

## بررسی نظاممند عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران

شکوفه باقری<sup>۱\*</sup>، احمد کوشان<sup>۲</sup>، علی جنتی<sup>۳</sup>

- ۱- کمیته تحقیقات دانشجویی، گروه مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، دانشکده بهداشت و تغذیه، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز  
 ۲- گروه آموزش بهداشت و ارتقای سلامت، دانشکده بهداشت و تغذیه، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز-۳- گروه مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، دانشکده بهداشت و تغذیه، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز  
 \* نویسنده مسئول: تبریز، خیابان گلگشت، خیابان طمار نیشابوری، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده بهداشت و تغذیه، گروه مدیریت خدمات بهداشتی درمانی.

تلفن: ۰۹۱۱۹۵۹۶۸۷۰. نامبر: ۰۴۱۳۳۴۰۶۳۴

پست الکترونیک: shokofe\_bagheri@yahoo.com

دریافت: ۹۰/۱/۱۷ پذیرش: ۹۱/۴/۸

### چکیده

**مقدمه:** تصریباً در تمام کشورها عملده‌ترین پخش نیروی انسانی نظام بهداشتی را پرستاران تشکیل می‌دهند. یکی از مسائل مطرح در مدیریت خدمات پرستاری، پایین بودن یا عدم رضایت شغلی پرستاران می‌باشد، این امر می‌تواند منجر به کاهش کیفیت مراقبت، ترک خدمت پرستاران و غیبت از کار شود. کمبود پرستار و خروج بالای پرستاران از این حرفه یک معضل جهانی است. این پژوهش با هدف مرور نظاممند متون تحقیقی که عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران را تعیین کرده‌اند اجرا شده است.

**روش کار:** مطالعه حاضر با جستجوی مقالات در دسترس در پایگاه‌های داده (ScienceDirect, InterScience, SID, OVID) انجام گرفته است. کلید واژه‌های مورد استفاده در این پژوهش "job satisfaction", "nurses" و "رضایت شغلی پرستاران" بود. در نهایت ۱۶ مقاله، ۲ رفنس مقاله و ۱ پایان‌نامه که در بردارنده معیارهای ورود به مطالعه (مقالات مستعمل بر عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران) بودند مورد بررسی و تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. یافته‌ها به صورت نمودار و متن توصیف شدند.

**یافته‌ها:** در ارتباط با رضایت شغلی پرستاران و ابیان آن‌ها، عواملی که به طور متناسب در متون پرستاری ذکر شده‌اند شامل آزادی عمل، استرس شغلی، وجود همکاری مناسب بین پزشک و پرستار، ارتباطات میان فردی پرستاران، کیفیت مراقبت از بیمار، توانمندسازی کارکنان، سازماندهی کار پرستاری و حقوق و مزایا می‌باشد.

**نتیجه‌گیری:** می‌توان با تمرکز روی عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران و رفع کمبودها از طریق تقویت آزادی عمل در میان پرستاران، از میان بردن عوامل تنفس زای حرفه‌ای در پرستاری، همکاری بین پزشک و پرستار، بهبود ارتباطات در میان خود پرستاران، فراهمی مراقبت بیمار با کیفیت بالا، سازماندهی حرفه پرستاری و بهبود سیستم پرداخت و عادلانه کردن آن، رضایت شغلی پرستاران را بهبود بخسید.

### گل واژگان: رضایت شغلی، پرستار، بررسی نظاممند

### مقدمه

کشورهای توسعه یافته و هم در کشورهای در حال توسعه وجود دارد. بررسی‌ها نشان می‌دهد عدم رضایت شغلی یکی از عوامل مؤثر در ترک حرفه پرستاری است. یک سوم از پرستاران انگلستان و اسکاتلند و بیش از یک پنجم از پرستاران آمریکا تمایل به ترک این حرفه داشته‌اند (۲). هوشمند بهابادی و همکاران در پژوهش خود گزارش کرده‌اند که هم در

رضایت شغلی مخصوصاً در میان پرستاران، چالشی حیاتی برای سازمان‌های مراقبت سلامت است. از آنجا که منابع همیشه محدود و هزینه‌ها بالا هستند، اگر چه تقاضا جهت افزایش پرستاران رو به فزونی است، عرضه کافی جهت رفع این تقاضا وجود ندارد (۱). گسترش کمبود پرستاران و خروج بالای پرستاران از این حرفه، یک معضل جهانی است که هم در

در جنبه‌های مختلف حرفه پرستاری می‌تواند پیامدهای مفیدی داشته باشد. این مطالعه با هدف مرور نظاممند متون تحقیقی که عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران را تعیین می‌کند اجرا شده است.

### روش کار

جستجوی مطالعات اولیه بر مبنای سؤال پژوهش در چند پایگاه داده انجام شد. راهبردهای جستجو در هر پایگاه داده تعریف شدند و از کلمات کلیدی در هر پایگاه داده به عنوان عبارات جستجو استفاده شد.

(Ovid, ScienceDirect, Intersciens, SID) پایگاه‌های داده (Ovid, ScienceDirect, Intersciens, SID) مورد استفاده قرار گرفت. کلمات کلیدی مورد استفاده عبارت بودند از "job satisfaction", "nurses" و "رضایت شغلی" پرستاران". لو در سال ۲۰۰۵ به نقل از پرایس<sup>۱</sup> (۲۰۰۱)، رضایت شغلی را جهت‌گیری عاطفی که یک کارمند در مورد شغلش دارد تعریف کرده است که می‌تواند به عنوان یک احساس کلی در مورد شغل یا به عنوان مجموعه‌ای از نگرش‌ها در مورد جنبه‌های مختلف شغل باشد.<sup>۲</sup>

فرآیند جستجو در جدول ۱، و فرآیند انتخاب مقالات و بررسی متون در نمودار ۱ و ۲ به صورت کامل نشان داده شده است. رضایت شغلی یکی از مهم‌ترین متغیرهای تحقیق در رفتار سازمانی و همچنین به عنوان متغیر محوری در تحقیقات و تئوری‌های سازمانی قلمداد می‌گردد. تاکنون صدھا مطالعه در خصوص رضایت شغلی در فصلنامه‌های رفتار سازمانی و رشته‌های مرتبط با آن ارایه شده است<sup>۳</sup>. در ادامه، عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران به تفصیل ذکر شده است.

جدول ۱- فرآیند جستجوی مقالات

| پایگاه داده           | کلمات کلیدی                           | محدوده زمانی نتایج | تعداد مقالات منتخب |
|-----------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------|
| SID<br>(InterScience) | رضایت شغلی پرستاران<br>مقاله مشابه در | ۲۸۶<br>۲۰۰۳-۲۰۱۰   | ۳۶                 |
| Medline Ovid          | Nurses, job satisfaction              |                    |                    |
| ScienceDirect         | Nurses, job satisfaction              | ۳۵<br>۲۰۰۰-۲۰۱۰    | ۷                  |
| InterScience          | Nurses, job satisfaction              | ۱۲۲<br>۲۰۰۳-۲۰۱۰   | ۱۸                 |

### نتایج

#### عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران

تقسیم‌بندی عوامل مؤثر بر رضایت شغلی به اشکال مختلفی صورت می‌گیرد: عواملی که به طور مثبت بر رضایت شغلی پرستاران بیمارستان تأثیر می‌گذارند به سه طبقه تقسیم شده‌اند: ۱) ارتباطات بین فردی؛ ۲) مراقبت از بیمار؛ و ۳) سازمان‌دهی کار پرستاری<sup>۴</sup>.

