

# بررسی تأثیر طرح کارانه بر عملکرد پرستاران از دید پرستاران و مدیران

عباس عبادی<sup>۱</sup>، محمد حداد عبدالآبادی<sup>۲</sup>، مسعود سیرتی نیر<sup>۳</sup>، علی اکبر کریمی زارچی<sup>۴</sup>

## چکیده

**مقدمه:** از دیر باز انسان به عنوان محور اصلی منظومه سازمان، نقش اساسی ایفا نموده و هدف مدیریت در سازمان، جذب، نگهداری و بالنده سازی نیروی انسانی شایسته بوده است. در این راه تنظیم و طراحی نظام های حقوق و دستمزد منصفانه یکی از مهم ترین عوامل تحقق این هدف به شمار می رود (۱).

**روشن بررسی:** در یک مطالعه توصیفی- مقطعي با هدف بررسی تأثیر کارانه بر عملکرد پرستاران و ارائه الگوی مناسب، تعداد ۲۵۵ پرستار و ۵۲ مدیر پرستاری با مدرک فوق دیپلم تا فوق لیسانس و حداقل یک سال سابقه کار بالینی در مراکز مورد مطالعه، با پرسشنامه تحت بررسی قرار گرفتند. متغیرهای مورد بررسی در عملکرد پرستاری شامل بهبود روابط های پرستاری، رضایت شغلی، حجم کارها، روابط کارکنان، میزان خطاهای و اشتباهات در درمان بود. نظرات پرستاران و مدیران پرستاری جداگانه در خصوص تأثیر پرداخت کارانه به شیوه فعلی بر روی این عوامل سنجیده شد.

**یافته ها:** نتایج نشان می دهد که فقط ۳۴ درصد پرستاران و ۴۴/۶ درصد مدیران پرستاری معتقد به تأثیر طرح کارانه به شیوه فعلی بر بهبود عملکرد پرستاران هستند. از طرف دیگر ۸۲ درصد این مدیران پرستاری معتقد بودند که با اجرای کارانه به شیوه فعلی، اهداف این طرح پوشش داده نمی شود.

**نتیجه گیری:** بنابراین اجرای طرح کارانه به شیوه جاری تأثیر قابل توجهی بر بهبود عملکرد پرستاران نداشته است و در نگاه خوشبینان فقط باعث آیینه ادار رسازمان می شود. استفاده از شیوه مشارکتی و نظام پذیرش پیشنهادهای عنوان مدلی تعديل شده جهت اصلاح روش جاری پیشنهاد می گردد.

**کلید واژه ها:** نظام پرداخت، حقوق و دستمزد، کارانه

بهره وری نیروی انسانی، زائیده بی توجهی و نابرابری در پرداخت و روش های ناعادلانه حقوق و مزایاست (۲) در سازمان های بهداشتی همانند هر جامعه دولتی دیگر، کارکنان بر اساس قوانین و مقررات دولتی مشغول به کار هستند، عدم کفایت حقوق و دستمزد و عدم دخالت کارکنان در تصمیم گیری ها و بعضان بود انصاف و برابری در پرداخت پاداش ها، باعث رواج نارضایتی و بالطبع کم کاری و سایر گرفتاری های سازمانی می گردد (۳). سیستم پاداش و حقوق به رفتار فرد و گروه شکل می دهد و در اجرای استراتژی سازمان نقش مهمی دارد.

## مقدمه

امروزه یکی از وظایف عمده مدیران نیروی انسانی، طراحی، ترسیم و اجرای سیستم حقوق و دستمزد و مزايا برای کارکنان است. طراحی سیستم های پرداخت اهداف متعددی را دنبال می کند. یکی از مهم ترین آنها طراحی سیستم بر اساس پاداش منصفانه و متعادل برای کلیه کارکنان است. ضمناً شرایطی به وجود می آورد که در بازار رقابتی کار، کارکنان سازمان خود را ترک نکنند (۱). بسیاری از اعتصاب ها، کم کاری ها، عدم انگیزش و نارضایتی های شغلی، ترک خدمت و کاهش

۳- عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی

۴- عضو هیئت علمی دانشگاه علم پزشکی بقیه ا...

۱- عضو هیئت علمی دانشگاه علم پزشکی بقیه ا...

