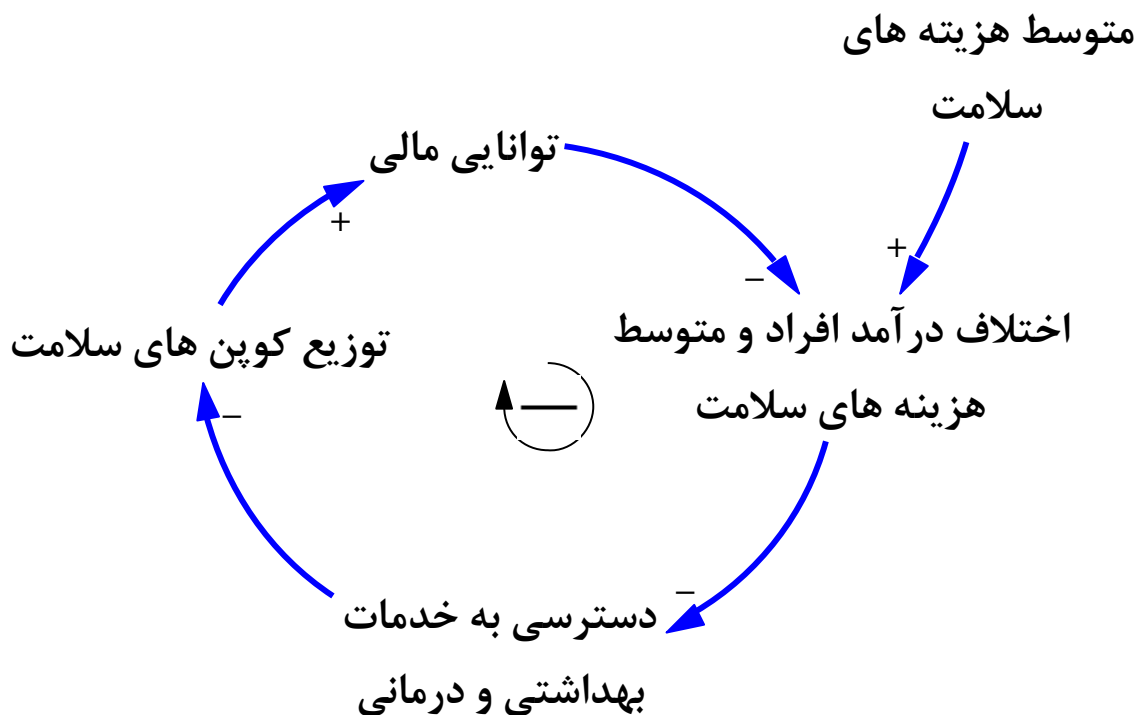
مدل سازی مکانیزم های توانمند سازی مالی افراد