<sup>۱</sup> Price

تابستان ۹۱، دوره پانزدهم، شماره دوم

پرستاران ترک خدمت کرده، تحت هیچ شرایطی تمایل بازگشت به کار را نداشته‌اند<sup>۵</sup>. Roman در مقاله خود عنوان می‌کند که تأثیر کمبود پرستار در سال‌های ۲۰۱۰ تا ۲۰۲۰ به بیشترین حد خود خواهد رسید. این کمبود نیرو موجب باز ماندن از دستیابی به اهداف جهانی نظامهای بهداشتی و نارضایتی حرفه‌ای پرستاران خواهد شد<sup>۶</sup>.

مسئله رضایت شغلی یکی از موضوعاتی است که از دهه ۱۹۲۰ به بعد، بارها در سازمان‌های مختلف مورد مطالعه قرار گرفته است؛ و به گفته بسیاری از کارشناسان، یکی از چالش‌برانگیزترین مفاهیم سازمانی و پایه بسیاری از سیاست‌ها و خط‌مشی‌های مدیریت برای افزایش بهره‌وری و کارآیی سازمان است. رضایت شغلی عبارت است از حدى از احساسات و نگرش‌های مثبت که افراد نسبت به شغل خود دارند<sup>۷</sup>. صاحب‌نظران معتقدند که رضایت شغلی نوعی نگرش است و در تعریف آن می‌گویند: "رضایت شغلی عبارت است از نگرش فرد نسبت به شغل و به زبان ساده چگونگی احساس فرد نسبت به شغل و جنبه‌های گوناگون آن"<sup>۸</sup>.

تحقیقات نشان می‌دهد که علل نگرش مثبت و منفی افراد نسبت به شغل و کارشناس متفاوت است. این عوامل شامل: عوامل مربوط به سیاست‌ها و رویه‌های سازمان، عوامل مربوط به شرایط کار و یا نحوه قرار گرفتن افراد در محل انجام کار و یا عواملی که در ارتباط با شخصیت‌های فردی کارکنان می‌باشد<sup>۹</sup>. اینگریسل<sup>۱</sup> و همکاران<sup>۲</sup> (۲۰۰۲) دریافتند که میزان رضایت شغلی بنابر موقعیت استخدامی، ناحیه تخصصی و نقش پرستار متفاوت است<sup>۱۰</sup>. بنابر مطالعه بویل<sup>۲</sup> و همکاران<sup>۳</sup> (۲۰۰۶)، گروه‌های کاری در واحد اطفال، بیشترین رضایت شغلی را داشتند؛ کمترین رضایت شغلی در مورد کسانی بود که در واحد جراحی و اورژانس کار می‌کردند<sup>۱۱</sup>. آدمز<sup>۳</sup> و بوند<sup>۴</sup> نیز در مطالعه خود نتیجه گرفتند که عوامل سازمانی نسبت به عوامل فردی در پیش‌بینی رضایت شغلی پرستاران مهم‌تر هستند<sup>۱۲</sup>. تحقیقات لو<sup>۵</sup> نیز نشان می‌دهد که عواملی نظیر سطح تحصیلات پرستار، نوبت کاری و شرح وظایف می‌تواند بر رضایت شغلی مؤثر باشد<sup>۱۳</sup>.

از آنجایی که داشتن رضایت شغلی در پرستاران از موارد مهمی است که به بهتر شدن خدمات ارایه شده توسط آن‌ها می‌انجامد، لذا انجام بررسی‌های علمی در این زمینه و استفاده از نتایج آن

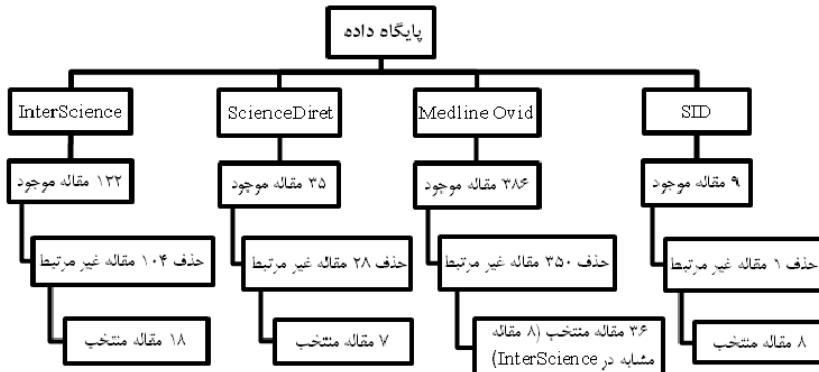
<sup>1</sup> Ingersoll

<sup>2</sup> Boyle

<sup>3</sup> Adams

<sup>4</sup> Bond

<sup>5</sup> Lu



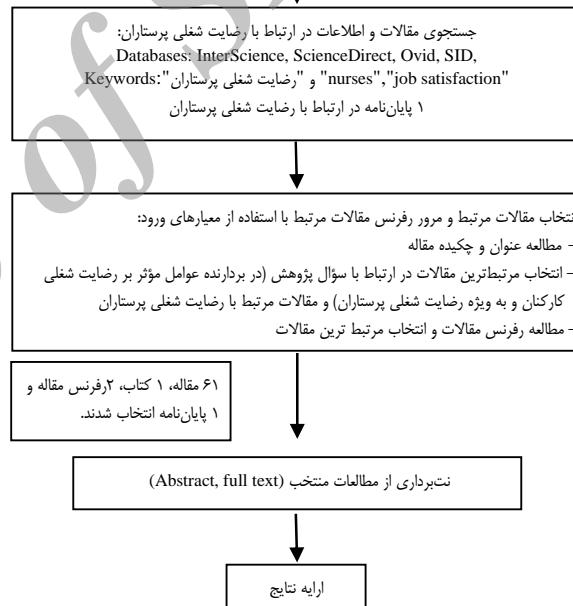
نمودار ۱- فرآیند انتخاب مقالات از پایگاه‌های داده منتخب

### الف: عوامل فردی مؤثر بر رضایت شغلی

جنس: چندین مطالعه راجع به ارتباط بین جنس و رضایت شغلی انجام شده است که نتایج متناقضی را حاصل آورده است. لودی<sup>۷</sup> به نقل از مروری<sup>۸</sup> و اتنکینسون<sup>۹</sup> (۱۹۸۱) بیان کرده است که زنان به فاکتورهای اجتماعی اهمیت بیشتری می‌دهند، در حالی که مردان ارزش بیشتری را به پول، پیشرفت و دیگر جنبه‌های خارجی شغل می‌دهند<sup>(۱۳)</sup>. برخلاف این یافته‌ها، دانوه‌هو<sup>۱۰</sup> و هی وود<sup>۱۱</sup> (۲۰۰۴) در مطالعه خود در بین پرسنل آمریکایی و انگلیسی نتوانستند تفاوت معناداری در رضایت بین دو جنس را نشان دهند<sup>(۱۴)</sup>. در ایران طبق بررسی‌هایی که انجام شده است، پرستاران مرد نسبت به پرستاران زن تمایل بیشتری به ترک کار دارند<sup>(۱۵)</sup>.