۲- عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی بیرجند

- اهداف ویژه زیر انجام شد:
- ۱- تعیین نظرات پرستاران و مدیران در مورد رضایت پرستاران از شیوه محاسبه فعلی
  - ۲- تعیین نظرات پرستاران و مدیران در مورد تاثیر اجرای طرح کارانه به شیوه فعلی بر:
    - (الف) بهبود مراقبت‌های پرستاری
    - (ب) رضایت شغلی پرستاران
    - (ج) حجم کارها
    - (د) روابط کارکنان
    - (ه) میزان خطأ و اشتباهات
    - (۳) ارائه الگوی مناسب برای محاسبه کارانه پرستاران

### روش بررسی

این پژوهش یک مطالعه توصیفی مقطعی با هدف کلی بررسی تاثیر کارانه در عملکرد پرستاران و ارائه یک الگوی مناسب در بیمارستان‌های منتخب شهر تهران انجام گرفته که در آنها طرح کارانه اجرا می‌شود. تعداد ۲۵۵ پرستار با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی خوش‌ای انتخاب شدند که دارای مدرک تحصیلی فوق دپلم تا فوق لیسانس با وضعیت‌های استخدامی رسمی و قراردادی و حداقل یک سال سابقه کار بالینی بودند و تمامی ۵۲ مدیر پرستاری در سمت‌های مدیر خدمات پرستاری (مترون)، سوپر وایزر و سوپرستار با حداقل یک سال سابقه مدیریتی در سمت فعلی، در مطالعه شرکت داشتند. ابزار گردآوری داده‌ها دو پرسشنامه مجزا برای پرستاران شامل ۱۲ سوال در رابطه با مشخصات فردی و ۳۳ سوال در رابطه با تاثیر کارانه بر متغیرهای بهبود مراقبت پرستاری (سوال) رضایت شغلی (سوال)، حجم کارها (سوال)، روابط کارکنان (سوال)، و میزان خطأها و اشتباهات در درمان (سوال) بود. پرسشنامه مدیران پرستاری شامل: ۸ سوال در رابطه با مشخصات فردی و ۲۵ سوال در رابطه با تاثیر کارانه بر متغیرهای مورد مطالعه (مشابه با پرستاران) بوده است. اعتبار علمی پرسشنامه‌ها از روش "اعتبار محتوى" و اعتماد آن از روش آزمون مجدد<sup>۱</sup> به دست آمده است. پرسشنامه‌ها به طور همزمان بین مدیران و پرستاران هر مرکز توزیع و حداقل بعد از یک هفته جمع آوری شده‌اند.

اگر برنامه‌های تشویق و پاداش کارکنان به خوبی طرح ریزی شود، با هدف‌ها و ساختار سازمان هماهنگ خواهد بود، این برنامه‌ها موجب انگیزش کارکنان می‌شود و آنها را قادر می‌کند تا عملکردهای خود را در جهت تأمین هدف‌های سازمانی سوق دهند (۴). یکی از طرح‌هایی که در بعضی از مؤسسات بازارگانی و نیز جایی شبیه مؤسسات پژوهشی در حال اجراست، طرح پاره کاری<sup>۱</sup> یا کارانه<sup>۱</sup> است. براساس این طرح هر فرد نسبت به کاری که انجام می‌دهد، سود می‌برد. تعداد بیماران یک پژوهش در درمانگاه، تعداد عمل‌های جراحی، میزان تولید محصول خاصی در کارخانه و حتی تعداد صفحاتی را که یک ماشین نویس تایپ می‌کند، می‌تواند به عنوان معیاری برای پرداخت استفاده شود (۵). بنابراین، ارتباط نظم پرداخت با ارزشیابی عملکرد برای افراد شاید بیش از هر چیز دیگر اهمیت داشته باشد؛ بویژه در سازمان‌هایی که حقوق‌ها بر پایه عملکرد تعیین می‌شوند. باید عملکردهای شیوه معتبر و اعتماد پذیری بسنجدیم، اگر نتوانیم پاداش مهمی چون پرداخت را با نتایج پیوند دهیم به کاهش انگیزه و افت عملکرد خواهد انجامید (۶).