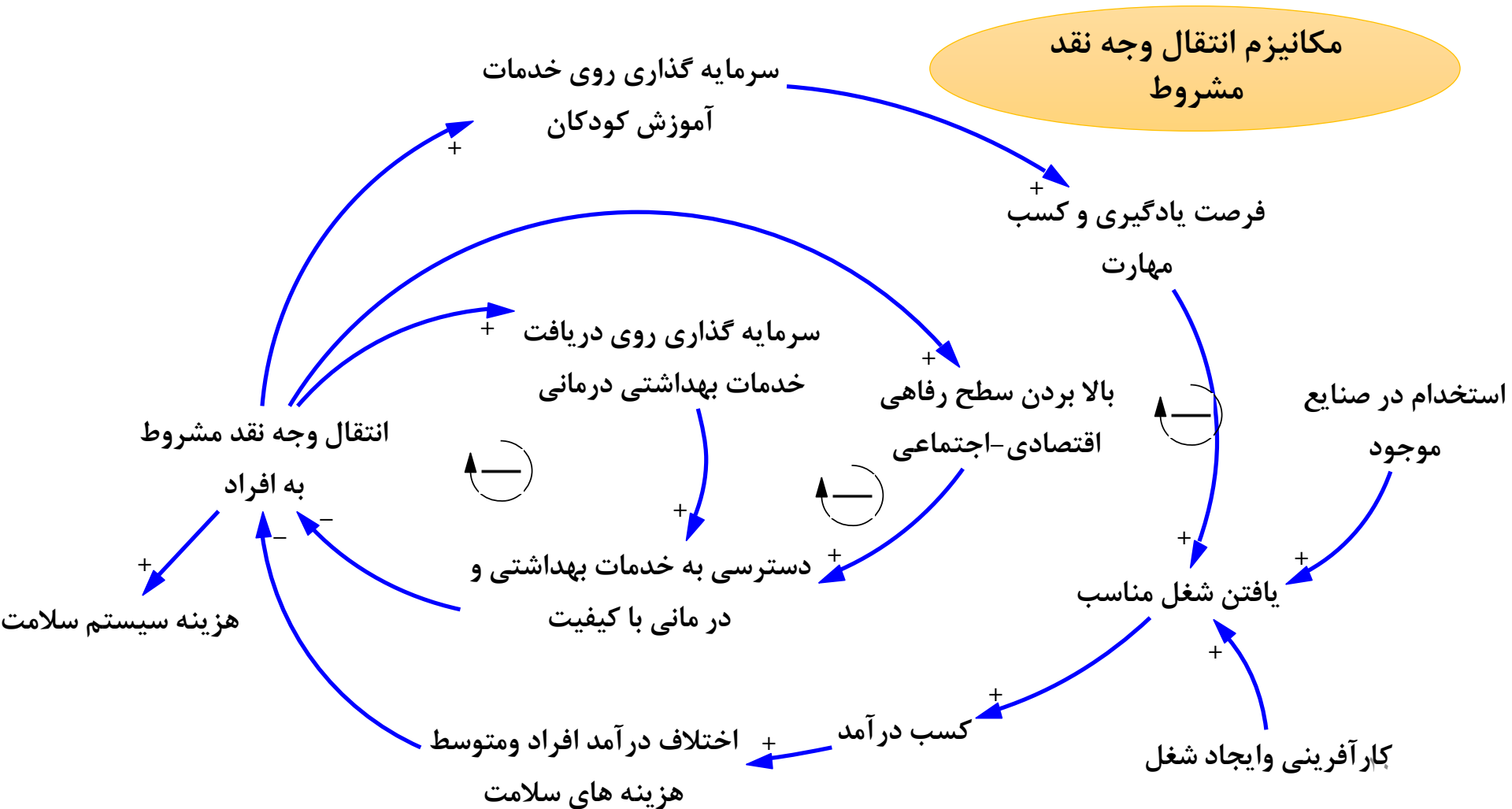
مدل سازی مکانیزم های توانمند سازی مالی افراد