سطح تحصیلات: مطالعاتی که روی ارتباط بین سطح تحصیل و رضایت شغلی انجام شده است نشان داد که هیچ الگوی هماهنگی وجود ندارد. در مطالعه‌ای که توسط متل<sup>۱۲</sup> (۲۰۰۳) در میان زنان کویتی شاغل در یک بخش دولتی انجام شد، نشان داده شد که %۹۰ کارکنان دارای مدرک تحصیلی پایین‌تر رضایت شغلی بیشتری را نسبت به کارکنان سطوح تحصیلی بالاتر نشان دادند. مثل معتقد است وقتی سطح تحصیل افزایش می‌یابد رضایت شغلی کاهش می‌یابد<sup>(۱۶)</sup>. برخلاف مطالعه بالا، لو و همکاران<sup>۱۷</sup> (۲۰۰۷) در مطالعه خود دریافتند که هیچ تفاوت قابل ملاحظه‌ای در رضایت شغلی کلی پرستاران با مدارک تحصیلی مختلف وجود ندارد<sup>(۱۷)</sup>.

سوال پژوهش: چه عواملی روی رضایت شغلی پرستاران تأثیر می‌گذارند؟



نمودار ۲- فرآیند بررسی متون

در تقسیم‌بندی دیگر، عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران شامل: عوامل فردی، سازمانی، اقتصادی و محیط فیزیکی کار می‌باشد<sup>(۱۸)</sup> (شکل ۱). در مطالعه حاضر، عوامل مؤثر بر رضایت شغلی به دو ناحیه اصلی عوامل مؤثر فردی و سازمانی تقسیم‌بندی شده است. لو و همکاران<sup>(۱۷)</sup> (۲۰۰۷) در مطالعه خود به این نتیجه رسیدند که در حدود ۴۴٪ واریانس در رضایت شغلی توسط سطح تحصیل، سن و سال‌های خدمت قابل توضیح است<sup>(۱۲)</sup>. آدامز و بوند<sup>(۲۰۰۰)</sup> نتیجه گرفتند که خصوصیات سازمانی نسبت به ویژگی‌ها و خصوصیات فردی پرستار در پیش‌گویی رضایت شغلی مهم‌تر هستند<sup>(۹)</sup>.

<sup>7</sup> Luddy

<sup>8</sup> Murray

<sup>9</sup> Atkinson

<sup>10</sup> Danohue

<sup>11</sup> Heywood

<sup>12</sup> Metle

پرستاران متأهل بیش از پرستاران مجرد از شغلشان راضی‌اند (۱۳).

### ب: عوامل سازمانی مؤثر بر رضایت شغلی

عوامل سازمانی مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران که به کرات در متون آورده شده‌اند عبارتند از آزادی عمل، ارتباطات بین فردی، تخصص‌گرایی، تمرينات اجرایی / مدیریتی، جایگاه اجتماعی / قدردانی، الزامات شغل / وظیفه، فرصت برای پیشرفت / ارتقا، شرایط کاری / محیط فیزیکی، پرداخت، محل ارایه خدمت.

آزادی عمل: استامپس<sup>۲۲</sup> و همکاران (۱۹۸۷)، آزادی عمل را به عنوان میزانی از استقلال، ابتكار و آزادی مرتبط با کار که در فعالیت‌های کاری روزانه لازم باشد تعریف می‌کنند (۲۰). در مطالعات مختلف، آزادی عمل به عنوان یکی از مهم‌ترین اجزا در ایجاد رضایت شغلی پرستاران ذکر شده است (۱، ۲۴-۲۵ و ۲۶). فین<sup>۲۳</sup> (۲۰۰۱) رتبه تأثیر آزادی عمل بر روی رضایت شغلی پرستاران در مقایسه با سایر اجزای مؤثر بر رضایت شغلی را بالاترین رتبه گزارش کرده است (۲۲). همچنین زانگارو<sup>۲۴</sup> و سوکن<sup>۲۵</sup> (۲۰۰۷) ارتباط آزادی عمل با رضایت شغلی را

$p < 0.01$ ,  $p < 0.001$  (Effect Size(ES)=۰/۳۰،  $p < 0.01$ ) گزارش کرده‌اند (۱).

ارتباطات بین فردی: ارتباطات بین فردی ارتباطات رسمی و غیر رسمی و ارتباطات در محدوده سازمانی با همکاران، مدیران و پزشکان را شامل می‌شود (۲۶). مطالعات نشان داده‌اند که دریافت حمایت اجتماعی هم از جانب همکاران و هم از جانب سوپراوایزرها، سطح رضایت شغلی را افزایش می‌دهد (۲۷-۲۹). مطالعات زیادی دریافتند که ارتباطات خوب با همکاران و سرپرستان، کار تیمی و نیز همکاری با پزشکان در تصمیم‌گیری در مورد مراقبت بیماران، از عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران می‌باشد (۲۳، ۲۸ و ۲۰). زانگارو و سوکن (۲۰۰۷) در مطالعه خود دریافتند که همکاری بین پزشک-پرستار دلایل ارتباط مثبت با رضایت شغلی (۱)  $p < 0.001$ ,  $p < 0.001$  (Effect Size (ES)=۰/۳۷، نتایج آنالیز رگرسیون چنگ<sup>۲۶</sup> و همکاران (۲۰۰۹) نشان داد که ارتباطات مشارکتی، یکی از مهم‌ترین پیش‌بینی کننده‌های رضایت شغلی ارایه‌کنندگان مراقبت سلامت بوده است (۳۱).

سابقه کار؛ برخی مطالعات نشان داده‌اند که سابقه کار و رضایت شغلی به طور مثبت با هم ارتباط دارند (۱۳). اشاگبمی<sup>۱۳</sup> (۲۰۰۳) در مطالعه خود به نقل از رونن<sup>۱۴</sup> ذکر کرده است که سابقه کار با رضایت شغلی ارتباط U شکل دارد. بدین معنی که رضایت پرسنل در سال‌های اول استخدامی تنزل پیدا می‌کند و برای چندین سال پایین باقی می‌ماند و بعد از آن افزایش پیدا می‌کند. علاوه بر آن او مدعی بود که انتظارات پرسنل در زمان انتصاب بالاست؛ زمانی که انتظارات شان برآورده نشود، اثر حاصله منجر به سقوط رضایت شغلی می‌شود. همچنان که پرسنل بالغ‌تر و با تجربه‌تر می‌شوند، انتظارات اولیه به یک سطح واقعی‌تر تنزل پیدا می‌کند و در نتیجه آن انتظارات قبلی دسترسی‌تر ایجاد می‌شود و همچنان با آن رضایت شغلی افزایش می‌یابد (۱۸). برخلاف مطالعه بالا، مطالعات دیگر بیان می‌کنند که سابقه کار بالا در یک شغل ممکن است منجر به فرسودگی شغلی و سطوح پایین‌تر رضایت شغلی شود. لودی به نقل از اوائز<sup>۱۵</sup> و ابروان<sup>۱۶</sup> (۱۹۹۵) گزارش کرده است که ساخته کاری پرستاران ارتباط ضعیفی با رضایت شغلی شان دارد (۱۳).

سن: شواهد متناقضی راجع به رابطه بین سن و رضایت شغلی وجود دارد. لودی به نقل از گرینبرگ<sup>۱۷</sup> و بارون<sup>۱۸</sup> (۱۹۹۵) گزارش کرده است که معمولاً کارکنان مسن‌تر بیشتر از کارکنان جوان از شغلشان راضی‌اند. اگر چه بیشتر مطالعات، ارتباط مثبتی را بین سن و رضایت شغلی نشان دادند، مطالعات دیگر کاهش در رضایت شغلی کارکنانی که به میانسالی می‌روند (حداقل در سن ۶۰ سالگی) را منعکس می‌کنند. برخلاف مطالعات بالا، مطالعات دیگر وجود ارتباط ضعیف بین سن و رضایت شغلی را نشان داده‌اند (۱۳).