نتایج تحقیق فتحی (۱۳۷۱) نشان داد که ۷۵٪ کارکنان معتقد بودند مبلغی که به عنوان پاداش دریافت نموده‌اند با میزان تلاش و فعالیت آنان تناسب ندارد و ۷۴٪ کارکنان عقیده داشتند که پاداش پرداختی به آنان کمتر از پاداش پرداختی به همکاران همسطح با آنها با کار مساوی بوده است و ۷۹٪ عقیده داشتند که مدیران در پرداخت پاداش ارزیابی صحیح و عادلانه‌ای از آنها نداشته‌اند (۷). همچنین نتایج پژوهش اسماعیلی (۱۳۷۴) نشان داد که ۴۲٪ پرستاران به غیر منصفانه بودن طرح کارانه شان نسبت به سایر کارمندان همراه و هم گروهشان اعتراض دارند و اکثریت آنها معتقد بودند که اجرای طرح کارانه بر کیفیت مراقبت‌های پرستاری تأثیری نداشته است (۸). براین اساس، این سؤال مطرح می‌شود که آیا همیشه اینگونه طرح‌ها باعث بهبود کیفیت خدمات خواهد شد؟

در هر حال شناخت اثرات اجرای طرح کارانه به شیوه فعلی و بررسی آثار و پیامدهای آن بر عملکرد پرستاران به عنوان نیروی محوری در مراکز درمانی، یک پژوهش علمی - کاربردی را ضروری ساخت. به همین منظور مطالعه حاضر با

استخدامی رسمی و بقیه به صورت قراردادی مشغول به کار بودند. ۷۷/۹ درصد پرستاران دارای اضافه کاری بودند که از این تعداد ۲۲/۶ درصد آنان کمتر از ۱۰۰ ساعت اضافه کاری و ۷۷/۴ درصد بالای ۱۰۰ ساعت اضافه کاری داشتند.

جدول ۱ توزیع فراوانی نظرات مدیران و پرستاران در مورد تأثیر کارانه بر روی عوامل مختلف را نشان می‌دهد. همانطور که ملاحظه می‌شود بیشترین تأثیر کارانه از دیدگاه مدیران (۵۵/۸٪) و پرستاران (۴۷/۵٪) بر روی رضایت شغلی و کمترین تأثیر کارانه از دیدگاه مدیران (۳۴/۶٪) و پرستاران (۱۹/۶٪) بر روی بهبود مراقبت‌های پرستاری است، بر این اساس می‌توان ادعا کرد اجرای کارانه به شیوه فعلی بر روی مؤلفه‌های مورد بررسی تأثیر قابل توجهی ندارد.

نمودار ۱ توزیع فراوانی نسبی نظرات مدیران و پرستاران در مورد رضایت پرستاران از شیوه محاسبه فعلی کارانه را نشان می‌دهد. بر اساس این نتایج اکثر مدیران (۷۷/۲٪) و پرستاران (۸۷/۸٪) از شیوه محاسبه فعلی ناراضی بودند. همچنین در یک سوال باز از پرستاران خواسته شده بود که دلایل مخالفت با ادامه طرح کارانه به شیوه فعلی را بنویسند که به حدود ۳۰ دلیل مختلف اشاره شده بود که اهم آنها شامل:

- ۱- کم بودن میزان پرداخت
- ۲- عدم رعایت انصاف و عدالت در پرداخت
- ۳- عدم نظر خواهی در نحوه محاسبه و پرداخت
- ۴- عدم توجه دقیق به کیفیت کار پرسنل
- ۵- محاسبه نکردن بر اساس شایستگی و عملکرد محاسبه نمی‌شود
- ۶- نبود معیارهای مشخص برای پرداخت کارانه.

تصویف و تجزیه و تحلیل داده‌ها با کمک نرم افزار آماری SPSS انجام گردیده است. سوالات با استفاده از مقیاس ۵ قسمتی لیکرت از خیلی زیاد (نمره ۵) تا خیلی کم (نمره ۱) تنظیم شده بود و در پایان نمونه گیری نمرات مربوط به هر متغیر با استفاده از فرمول:

نمره هر متغیر = تعداد سوال + (تعداد سوال × حداکثر نمره یک سوال)

به دست آمد. سپس نمرات مساوی وبالاتر به عنوان تأثیر کارانه بر آن متغیر و نمرات پائین تر به عنوان عدم تأثیر کارانه بر متغیر در نظر گرفته شده است.