مکانیزم کوپن های سلامت





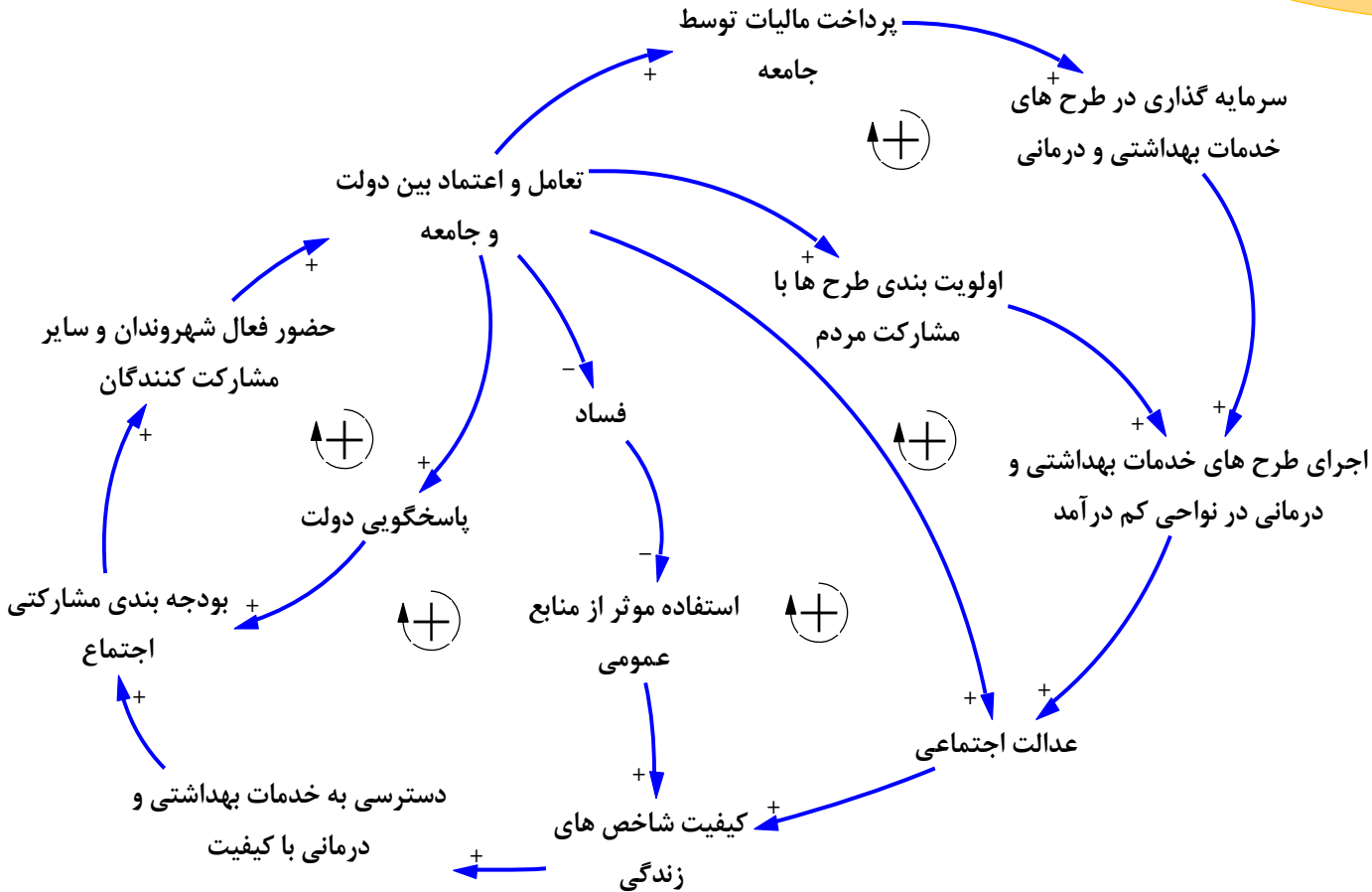
مدل سازی مکانیزم های توانمند سازی مالی افراد