وضعيت ازدواج: مطالعات مرتبط با تأثیر وضعیت ازدواج روی رضایت شغلی، نتایج غیر یکسانی را حاصل آورده است. در پژوهشی که توسط سیمت<sup>۱۹</sup> و همکاران (۲۰۰۳)، بر روی ۵۰۱ پرستار در ۲ بیمارستان دانشگاهی در استانبول انجام شد، ثابت شد که میانگین امتیاز رضایت شغلی در کارکنان زن مطالقه و بیوه بیشتر از گروه‌های مجرد و متأهل است (۱۹). در حالی که لودی به نقل از یانگ<sup>۲۰</sup> و بین<sup>۲۱</sup> (۲۰۰۲) گزارش کرده است که

<sup>13</sup> Oshagbemi

<sup>14</sup> Ronen

<sup>15</sup> Evanç

<sup>16</sup> Irvane

<sup>17</sup> Greenberg

<sup>18</sup> Barron

<sup>19</sup> Cimet

<sup>20</sup> Yang

<sup>21</sup> Yin

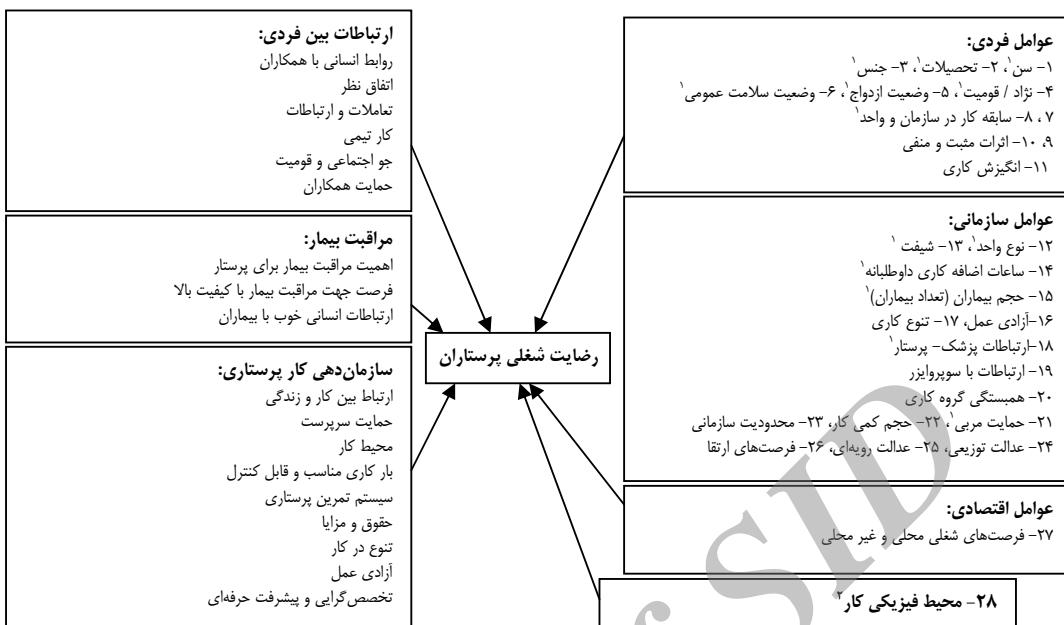
<sup>22</sup> Stamps

<sup>23</sup> Finn

<sup>24</sup> Zangaro

<sup>25</sup> Soeken

<sup>26</sup> Chang



شکل ۱- عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران از دیدگاه Utriainen & Kyngas (2009) (سمت چپ شکل) و Kovner, Price (2001) و Djukic و همکاران (۲۰۰۶) (سمت راست شکل)

خاطر پیشرفت کاریشان قدردانی می‌شود. قدردانی به خاطر عملکرد کاری به طور مثبت با رضایت شغلی مرتبط است (۲۳، ۲۶ و ۳۴).

محل ارایه خدمت: مطالعات مختلف نشان داده‌اند که خصوصیات واحد پرستاری و محیط کاری تأثیر قابل ملاحظه‌ای روی رضایت شغلی و میزان ترک کار دارد (۳۷-۳۵). بنابر مطالعه بویل و همکاران (۲۰۰۶)، گروههای کاری در واحد اطفال بیشترین رضایت شغلی را داشتند؛ کمترین رضایت شغلی در مورد کسانی بودند که در واحد جراحی و اورژانس کار می‌کردند (۸). ابوالراب<sup>۳۰</sup> و همکاران (۲۰۰۹) در مطالعه خود به این نتیجه رسیدند که پرستارانی که در بیمارستان‌های خصوصی کار می‌کردند سطوح بالاتری از رضایت و قصد ماندن در شغل فعلی را نسبت به پرستارانی که در بخش دولتی کار می‌کردند نشان دادند (۲۷).

الزمات شغل / وظیفه: الزامات شغل یا وظیفه، فعالیت‌هایی هستند که باید به عنوان بخش متعارف شغل انجام شوند. اپل بام<sup>۳۱</sup> (۲۰۱۰) به نقل از هرزبرگ گزارش می‌کند که الزامات وظیفه، در ایجاد رضایت شغلی حیاتی هستند. وقتی یکنواختی کار وجود دارد و وظایف تکراری هستند رضایت شغلی پایین است (۳۸).

تخصص گرایی: تخصص گرایی از عوامل مهم مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران می‌باشد (۲۶). مک نیس<sup>۲۷</sup> و اسمیت<sup>۲۸</sup> (۱۹۹۹) موضوعات اصلی تخصص گرایی را چنین بیان کردند:

- محوریت پرستاران روی مراقبت بیماران؛ ۲- فرصت جهت استقلال فکری؛ ۳- فرصت جهت ورود به سازمان؛ ۴- فرصت جهت تعلیم در دانشگاه پزشکی؛ ۵- فرصت جهت ارتقا. هوانگ<sup>۲۹</sup> (۲۰۰۷) در مطالعه خود به این نتیجه رسید که تخصص گرایی عامل مشترک مؤثر بر رضایت شغلی هم در پرستاران کره‌ای و هم پرستاران چینی بوده است که به طور مثبت با رضایت شغلی در هر دو گروه پرستار ارتباط دارد (۳۲).

تمرینات اجرایی / مدیریتی: تجارب اجرایی / مدیریتی به ساختار سازمانی اشاره دارد که شامل تمرکز زدایی و تمرکز گرایی و همچنین وضوح و عدالانه بودن سیاست‌ها و رویه‌های سازمانی می‌باشد. تجارب سازمانی و مدیریتی، همواره در متون علمی از عوامل مؤثر بر رضایت شغلی ذکر شده‌اند. پژوهشگران دریافتند که پرستاران از تمرکز زدایی و انواع مدل‌های مدیریت مشارکتی رضایت بیشتری دارند (۲۶ و ۳۳).

جایگاه اجتماعی / قدردانی: جایگاه اجتماعی / قدردانی، به ارزش پرستار در سازمان اشاره دارد؛ این که چطور از پرستاران به

<sup>۳۰</sup> AbuAlRub

<sup>۳۱</sup> Applebaum

<sup>27</sup> McNeese

<sup>28</sup> Smith

<sup>29</sup> Hwang

ممکن است رضایت شغلی را افزایش ندهد، اما پرداخت ناکافی مطمئناً نارضایتی شغلی ایجاد می کند (۶).