#### مشکلات و محدودیت‌ها:

- (۱) موقعیت‌های فردی و اجتماعی افراد
- (۲) شرایط روحی و روانی حاکم بر نمونه‌ها در حین تکمیل پرسشنامه
- (۳) فاصله و مبلغ پرداختی قبلی کارانه از محدودیت‌های این مطالعه بود که از کنترل پژوهشگر خارج بودند

#### یافته‌ها

۸۷/۱ درصد پرستاران و ۸۲/۷ درصد مدیران پرستاری دارای تحصیلات کارشناسی با میانگین سنی پرستاران ۳۲/۲ سال و مدیران ۳۷/۶ سال بودند. میانگین سنوات خدمت پرستاران ۸۳/۹ سال و مدیران در سمت‌های مدیریتی ۵۸/۳ سال بود. فقط ۸/۲ درصد از پرستاران و ۵۰ درصد مدیران از آئین نامه محاسبه کارانه اطلاع کامل داشتند و بقیه اطلاعات ناکافی داشتند و یا بدون اطلاع بودند. ۵۱/۸ درصد پرستاران با وضعیت

جدول ۱: توزیع فراوانی نسبی نظرات مدیران و پرستاران در مورد تأثیر کارانه بر عوامل مؤثر در عملکرد پرستاران

میزان خطاهای اشتباهات در درمان		روابط کارکنان		حجم کار		رضایت شغلی		بهبود مراقبت‌های پرستاری		عوامل تأثیر پذیر از کارانه	دیدگاه
ندارد	دارد	ندارد	دارد	ندارد	دارد	ندارد	دارد	ندارد	دارد		
۵۵/۸	۴۴/۲	۵۵/۸	۴۴/۲	۵۵/۸	۴۴/۲	۴۴/۲	۵۵/۸	۶۵/۴	۳۴/۶	مدیران	
۶۳/۹	۳۶/۱	۷۲/۵	۲۷/۵	۶۰	۴۰	۵۲/۵	۴۷/۵	۸۰/۴	۱۹/۶	پرستاران	

جدول ۲: توزیع فراوانی نسبی نظرات مدیران و پرستاران در مورد نقاط قوت و ضعف شیوه فعلی محاسبه کارانه

پرستاران		مدیران		دیدگاه	نقاط ضعف و قوت
کم	زیاد	کم	زیاد		
۹۳/۳	۱۶/۷	۸۰/۸	۱۹/۲		تاقچه حد انتظارات پرستاران را برآورده می‌سازد
۸۲/۸	۱۷/۲	۶۹/۳	۳۰/۷		تاقچه حد بر روایت پرستاران با بیماران تأثیر داشته است
۹۱/۹	۸/۱	۸۲/۶	۱۷/۴		تاقچه حد بر اساس شاخص‌ها و استانداردهای عملکرد پرستاران است
۷۸	۲۲	۵۹/۷	۴۰/۳		تاقچه حد عملکرد بهتر یک پرستار در شیوه فعلی موجب افزایش درآمدی می‌شود

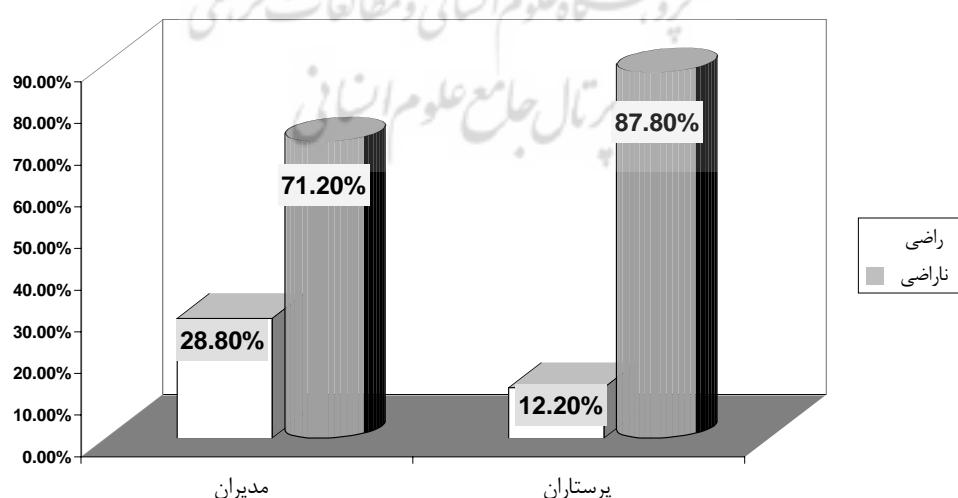
پیش نیاز روابط سالم آن است که کارمند اولاً مقدار معینی در آمد داشته باشد که برای نگهداری خود و خانواده اش کفایت نماید. ثانیاً، به طور کلی خود در مقایسه با اشخاص دیگر که همین کار را انجام می‌دهند نسبت به درآمد خود احساس رضایت و خشنودی نماید.<sup>(۹)</sup>.