مدل سازی مکانیزم های توانمند سازی مالی افراد

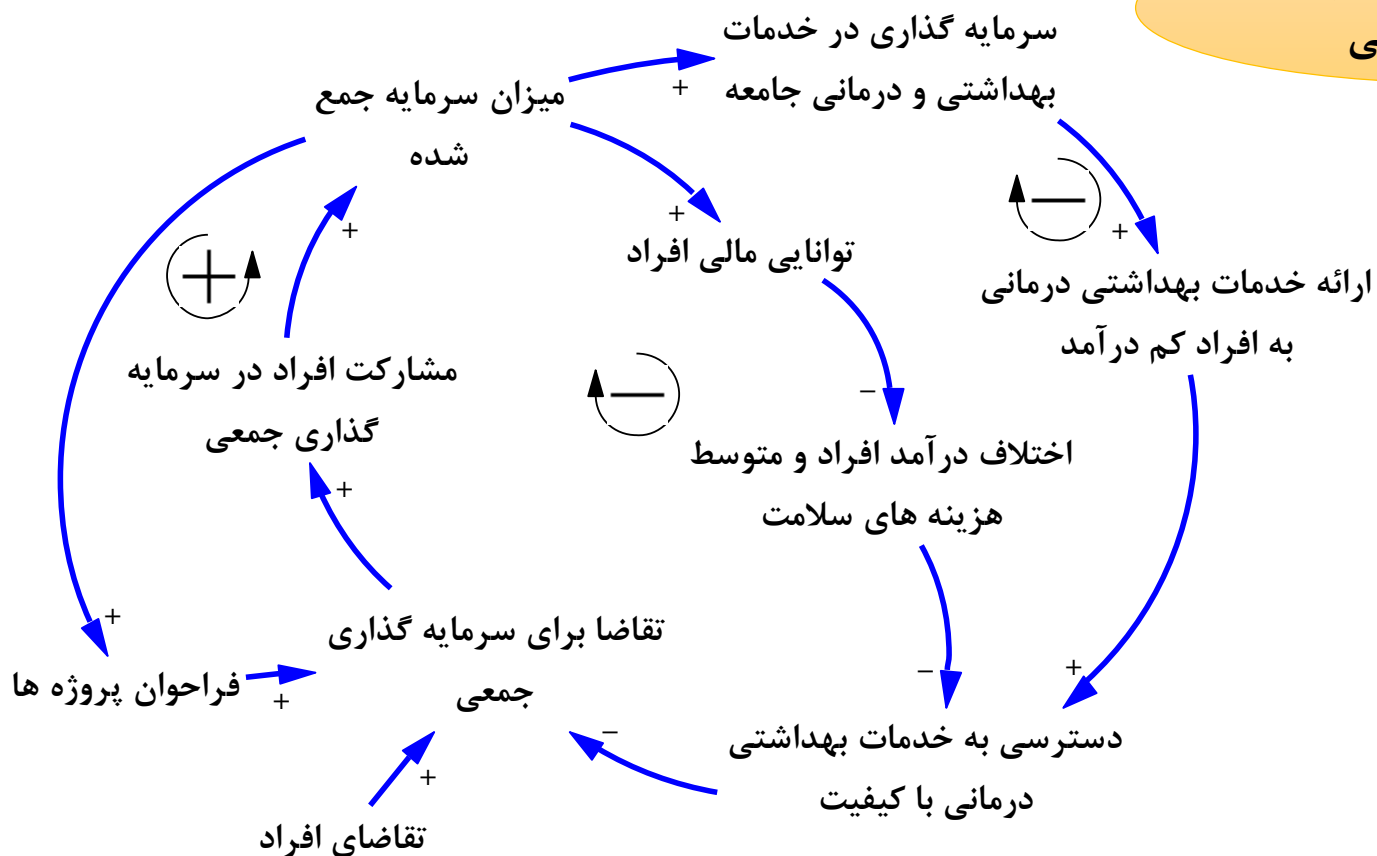
مکانیزم بودجه بندی