عدالت: وارد کردن متغیر عدل در متنالیز بلگان<sup>۳۴</sup> (۱۹۹۳) در ارتباط با رضایت شغلی پرستاران حمایت شده است (۳۰).

مراقبت از بیمار: مراقبت از بیمار یک عامل کلیدی در افزایش رضایت شغلی پرستاران می باشد. مراقبت از بیمار تجربه فراهمی یک مراقبت مطلوب برای بیمار، دریافت تمجید فردی از بیماران و خانواده آنها، لذت بردن از مشاهده بهبودی در بیماران، ترجیح بیماران، حس ذهنی مطلوب و حتی پاداش معنوی در آنها ایجاد می کند. بنابر مطالعات اخیر مراقبت بیمار، کیفیت مراقبت و برقراری ارتباطات انسانی قوی و عمیق با بیماران مهم ترین عامل در جهت افزایش رضایت شغلی پرستاران ذکر شده است (۳۱، ۲۴ و ۱۰).

**سازمان دهنده کار پرستاری:** مطالعات نشان داده اند که پیش بینی کننده های مهمی از دیدگاه سازمان دهنده کار پرستاری مهم هستند. برخی از این پیش بینی کننده ها عبارتند از: ارتباطات کار - خانواده، زمان کار، محیط کاری که پرستاران را قادر سازد آرزو های ایشان را به واقعیت تبدیل کنند، حجم کاری متعادل، زمان قابل دسترس جهت انجام کار، مناسب بودن سیستم پرستاری، آزادی عمل، تنوع کار، محدودیت سازمانی پایین، رهبری در کار، حمایت سوپروایزر، همچنین تخصص گرایی، جایگاه حرفا هایی، پیشرفت حرفا هایی (۱۰).

استرس شغلی: بنابر مطالعات، رضایت شغلی قوی ترین ارتباط منفی را با استرس شغلی دارد (۱ و ۳۰). لی<sup>۳۵</sup> و لمرت<sup>۳۶</sup> (۲۰۰۸) در مطالعه خود به این نتیجه رسیدند که مهم ترین عامل تنش زا در محیط کار پرستاری حجم کاری بالاست (۴۶).

**توانمندسازی کارکنان:** راهبردهای توانمندسازی کارکنان جهت افزایش کنترل کارکنان بر کارشان طراحی شده اند. لاشینگر<sup>۳۷</sup> (۲۰۰۹) به نقل از کاتنر<sup>۳۸</sup> (۱۹۷۹)، چهار ساختار توانمندسازی کارکنان را توصیف می کند: ۱) دسترسی به اطلاعات: به معنی داشتن اطلاعاتی راجع به تصمیمات، سیاست ها و اهداف سازمانی، همچنین داشتن اطلاعات و تجارب مورد نیاز در محدوده سازمان. این اطلاعات باعث می شود که توانایی کارکنان در تصمیم گیری در مورد اهدافی که بر سازمان مؤثر است افزایش یابد؛ ۲) وجود حمایت، شامل بازخورد و راهنمایی دریافتی از سوپروایزرها، همکاران و زیر دستان و

فرصت پیشرفت / ارتقا: فرصت برای پیشرفت عبارت است از امکان تغییرپذیری صعودی در محدوده سازمان. فرصت های شغلی، به عنوان یکی از ویژگی های مهم رضایت شغلی پرستاران است. پرستارانی که بی بیزند فرصت برای پیشرفت دارند نسبت به آن هایی که چنین عقیده ای ندارند، رضایت بیشتری دارند (۱۴ و ۳۹).

**شرایط کاری / محیط فیزیکی:** جوکی<sup>۳۹</sup> و همکاران (۲۰۱۰) در مطالعه خود به این نتیجه رسیدند که پرستاران دیدگاه منفی نسبت به شرایط فیزیکی محیط کار خود دارند (M=2.9, SD=2.2). در این مطالعه، در آنالیز دو طرفه شرایط فیزیکی محیط کار به طور مثبت با رضایت شغلی رگرسیون هیچ ارتباطی بین شرایط فیزیکی و رضایت شغلی یافت نشد (۱۱). مشکلات ساختاری کار مانند: انتظارات نامعقول کارفرمایان، ساعت کاری یا شیفت های نامناسب، عدم انعطاف پذیری کار، یکنواختی کار، وجود سر و صدا در محیط کار، روشنایی کم محیط کار، حجم کاری بالا، و بار مسؤولیت کاری به طور منفی با رضایت شغلی پرستاران مرتبطند. همچنین شدت کار، به عنوان عامل مؤثر بر سطوح رضایت شغلی گزارش شده است (۲۶، ۲۹، ۳۸ و ۳۹-۴۳). استوردر<sup>۴۰</sup> و همکاران (۲۰۰۷)، در مطالعه خود به این نتیجه رسیدند که خصوصیات ساختاری در بیمارستان های سنتی و مدرن فرقی با هم ندارند؛ اما نگرش کارکنان در این بیمارستان ها نسبت به سازمانشان به طور قابل توجهی با یکدیگر فرق می کرد. ارتباطات با مدیریت پرستاری، توانایی انجام کار، رضایت از زمان کاری، شیفت ها و برنامه ریزی ها در بیمارستان های مدرن بهتر بوده است. رضایت شغلی و تعهد در بیمارستان های مدرن، بهتر؛ و فرسودگی شغلی و قصد ترک کار پایین تر بوده است (۴۴). نتایج مطالعه اسمیت و همکاران (۲۰۰۵) نشان می دهد که محیط های کاری، پتانسیل این را دارد که به صورت مثبت رضایت شغلی پرستاران را تحت تأثیر قرار دهد. سوپروایزر های پرستاری، خصوصیات شغلی، سبک مدیریتی، تأکید روی کیفیت خدمت - نه فقط پول و مزایا - به عنوان عوامل مرتبط با یک محیط کاری مثبت عنوان شده اند (۴۵).

**پرداخت:** پرداخت در برخی از مطالعات به عنوان یکی از مهم ترین عوامل مؤثر در ایجاد رضایت شغلی ذکر شده است (۲ و ۲۴). علاوه بر این، اگر چه دستمزد کافی به تنهایی

<sup>34</sup> Blegan

<sup>35</sup> Li

<sup>36</sup> Lambert

<sup>37</sup> Laschinger

<sup>38</sup> Katner

شیفت کاری، نوع بخش و میزان حقوق دریافتی با میزان رضایت شغلی ارتباط معناداری وجود دارد (۰/۰۵) (۵۳). مقرب و همکاران (۱۳۸۴)، در مطالعه خود به این نتیجه رسیدند که رضایت شغلی پرستاران از جنبه مدیریتی و سرپرستی در حد متوسط بود، از جنبه محیط فیزیکی، آموزشی، روانی-اجتماعی و رفاهی-فرهنگی در حد کم بود و در مجموع میزان رضایت پرستاران از شغل خود کم گزارش شده بود (۵۴). در مطالعه‌ای دیگر، به ترتیب بیشترین میزان رضایت پرستاران را ارتباط با همکاران، جایگاه شغلی، نظارت و سرپرستی و مدیریت، و کمترین میزان را شرایط کار و امنیت شغلی و حقوق و مزايا تشکیل می‌داد (۵۵).