برای طرح‌های پرداخت کارانه، برای ارزشیابی عملکرد به یک برنامه اثر بخش نیاز است. هر قدر مقیاس‌های عملکرد شغلی غنی‌تر باشد، طرح‌های کارانه ارزشمندتر است. اما بسیاری از سازمان‌ها برنامه‌ی اثر بخشی برای ارزشیابی عملکرد ندارند. در نتیجه، پرداخت‌های ایشان به جای آنکه مبتنی بر عملکرد شغل باشد، عواملی مانند هزینه زندگی و ارشدیت

همچنین نتایج حاصل از آزمون کای دو<sup>۱۰</sup> ارتباط معنی‌داری بین متغیر جنس بارضایت از شیوه فعلی محاسبه (p=۰.۰۰۳) بخشن درمانی با رضایت از شیوه فعلی (p=۰.۰۲) را نشان می‌دهد به طوری که پرسنل ICU و اورژانس نسبت به سایر بخش‌های رضایت بیشتری از شیوه جاری داشتند.

### بحث و نتیجه‌گیری

فلسفه اصلی به کارگیری طرح‌های تشویقی مادی به عنوان یک محرك یا نگیزه این است که اینگونه طرح‌ها ارتباط مستقیمی بین کارکرد و میزان پاداش دریافتی به وجود می‌آورد.<sup>(۸)</sup> درآمد پولی مهم ترین مرحله روابط کارمند و کارفرماست.



نمودار ۱: توزیع فراوانی نسبی نظرات مدیران و پرستاران در مورد رضایت پرستاران از شیوه فعلی محاسبه کارانه

### مطالعه همخوانی دارد.

همچنین نتایج سایر مطالعات نظری افتخاری که در سال ۱۳۷۳ مطالعه‌ای تحت عنوان "تأثیر کارانه بر رضایت شغلی کارمندان شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی" انجام داد، این مطالعه به روش توصیفی و بانمونه پژوهش ۲۵۰ نفر انجام شد. نتایج این مطالعه روشن ساخت که کارمندان در مورد تأثیر کارانه بر کارشان، اعتقاد به عدم استفاده مطلوب از مشوق‌های مالی به واسطه خامی طرح و علمی نبودن آن، اندیشه‌های نا صحیح عملکرد افراد و تبعیض در پرداخت‌ها، انتظار تحقق اهداف از پیش تعیین شده را غیر ممکن دانسته‌اند، ضمن آنکه اثرات و تبعات آن می‌تواند به صورت واکنش‌های دفاعی منطقی باشد و مشکلات سازمانی را بیش از بیش تشید نماید.<sup>(۱۴)</sup>

همچنین مظفری (۱۳۷۵) مطالعه‌ای انجام داده است تحت عنوان "بررسی اثرات طرح کارانه (پرکیس) بر روی رضایت شغلی و عملکرد ۱۵۰ نفر از پزشکان و ۳۸۰ نفر از مدیران بیمارستان‌های تأمین اجتماعی". همچنین نتایج طرح به‌طور کلی نشان داد که اجرای کارانه موجب افزایش میزان رضایتمندی پزشکان از درآمد دریافتی و شرایط کاری شده است. ولی به طور متقابل میزان رضایت آنها از همکاران، سرپرستان و شرایط ارتقای شغلی را کاهش داده است. همچنین این طرح موجب افزایش سطح کمی عملکرد و بهبود انضباط کاری پزشکان شده ولی هم‌مان، کیفیت خدمات پزشکی، روابط گروهی پزشکان، روابط پزشک با بیمار و مشارکت پزشکان را در مدیریت بیمارستان‌ها تضعیف کرده است.

به عنوان نتیجه نهایی از این تحقیق، می‌توان چنین استنباط کرد که هر چند طرح پرکیس توانسته است موجب جذب و نگهداری و فعالیت بیشتر پزشکان در بیمارستان‌های تأمین اجتماعی شود ولی تأثیر مثبتی بر روی کیفیت و اثر بخشی خدمات آنان نداشته است.<sup>(۱۵)</sup>

منصوری (۱۳۷۸) نیز در مورد نگرش کارکنان بیمارستان‌های بنیاد شهید در مورد کارانه مطالعه‌ای انجام داده است. نتایج این تحقیق نشان می‌دهد که در زمینه آمار پذیرش بیمار، توقعات بی مورد مسئولان از کارکنان، اضطراب و فشارهای روحی کارکنان، وقت شناسی و حضور به موقع، شکایات مردمی، میزان عفونت‌های بیمارستانی، خطاهای و