مشارکتی اجتماع





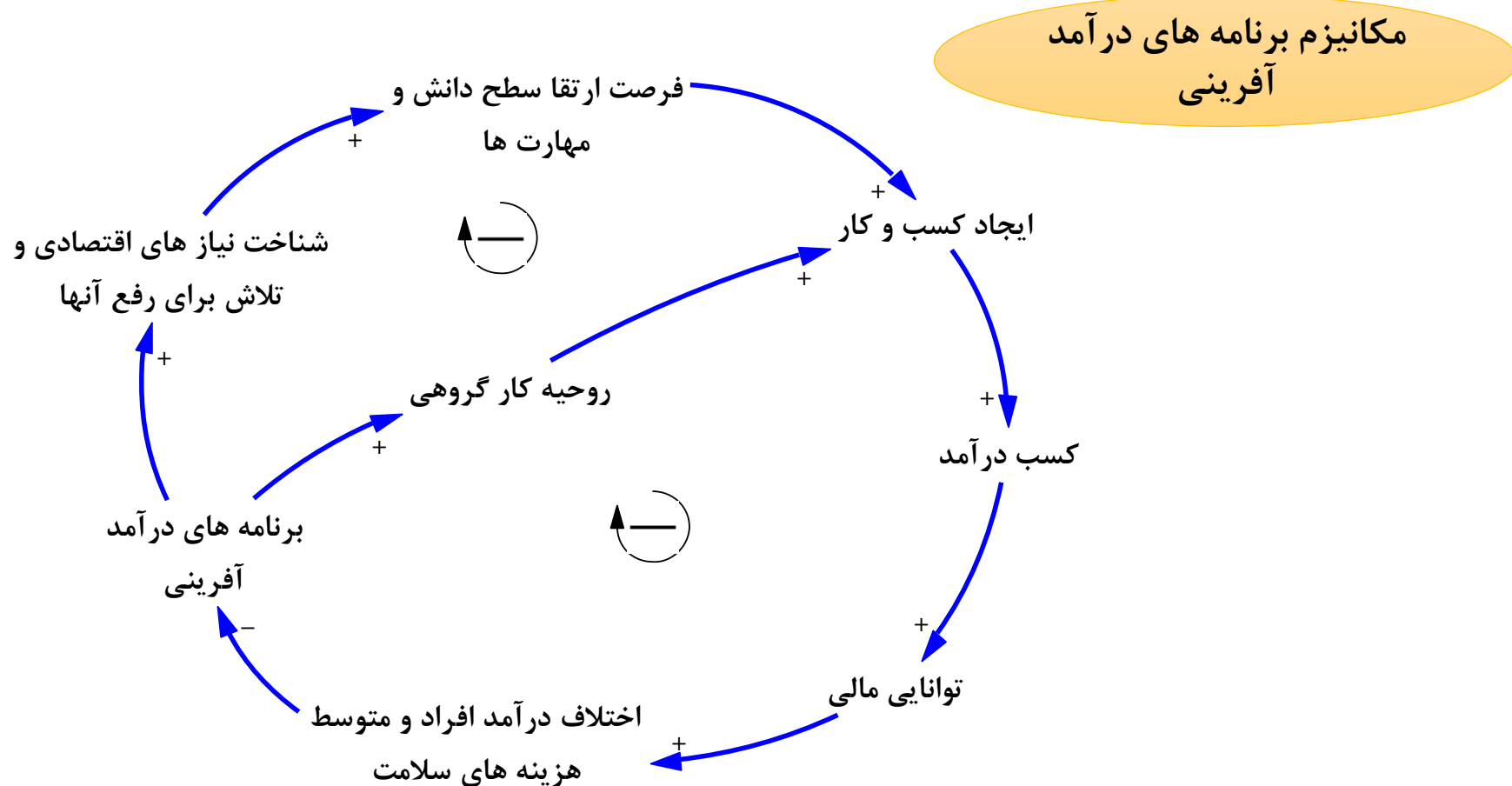
مدل سازی مکانیزم های توانمند سازی مالی افراد