### بحث

به طور کلی به نظر می‌رسد که رضایت شغلی پرستاران قویاً بر مبنای عوامل درونی و جنبه‌های میان فردی کار پرستاری باشد. فرآیندها و عملکردهای متفاوت که ارتباطات میان فردی را تسهیل و حمایت می‌کنند و نیز تجربه حمایت از طرف هم‌ترازان، اثر معناداری روی رضایت شغلی پرستاران دارد. مراقبت از بیمار با کیفیت بالا و ارتباط با بیماران در ایجاد رضایت شغلی مؤثرند. سازمان‌دهی کار پرستاری، شامل موضوعاتی مانند ارتباط کار-خانواده، سیستم کار پرستاری، منابع، رهبری، و تخصص‌گرایی از عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران است. شرایط اجتماعی جامعه نیز روی رضایت شغلی پرستاران مؤثر است. در حالی که کینگاس<sup>۳۹</sup> و همکاران (۲۰۰۹) در مطالعه خود بر عوامل اقتصادی تأکید نکرده‌اند، در مطالعات انجام شده در ایران، حقوق و امنیت شغلی مهم‌ترین عوامل مرتبط با نارضایتی شغلی ذکر شده‌اند.

مطالعات اخیر، نقش مهم درمان بیمار با کیفیت بالا را نشان می‌دهد. می‌توان نتیجه‌گیری کرد که در مطالعات اخیر، مراقبت از بیمار در رضایت شغلی پرستاران در مقایسه با مطالعات قبلی بیشتر مورد تأکید قرار گرفته است. طبق مطالعات اخیر، بیشترین نارضایتی شغلی به ترتیب در میان پرستاران ایالات متحده آمریکا (۴۸٪)، اسکاتلند (۳۸٪)، انگلستان (۳۶٪)، کانادا (۳۳٪) و آلمان (۱۷٪) گزارش شده است. در ارتباط با شرایط کاری، در حدود یک سوم پرستاران در کانادا و اسکاتلند احساس می‌کرند که در پیشبرد برنامه زمانی کاری طبق روش خود در مقایسه با سه کشور دیگر مشارکت بیشتری داشتند. در مقایسه کشورها با یکدیگر، پرستاران آلمانی (۶۱٪) از فرصت برای ارتقا راضی بودند، در حالی که پرستاران ایالت متحده آمریکا (۵۷٪) و کانادا

همچنین حمایت‌های عاطفی و دریافت پیشنهادات سازنده؛ (۳) دسترسی به منابع مورد نیاز جهت انجام کار؛ شامل توانایی افراد جهت دسترسی به مواد، بول، حمایت، زمان و تجهیزات موردنیاز جهت بخشیدن اهداف سازمانی؛ و (۴) فرصت‌های آموزشی و ارتقا شامل دسترسی به فرصت‌های چالشی و پاداش‌هایی در پیشرفت‌های حرفه‌ای، جهت افزایش دانش و مهارت (۴۷).

نتایج مطالعات نشان داده است که توانمندسازی ساختاری ارتباط آماری معنادار و مثبت با رضایت شغلی دارد (۴۰، ۴۸ و ۴۹).

مطالعات انجام شده در ایران: نتایج مطالعه میرزایگی و همکاران (۱۳۸۸) نشان داده است که فقط حدود یک سوم پرستاران ایران (۳۰/۳۴٪) از شغل خود راضی هستند. بر اساس نتایج به دست آمده "امنیت شغلی در حرفه پرستاری" (۵/۴۴٪) و "میزان رضایت پرستاران از محیط کار و امکانات رفاهی" (۲۶/۴۴٪) بالاترین امتیاز رضایت و از سوی دیگر "شرح وظایف حرفه پرستاری" (۷۵/۷۴٪)، "وجهه اجتماعی حرفه پرستاری در جامعه" (۳/۷۰٪) و "روش‌ها و نحوه ارتباط با مدیران پرستاری" (۵۰/۷۰٪) به ترتیب بیشترین امتیاز نارضایتی را در میان پرستاران به خود اختصاص می‌دهند (۵۰). کلاگری و خدام (۱۳۸۵) در مطالعه خود که در گرگان انجام شد، به این نتیجه رسیده‌اند که ۲/۶۳٪ از کارکنان مورد پژوهش، مدیران خود را وظیفه‌گرا (زیر دستان خود را به منظور اهداف تعیین شده بر می‌انگیزانند و به نیازهای پایه آنان توجه دارند)، و ۹/۳۴٪ کارکنان، آنان را تحول‌گرا (در باورها و ارزش‌ها و اهداف زیردستان خود نفوذ می‌کنند و با تحریک ذهنی بر تغییرات ادراکی آن‌ها برای نوآوری، خلاقیت و افزایش انگیزه اثر می‌گذارند) می‌دانستند. تحلیل داده‌ها نشان داد که آن دسته از کارکناتی که سرپرستاران خود را وظیفه‌گرا می‌دانستند، در مقایسه با افراد معتقد به مدیریت پرستاری تحول‌گرا، از رضایت شغلی بالاتری برخوردار بودند ولی این تفاوت از نظر آماری معنادار نبود (۵۱). شهبازی و سلیمی (۱۳۸۸) در مطالعه خود دریافتند که ۲۶/۸۳٪ جامعه مورد پژوهش از رضایت شغلی متوسطی برخوردار بودند و در مجموع از شرایط کاری، موقعیت و امنیت شغلی، نحوه نظارت و سرپرستی، شیوه‌ها و سیاست‌های مدیریتی مسئولان و ارتباط شغل با زندگی شخصی، رضایت متوسط داشتند، از میزان حقوق و مزایای دریافتی بسیار ناراضی بودند و از چگونگی ارتباط با همکاران رضایت زیادی داشتند (۵۲). همچنین نتایج مطالعه سوداگر (۱۳۸۳) نشان داد که بین عوامل سن، وضعیت تأهل، تعداد فرزندان، میزان تحصیلات، سابقه کار، سمت فعلی، نوع

<sup>۳۹</sup> Kyngas

ارتقای ارتباطات و تعاملات اجتماعی افزایش پیدا کند. همچنین مدیران می‌توانند شرایط را طوری ارتقا دهند که ارتباطات و تعاملات کاری ارزشمند و مورد تأکید قرار گیرند. پرستاران باید مراقبت از بیمار را درک کنند و از دیدگاه رضایت شغلی پرستاران قادر باشند کار پرستاری را خوب انجام دهند. این امر به منابع (بول، زمان و محیط کار) نیاز دارد و باید مورد توجه قرار گیرد.

### نتیجه‌گیری

می‌توان با تمرکز روی عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران و رفع کمبودها از طریق تقویت آزادی عمل در میان پرستاران، از میان بردن عوامل تشیزی حرفه‌ای در پرستاری، همکاری بین پزشک و پرستار و همچنین بهبود ارتباطات در میان خود پرستاران، فراهمی مراقبت بیمار با کیفیت بالا، سازماندهی حرفه پرستاری و بهبود سیستم پرداخت و عادلانه کردن آن، رضایت شغلی پرستاران را بهبود بخشد.

### تشکر و قدردانی

این مقاله نتیجه پایان‌نامه کارشناسی ارشد مصوب دانشکده بهداشت و تغذیه دانشگاه علوم پزشکی تبریز با شماره ثبت ۵/۵۳/۹۷۲۱) می‌باشد، بدین وسیله از معاونت پژوهشی و همچنین از راهنمایی‌های ارزنده استاید محترم گروه مدیریت خدمات بهداشتی درمانی و گروه آموزش بهداشت و ارتقای سلامت تشکر و قدردانی می‌شود.