راملاک قرار می‌دهند. برخی از سازمان‌ها نیز برای اینکه به گونه‌ای عملکرد پاداش را در نظر بگیرند، از طرح‌های پرداخت مبتنی بر شایستگی سود می‌برد.<sup>(۶)</sup>

میزان مشارکت هر فرد در کار، یکی از مهم‌ترین فاکتورهای تصمیم‌گیری در مقدار پاداش است. اگر نوع کار به طرقی است که کارمند نمی‌تواند بدون همکاری دیگران کاری را انجام دهد، در این مورد عدالت آن است که پاداش در مورد کل سازمان اعمال گردد. از طرف دیگر اگر میزان همکاری و همیاری کارکنان برای انجام کار مؤثر، لازم و ضروری است، بنابراین انصاف آن است که پاداش به صورت منصفانه‌ای بین افراد توزیع گردد. به عبارت دیگر، این نکته بسیار مهم و اساسی است که بتوانیم تشخیص دهیم که پاداش را به صورت گروهی پرداخت کنیم یا فردی. نکته مهم آن است که به هر یک از افراد در مقابل کاری که انجام داده‌اند، پاداش عادلانه و قابل قبولی اختصاص یابد، زیرا ممکن است در میزان کوششی که هر فرد انجام می‌دهد، تأثیر بگذارد.<sup>(۳)</sup>

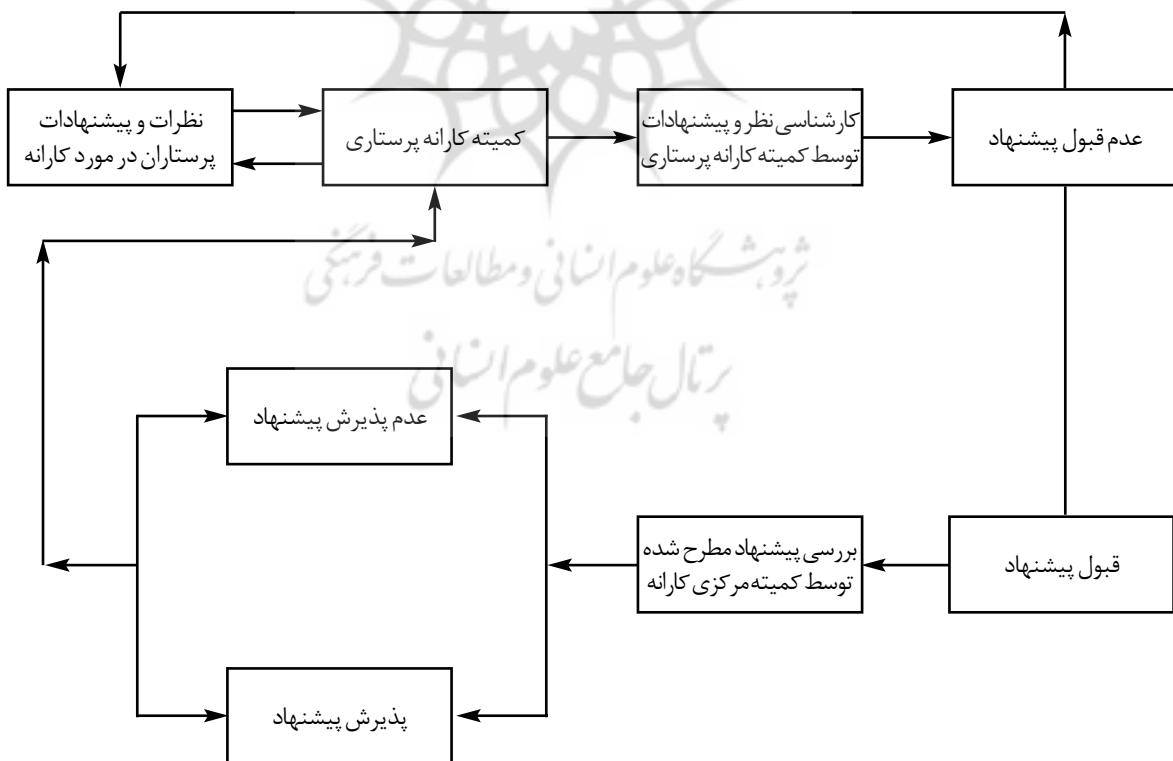
با توجه به فلسفه اصلی طرح‌های تشویقی<sup>(۸)</sup> و تئوری بهداشتی هرزبرگ که می‌گوید: "حقوق و دستمزد یک عامل بهداشتی است که از نارضایتی جلوگیری می‌کند ولی الزاماً منجر به رضایت و بهبود عملکرد نمی‌شود"<sup>(۹)</sup> و تئوری برابری آدامز که معتقد است که کارمندان به طور مستقیم در پی انجام نوع مقایسه‌اند. مقایسه اول بین آنچه خود به سازمان آورده‌اند (توانایی‌ها، استعدادها...) و آنچه سازمان در ازاء آن در اختیارشان می‌گذارد (مانند حقوق، قدردانی و...) و مقایسه دوم، مقایسه خود با دیگران است. یعنی وقتی فرد تصور کند که نسبت نتایج دریافتی از سازمان در مقابل آنچه با خود به سازمان آورده با دیگران متناسب است، احساس رضایت می‌کند.<sup>(۱۰)</sup> همچنین با توجه به نتایج این مطالعه نشان می‌دهد از نظر پرستاران و مدیران، روش جاری طرح کارانه بر عملکرد پرستاران (بهبود مراقبت‌ها، رضایت شغلی، حجم کار، روابط بین کارکنان و میزان خطاهای) تأثیر قابل توجه ای نداشته است. ضمن این که اکثریت آنها نیز از روش فعلی ناراضی هستند. به نظر می‌رسد ادامه روند فعلی اجرای طرح کارانه چیزی جز تحمیل هزینه به سازمان نیست. در ضمن پژوهش فتحی (۷)، اسماعیلی (۳)، صدرزاده (۱۲) استریپ (۱۳) نیز با نتایج این