مکانیزم جمع سپاری و مشارکت جمعی





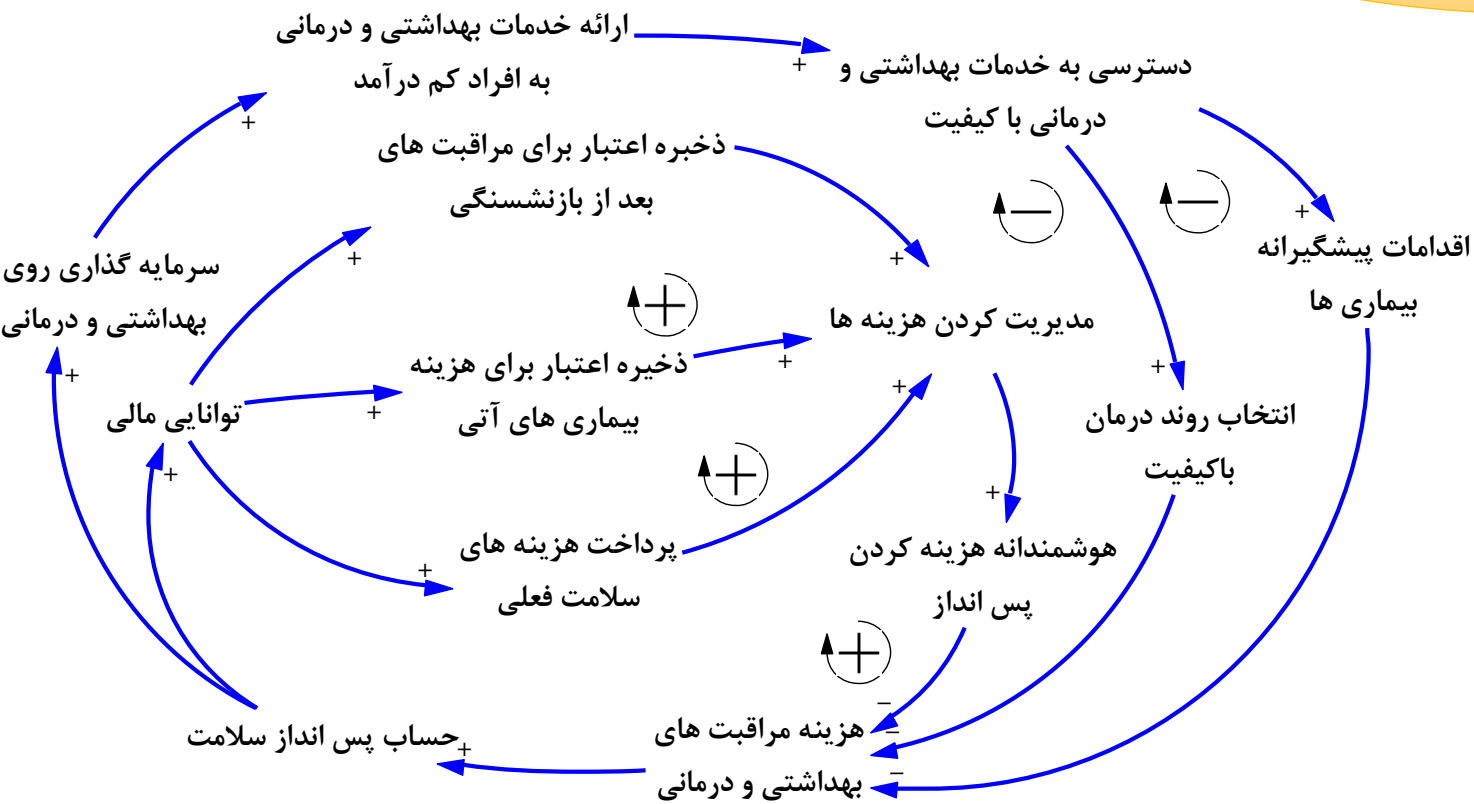
مدل سازی مکانیزم های توانمند سازی مالی افراد