### References

- Zangaro GA, Soeken KL. A meta-analysis of studies of nurses' job satisfaction. Res Nurs Health 2007; 30(4): 445-58.
- Lu H, While AE, Barriball KL. Job satisfaction among nurses: a literature review. Int J Nurs Stud 2005; 42(2): 211-27.
- Hoshmand Bahabadi A, Seif H, Nikbakht Nasrabadi. The survey of nurses' turnover in a period of 10 years. Teb & Tazkiyah journal 2004; 13(4): 10-16. (in Persian)
- Roman L. Nursing shortage: looking to the future. RN 2008; 71(3): 34-6, 38-41.
- Moghimi M. Organization and management research approach. Tehran: Terme; 2001: 383. (in Persian)
- Darvish H. The survey factors affecting job satisfaction of employees (research approach). Management 2007; 5(16): 117-40. (in Persian)
- Ingersoll GL, Olsan T, Drew-Cates J, DeVinney BC, Davies J. Nurses' job satisfaction, organizational commitment, and career intent. J Nurs Adm 2002; 32(5): 250- 63.
- Boyle DK, Miller PA, Gajewski BJ, Hart SE, Dunton N. Unit type differences in RN workgroup job satisfaction. West J Nurs Res 2006; 28(6): 622- 40.
- Adams A, Bond S. Hospital nurses' job satisfaction, Individual and organizational characteristics. Jo Adv Nurs 2000; 32(3): 536- 43.
- Utriainen K, Kyngäs H. Hospital nurses' job satisfaction: a literature review. J Nurs Manag 2009; 17(8): 1002- 10.
- Djukic M, Kovner C, Budin WC, Norman R. Physical work environment: testing an expended model in a sample of registered nurses. Nurs res 2010; 59(6): 441-51.
- Lu H, While AE, Barriball KL. A model of job satisfaction of nurses: a reflection of nurses' working lives in Mainland China. J Adv Nurs 2007; 58(5): 468- 79.
- Luddy N. (dissertation). Job satisfaction amongst employees at a public health institution in the Western Cape. Western Cape: University of the Western Cape; 2005:37-44.
- Donohue SM, Heywood JS. Job satisfaction and gender: An expanded specification from the NLSY. Int J Manpow 2005; 25(2): 211-34.
- Zarea k, Negarandeh R, Dehghan-Nayeri N, Rezaei-Adaryani M. Nursing staff shortages and job satisfaction in Iran: Issues and challenges. Nurs Health Sci 2009; 11(3): 326- 31.
- Metle M. The impact of education on attitudes of female government employees. J Manag Develop 2003; 22(7/8): 603-26.

(۶۹٪)، از حقوقشان بیشترین رضایت را داشتند. همچنین پرستاران انگلیسی نسبت به پرستاران استرالیایی احساس نارضایتی بیشتری داشتند. پرستاران انگلیسی احساس می‌کردند که جایگاه حرفه‌ای شان، نسبت به پرستاران استرالیایی پایین‌تر، روابطشان با مدیران بیمارستان ضعیفتر و شرایط کاریشان نامناسب‌تر است. پرستاران انگلیسی در ارتباط با نبود ارتباطات بین پرستاران و پزشکان نگران بودند و احترام کمی را از جانب مدیران بیمارستان و پزشکان گزارش کردند (۲).

مطالعات مرتبط با پرستاران ایرانی نشان داده است که شرایط کاری نامناسب (کمبود پرسنل، بار کاری زیاد، مشخص نبودن شرح شغل، کمبود تجهیزات، آزادی عمل بالینی محدود، تعارض با پزشکان، مسایل مدیریتی و فقدان شرایط کاری حمایت کننده) در میان پرستاران ایرانی منجر به نارضایتی شغلی می‌شود.

**پیشنهادات:** بعضی راهکارها، جهت کمک به مدیران پرستاری در جهت بهبود رضایت شغلی پرستاران از این بررسی متون منتج شده است. اول: مدیران باید از عوامل مؤثر بر رضایت شغلی پرستاران آگاه باشند. بنابر این مطالعه، موضوعات اصلی در ارتباط با رضایت شغلی پرستاران عبارتند از ارتباطات میان فردی پرستاران، همکاری پزشک - پرستار، مراقبت بیمار و سازماندهی کار پرستاری، استقلال، آزادی عمل و استرس شغلی. دوم: راهبردهایی که ارتباطات میان فردی پرستاران و مراقبت بیمار با کیفیت بالا را افزایش می‌دهند باید به طور ویژه در اولویت قرار گیرند. ارتباطات میان فردی می‌تواند از طریق