عملکردهای خود را در جهت تامین هدف‌های سازمان سوق دهنده. همچنین با تعیین حقوق و دستمزد هر فرد نسبت به وظایف شغلی عدالت شغلی رعایت می‌شود و این عامل خود دیگری از علل بهبود روحیه کارکنان سازمان است (۱۷) در نتیجه بایستی از این عامل (کارانه) در جهت اثر بخشی خدمات پرستاران و بالا بردن کیفیت خدمات آنها استفاده کرد و نه فقط افزایش حجم تولید خدمات، در حالی که در شیوه جاری در مرآکز مورد مطالعه از این پارامتر مهم، فقط از نظر کمی استفاده می‌شود.

### پیشنهادات

بر اساس نتایج دیگر این مطالعه ۶۹٪ پرستاران و ۷۵٪ مدیران اعتقاد به مشارکت پرستاران در نحوه محاسبه و تعیین پارامترهای شایستگی و عملکرد بودند. از طرفی با توجه به اینکه حدود ۶۰٪ پرسنل مرآکز درمانی را پرستاران تشکیل می‌دهند، پژوهشگران استفاده از نظام پذیرش و شیوه مشارکتی را بر اساس مدل زیر پیشنهاد می‌کنند. (شکل ۱)

اشتباهات پزشکی و هزینه‌های تمام شده پزشکی، کارکنان به افزایش اثر کارانه معتقدند. ولی در خصوص کیفیت درمان، رضایت کارکنان، بهبود روابط کارکنان، توجه به تسلط کار، کارانه باعث کاهش می‌شود (۱۶) که بخشی از نتایج این مطالعات نیز با پژوهش حاضر همخوانی دارد. بنابراین بدون یک سیستم پرداخت مناسب، کارکنان فعلی احتمالاً سازمان را ترک می‌کنند و جایگزینی آنها به آسانی امکان‌پذیر نخواهد بود. آثار منفی یک سیستم پرداخت که موجب نارضایتی کارکنان در سازمان می‌شود عبارتند از: کناره گیری روانی، غیبت، ترک خدمت، نارضایتی شغلی، اعتصاب‌ها، شکایت‌ها، جستجوی شغل با درآمد بیشتر و کم شدن جذابیت شغل می‌باشد. بنابراین سیستم پاداش و حقوق به رفتار فرد و گروه شکل می‌دهد و در اجرای استراتژی سازمان نقش مهمی دارد. اگر برنامه‌های تشویق و پاداش کارکنان به خوبی طرح ریزی شود باهدف ساختار سازمان هماهنگ خواهد شد، این برنامه‌ها موجب انگیزش کارکنان می‌شود و آنها را قادر می‌کند تا