مدل سازی مکانیزم های توانمند سازی مالی افراد

مکانیزم حساب های
پس انداز سلامت

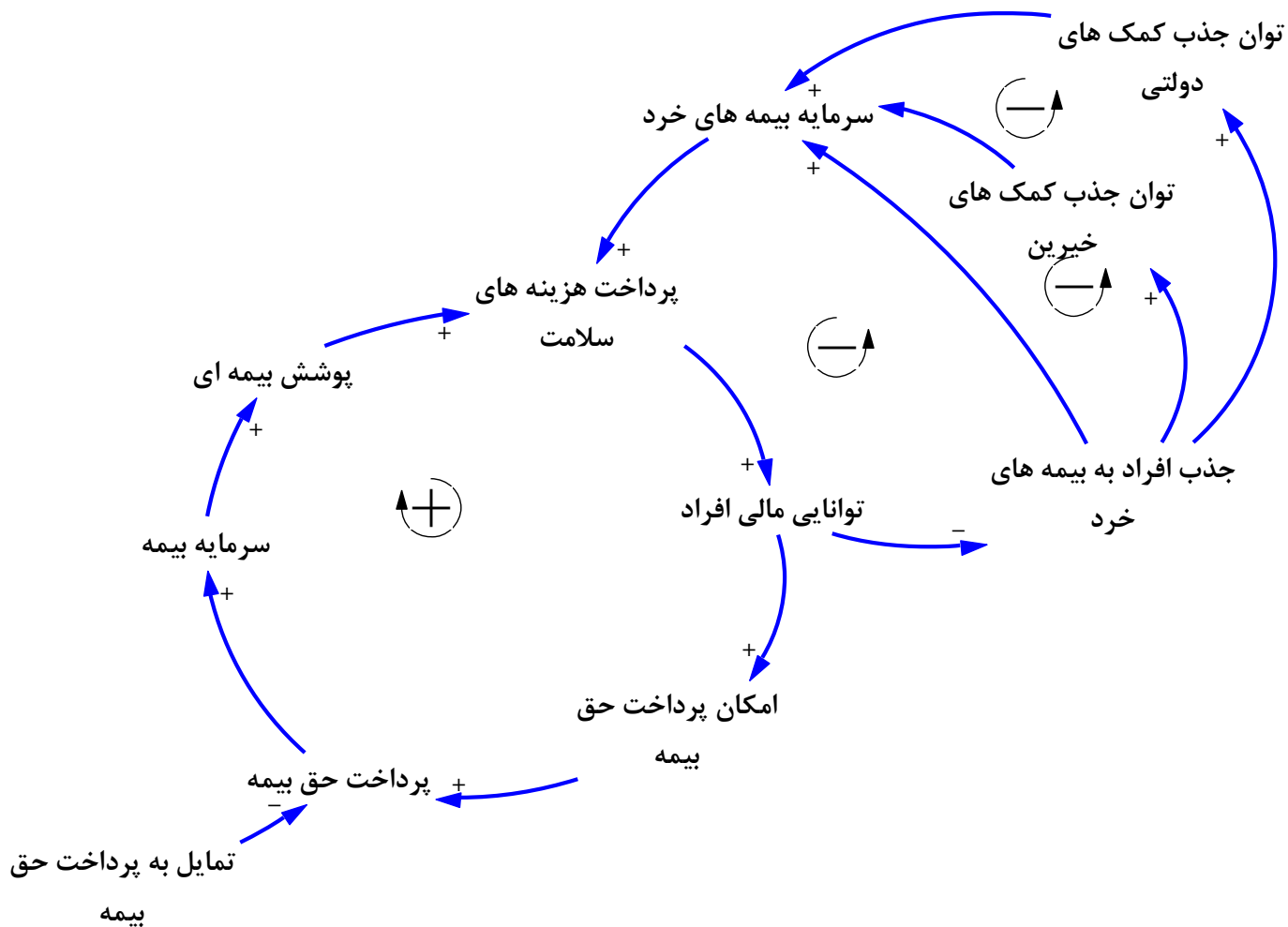




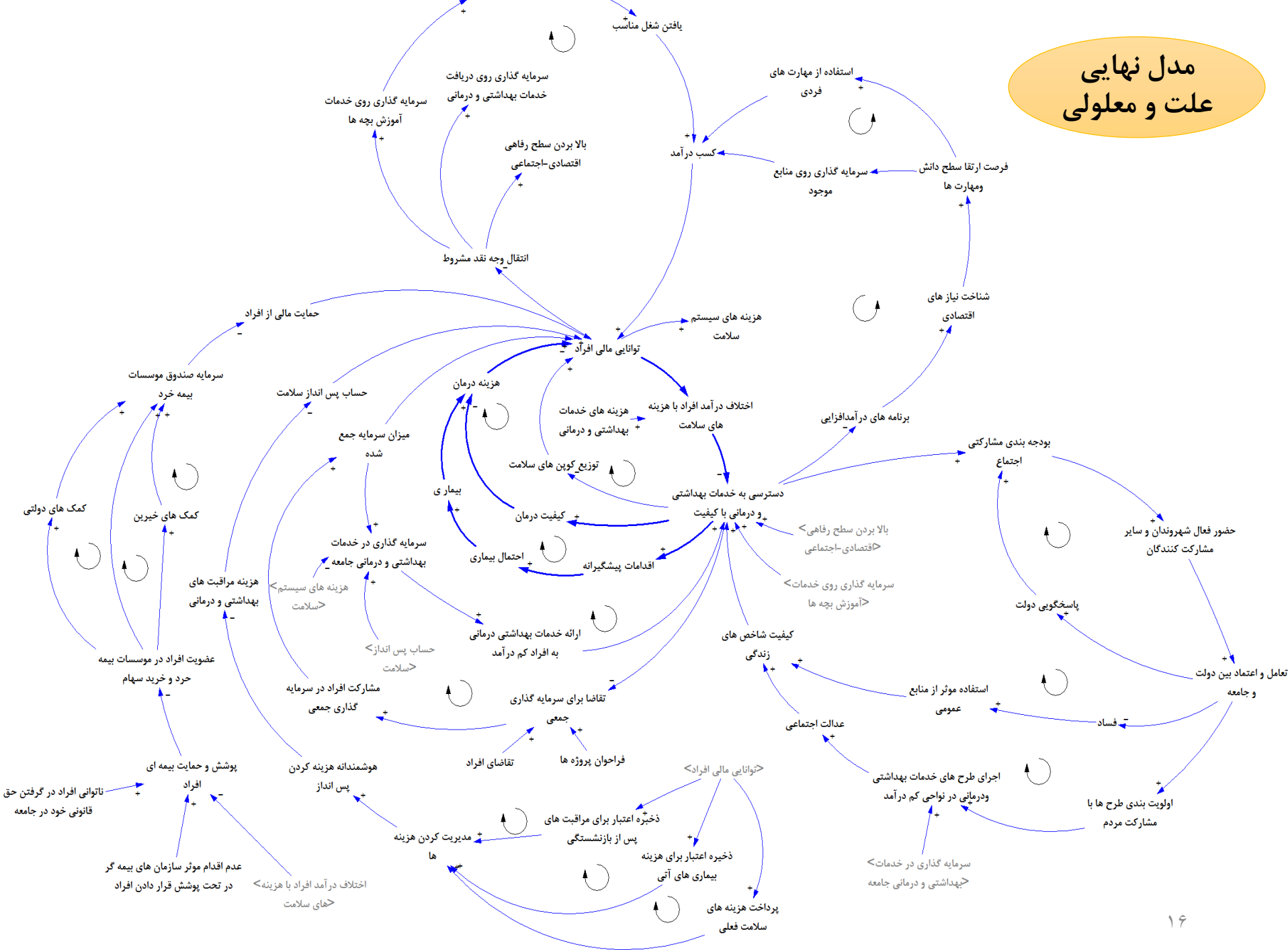
اولین کنفرانس ملی انجمن ایرانی پویاشناسی سامانه ها

مدل سازی مکانیزم های توانمند سازی مالی افراد

مکانیزم بیمه خرد



مدل نهایی علت و معلولی





صحت و اعتبار مدل های علت و معلولی

برای اعتبارسنجی نمودارهای علت و معلولی، در ابتدا با توجه به ادبیات موضوع، حلقه های علت و معلولی استخراج گردید و سپس اثربخشی تک تک متغیرهای موجود در حلقه های مکانیزم های مختلف توانمند سازی مالی و سپس، نحوه تاثیرگذاری و اثربخشی این مکانیزم ها بر توانمند سازی مالی افراد و دستیابی به خدمات بهداشتی و درمانی با کیفیت و اثر آنها بر کاهش هزینه های سلامت در جلسات تک به تک با خبرگان، مورد تأیید قرار گرفت.



نتیجه گیری و پیشنهادات

○ نتیجه گیری

- مشاهدات نشان می دهد که همه مکانیزم های مدل سازی شده، موجب افزایش توانایی مالی افراد و دسترسی به خدمات بهداشتی و درمانی با کیفیت و کاهش هزینه های سلامت می شوند.
- مدل یکپارچه توانمند سازی مالی، می تواند نقش مهمی در درک بهتر ارتباطات متغیر ها در سیاست گذاری ها در حوزه سلامت ایفا کند.

○ پیشنهادات

- (۱) شناسایی و مدل سازی مکانیزم های دیگر استراتژی های توانمند سازی و بررسی آثار آنها بر هزینه های سلامت
- (۲) کمی کردن متغیر های پژوهش حاضر و رسم نمودار حالت جریان و تحلیل نتایج آن
- (۳) مدل سازی و شبیه سازی مدل فوق برای بیماری های خاص



The First National Conference of the Iranian System **Dynamics** Society



اولین کنفرانس ملی انجمن ایرانی **پویاشناسی** سامانه‌ها