- 17- Lu H, While AE, Barriball KL. Job satisfaction and its related factors: A questionnaire survey of hospital nurses in mainland China. *Int J Nurs Stud* 2007; 44(4): 574-88.
- 18- Oshagbemi T. Personal correlates of job satisfaction: Empirical evidence from UK universities. *Int J Soc Econ* 2003; 30(11/12): 1210-32.
- 19- Cimete G, Gencalp NS, Keskin G. Quality of life and job satisfaction of nurses. *J Nurse Care Qual* 2003; 18(2): 151-8.
- 20- Stamps PL, Piedmont EB, Slavitt DB, Haase AM. Measurement of work satisfaction among health professionals. *Med Care* 1978; 16(4): 337-52.
- 21- Iliopoulos KK, While AE. Professional autonomy and job satisfaction: survey of critical care nurses in mainland Greece. *J Adv Nurs* 2010; 66(11): 2520- 31.
- 22- Finn CP. Autonomy: an important component for nurses' job satisfaction. *Int J Nurs Stud* 2001; 38(3): 349-57.
- 23- Curtis EA. Job satisfaction: a survey of nurses in the Republic of Ireland. *Int Nurs Rev* 2007; 54(1): 92- 9.
- 24- Best MF, Thurston NE. Canadian public health nurses' Job Satisfaction. *Public Health Nurs* 2006; 23(3): 250- 55.
- 25- Hayes B, Bonner A, Pryor J. Factors contributing to nurse job satisfaction in the acute hospital setting: a review of recent literature. *J Nurs Manag* 2010; 18(7): 804- 14.
- 26- Sengin KK. Work related attributes of RN job satisfaction in acute care hospitals. *J Nurs Adm* 2003; 33(6):317- 20.
- 27- AbuAlRub RF, Omari FH, AbuAlRub AF. The moderating effect of social support on the stress-satisfaction relationship among Jordanian hospital nurses. *J Nurs Manag* 2009; 17(7): 870- 8.
- 28- AbuAlRub RF, Omari FH, Al-Zaru IM. Support, satisfaction and retention among Jordanian nurses in private and public hospitals. *Int Nurs Rev* 2009; 56(3): 326- 32.
- 29- Seo A, Ko J, Price JL. The determinants of job satisfaction among hospital nurses: a model estimation in Korea. *Int J Nurs Stud* 2004; 41(4): 437- 46.
- 30- Blegen MA. Nurses' job satisfaction: a meta-analysis of related variables. *Nurs Res* 1993; 42(1): 36- 41.
- 31- Chang WY, Ma JC, Chiu HT, Lin KC, Lee PH. Job satisfaction and perceptions of quality of patient care, collaboration and teamwork in acute care hospitals. *J Adv Nurs* 2009; 65(9): 1946- 55.
- 32- Hwang JI, Lou F, Han SS, Cao F, Kim WO, Li P. Professionalism: the major factor influencing job satisfaction among Korean and Chinese nurses. *Int Nurs Rev* 2009; 56(3): 313- 8.
- 33- Willem A, Buelens M, De Jonghe L. Impact of organizational structure on nurses' job satisfaction: A questionnaire survey. *Int J Nurs Stud* 2007; 44(6):1011- 20.
- 34- Tervo-Heikkilä T, Partanen P, Aalto P, Vehviläinen-Julkunen K. Nurses' work environment and nursing outcomes: a survey study among Finnish university hospital registered nurses. *Int J Nurs Pract* 2008; 14(5): 357- 65.
- 35- Manokeian A, Razi SP, Monjamed Z, Faghiehzade S. Comparison of nurses' job satisfaction in cancer and delivery wards. *Hayat Journal* 2007; 13(3): 49-55. (in Persian)
- 36- Baernholdt M, Mark BA. The nurse work environment, job satisfaction and turnover rates in rural and urban nursing units. *J Nurs Manag* 2009; 17(8): 994- 1001.
- 37- Mrayyan MT. Jordanian nurses' job satisfaction, patients' satisfaction and quality of nursing care. *Int Nurs Rev* 2006; 53(3): 224- 30.
- 38- Applebaum D, Fowler S, Fiedler N, Osinubi O, Robson M. The impact of environmental factors on nursing stress, job satisfaction, and turnover intention. *J Nurs Adm* 2010; 40 (7/8): 323-8.
- 39- Cortese CG. Job satisfaction of Italian nurses: an exploratory study. *J Nurs Manag* 2007; 15(3): 303- 12.
- 40- Ning S, Zhong H, Libo W, Qiuqie L. The impact of nurse empowerment on job satisfaction. *J Adv Nurs* 2009; 65(12): 2642- 8.
- 41- Chu CI, Hsu HM, Price JL, Lee JY. Job satisfaction of hospital nurses: an empirical test of a causal model in Taiwan. *Int Nurs Rev* 2003; 50(3): 176-82.
- 42- Li J, Lambert VA. Job satisfaction among intensive care nurses from the People's Republic of China. *Int Nurs Rev* 2008; 55(1): 34- 9.
- 43- Shaver KH, Lacey LM. Job and Career Satisfaction among Staff Nurses. *J Nurs Adm* 2003; 33(3):166-72.
- 44- Stordeur S, D'Hoore W. Next-Study Group. Organizational configuration of hospitals succeeding in attracting and retaining nurses. *J Adv Nurs* 2007; 57(1): 45- 58.
- 45- Smith HL, Hood JN, Waldman JD, Smith V. Creating a favorable practice environment for nurses. *J Nurs Adm* 2005; 35(12): 525-32.
- 46- Li J, Lambert VA. Workplace stressors, coping, demographics and job satisfaction in Chinese intensive care nurses. *Nurs Crit Care* 2008; 13 (1): 12-24.
- 47- Spence Laschinger HK, Leiter M, Day A, Gilin D. Workplace empowerment, incivility, and burnout: impact on staff nurse recruitment and retention outcomes. *J Nurs Manag* 2009; 17(3): 302- 311.
- 48- Lautizi M, Laschinger HK, Ravazzolo S. Workplace empowerment, job satisfaction and job stress among Italian mental health nurses: an exploratory study. *J Nurs Manag* 2009; 17(4): 446- 52.
- 49- Cai C, Zhou Z. Structural empowerment, job satisfaction and turnover intention of Chinese clinical nurses. *Nurs Health Sci* 2009; 11(4): 397- 403.
- 50- Mirzabeigi Gh, Salemi S, Sanjari M, Shirazi F, Heidari SH, Malaki S. job satisfaction of Iranian nurses. *Hayat Journal* 2009; 15 (1): 49-59. (in Persian)
- 51- Kalageri Sh, Khodam H. The relationship between leadership practices and job satisfaction of nursing administrators. *Journal of Gorgan University of Medical Sciences* 2008; 9 (3): 65-68. (in Persian)
- 52- Shahbazi L, Salimi T. Job satisfaction of nurses in hospitals, Yazd Province. *Journal of Medical Sciences and Health Services Shahid Sadoughi - Yazd* 2002; 10(3): 70- 73. (in Persian)
- 53- Sodagar S. job satisfaction of nurses in hospitals of Hormozgan University of Medical Sciences in 2001. *Hormozgan Medical Journal* 2004; 8(4): 233-7. (in Persian)
- 54- Mogharab M, Madarshaheian F, Aliabadi N, Rezai N, Mohamadi A. job satisfaction of nurses in teaching hospitals of Birjand. *Birjand University of Medical Sciences Journal* 2004; 12 (3-4): 92- 99. (in Persian)
- 55- Jahangir F, Bazargani M, Mahfozpor S, Akbarzadehbaghan A. job satisfaction of nurses in surgical wards of hospitals affiliated to Shaheed Beheshti University of Medical Sciences. *Journal of nursing and midwifery of Shahid Beheshti University of Medical Sciences* 2006; 16 (55): 20-27. (in Persian)

## Factors Affecting Nurses' Job Satisfaction: a Systematic Survey

Bagheri Sh<sup>1\*</sup> (MSc Student), Kousha A<sup>2</sup> (MD, MPH), Janati A<sup>3</sup> (PhD)

<sup>1</sup> Students Research Committee, Department of Health Services Management, Health and Nutrition Faculty, Tabriz University of Medical Sciences, Tabriz, Iran

<sup>2</sup> Department of Health Education and Health Promotion, Health and Nutrition Faculty, Tabriz University of Medical Sciences, Tabriz, Iran

<sup>3</sup> Department of Health Services Management, Health and Nutrition Faculty, Tabriz University of Medical Sciences, Tabriz, Iran

Received: 6 Apr 2011, Accepted: 29 Jun 2012

### Abstract

**Introduction:** Nurses are of the most important staff in health systems. Nurses' job satisfaction is an important issue in the nursing management. Low job satisfaction can result in decreasing quality of care, early job leaving, and increasing absenteeism. Nursing staff shortage is a global problem. The aim of the present systematic review was to investigate factors affecting nurses' job satisfaction.

**Methods:** In this study, we conducted searches to find available articles through related databases (OVID, ScienceDirect, Interscience, and SID). The keywords for search were "nurses", and "job satisfaction" in English and Persian languages. The articles containing factors affecting nurses' job satisfaction were selected. At last, 61 articles, two article references, and one thesis were selected. Data were described using diagram and text.

**Results:** Several factors affect nurses' job satisfaction including autonomy, job stress, collaboration between physicians and nurses, interpersonal communications among nurses, quality of patient care processes, organizational factors, and income and salary.

**Conclusion:** Focusing on factors that affect nurses' job satisfaction can help to minimize nurses' job dissatisfaction.

**Key words:** job satisfaction, nurses, systematic review

### Please cite this article as follows:

Bagheri Sh, Kousha A, Janati A. Factors Affecting Nurses' Job Satisfaction: a Systematic Survey. Hakim Research Journal 2012; 15(2): 130- 139.

\*Corresponding Author: Tabriz, Golgasht Street, Attar Neishapori Street, Tabriz University of Medical Sciences, Faculty of Health and Nutrition, Department of Health Services Management. Tel: +98- 911- 9592686, E-mail: [shokofe\\_bagheri@yahoo.com](mailto:shokofe_bagheri@yahoo.com)