شکل ۱: فرآیند طرح ریزی شده جهت الگو مشارکتی کارانه پرستاران

## فهرست منابع

- ۱- کاظمی، حمید. "نظام های حقوق و دستمزد". انتشارات مدیریت دولتی، ۱۳۸۰.
- ۲- گلرد، پروانه. "طراحی حقوق و دستمزد روزنامه نگاران بر مبنای بهره وری". پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت مدرس. ۱۳۷۴.
- ۳- اسماعیلی، علی اکبر. "بررسی دیدگاه های پرستاران در مورد طرح کارانه". پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۷۴.
- ۴- اعرابی، سید محمد. پارسائیان، علی "مدیریت برنامه ریزی و سازماندهی جلد دوم، انتشارات مؤسسه مطالعات و پژوهش های بازار گانی". ۱۳۷۵.
- ۵- جمعی از استادی مدیریت، روانشناسی سازمانی و انگیزش، "مجموعه دوازدهم، انتشارات مرکز آموزش مدیریت دولتی". ۱۳۷۹.
- ۶- شیمون ال، دولان. ورنال اس، شول. "مدیریت امور کارکنان و منابع انسانی". مترجمین: محمدعلی طوسی، محمد صائبی، انتشارات مرکز آموزش مدیریت دولتی. ۱۳۷۸.
- ۷- فتحی، بهروز. "ارزیابی و بررسی نتایج اجرای طرح پاداش بهره وری تولید در شرکت لاستیک سازی سهند، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران". ۱۳۷۱.
- ۸- علوی، سید امین ا.... "روانشناسی مدیریت و سازمان، انتشارات مرکز آموزش مدیریت دولتی". ۱۳۷۱.
- 9-Smith and Morphy. "Jop Evalution" McGrow - Hillines. 1979.
- 10- محمدزاده، عباس. مهرورزان، آرمون. "رفتار سازمانی"، انتشارات دانشگاه علامه طباطبائی. ۱۳۷۵.
- 11- فرد، لوائز. "مدیریت رفتار سازمانی"، مترجم غلامعلی سرمه، جلد اول، انتشارات مؤسسه بانکداری، ۱۳۷۴.
- 12- صدرزاده، محبوبه. "بررسی میزان رضایت پرسنل درمانی از اجرای طرح کارانه". پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۷۸.
- 13- افتخاری، عیسی. تاثیر پرداخت کارانه بر رضایت شغلی کارمندان شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران، رساله کارشناسی ارشد دانشگاه علامه طباطبائی. ۱۳۷۳.
- 14- Strib , G. nigrol. Pay - for -performance in local Goverment. The views of Personal Directors. International Journal of Public Administration. 1995; No , 12.
- 15- مظفری، گشتاسب. بررسی اثرات طرح کارانه بر روی رضایت شغلی و عملکرد پزشکان، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه تربیت مدرس، ۱۳۷۵.

## Survey in to the Impact of Fee for Service Plan on Nurses' Work Output

A. Ebadi MSc<sup>1</sup>, M. Hadad MSc<sup>2</sup>, M. Sirati MSc<sup>1</sup>, A. Karimi Ph.D<sup>1</sup>

### Abstract

**Introduction:** From long time ago man has played a key central role in the organization's system. The objective of management is to attract, maintain , and enrich competent man power. Designing and systematizing Fair salary and wage payments is one of the most important factors in meeting this objective.

**Methods:** A descriptive cross - sectional study with the objective of studying the impact of fee for service on nurses' work output and a proposal of a favorable model was conducted on a sample population on consisted of 255 nurses, and 52 head nurses holding degrees ranging from higher national diplomas (2year degree) to masters in nursing with at least one year clinical experience. A questionnair was used as a testing instrument for collecting data. The variables under study in the work output include; nursing care, job satisfaction, workload, employee relationship, degree of reglilence, and malpractice treatment. Nurses and head nurses' point of view about the effect of present fee for service policy on these factors were tested .

**Findings:** The results indicate that only 34% of nurses and 44.6% of head nurses believed that the current method of fee for service plan would have an impact on the improvement of nurses' workout . One the other hand 82% of these head nurses believed that with the current method of fee for service plan, the objectives of the plan also can not be covered.

**Results:** Carrying out the present model of fee for service plan does not have a consider all impact on the improvement of the nurses' work output , and if optimistically speaking it would cause them to remain in the organization it is there fore recommended to use " a fair share view and open door policy" as a compromised reform Model instead of the current model.

**Key words:** *Payment System. Salary and Fee, Fee- for- Service.*