

کیفیت ارتباط کارکنان درمانی با خانواده بیماران
بسترهای در بخش مراقبت‌های ویژه: یک مطالعه مروجی

معصومه ایمانی بوری، مصطفی طاهری

تاریخ ذییرش ۱۴۰۸/۰۸/۱۱ تا ۱۴۰۹/۰۴/۱۱ دریافت

حکمہ

پیش‌زمینه و هدف: به دنبال بستری شدن فرد بیمار در بخش مراقبت‌های ویژه، خانواده وی در معرض مجموعه‌ای از واکنش‌های جسمی، روانی، اجتماعی و مننوی می‌گیرد. در این مرحله یکی از عوامل کمک‌کننده به خانواده‌ها جهت سازش با حرجان پیش‌آمده برقراری ارتباط کارکنان درمانی شاغل در بخش‌های ویژه با خانواده‌ها است. به راین اساس، این مطالعه به‌هدف ارتباط کارکنان درمانی با خانواده بیماران بستری در بخش مراقبت‌های ویژه انجام شده است.

مواد و روش‌ها: این مطالعه مروری در سال ۱۴۰۱ با جستجوی مقالات مرتبط در پایگاه‌های علمی Science Direct, Web of Science, PubMed, Irandoc, Magiran, SID, انجام شد. کلیه مقالات به دو زبان فارسی و انگلیسی در بازه زمانی ۲۰۰۵-۱۳۸۴ و ۱۴۰۱-۲۰۲۲ بررسی شدند که در پایان مراحل غربالگری ۱۴ مقاله مورد تحلیل قرار گرفت.

یافته‌ها: با توجه به مطالعات مرور شده، کیفیت ارتباط بین خانواده‌های بیماران و کارکنان درمانی شاغل در بخش مراقبت‌های ویژه ضعیف و نامطلوب گزارش شده است. عوامل مختلفی در بروز این وضعیت نقش دارند که در دو حیطه عوامل فردی و عوامل شغلی-محیطی قابل تقسیم‌بندی بوده و منجر به تضعیف کیفیت ارتباط می‌شوند.

بحث و نتیجه‌گیری: کارکنان بخش مراقبت‌های ویژه اعم از پزشکان و پرستاران به عنوان اعضای اصلی تیم مراقبت و درمان باید به خانواده بیماران به عنوان جزوی مؤثر در فرایند درمان بیمار توجه ویژه نموده و با تلاش بر اجرای رویکردهایی مانند مراقبت خانواده محور، سعی در افزایش کیفیت ارتباطات که عنصر و هسته مركّز حملات است: خانواده سیما، شمشاد، آب، داشته باشد.

کلیدواژه‌ها: بخش، مراقبت، میتوهم، خانه‌دهنده، سهل، انتظام

^{۳۶۹-۳۵۹} محله به ستاری و مامایی، دو ره سیستم، شماره نهم، به دری، ۱۵۴، مرداد ۱۴۰۱، ص.

آدرس مکاتبه: تهران، دانشگاه علوم پزشکی تهران، دانشکده پرستاری و مامایی، تلفن: ۰۹۳۶۵۳۱۵۳۷۲ Email: mostafataberis7321@gmail.com

زندگی افراد واپسیه به بیمار، ایجاد استرس و اضطراب در خانواده می‌گردد (۳، ۲). طی تحقیقات انجام شده روی اعضای خانواده دارای بیمار بستربنی در بخش مراقبت ویژه، برخی عوارض در آن‌ها شایع‌تر است. به عنوان مثال میزان اضطراب ۷۰ درصد تا ۸۰ درصد، افسردگی ۳۵ درصد تا ۷۰ درصد، سندروم پس از سانحه ۵۴ درصد و سایر علائم جسمی-روانی مانند خستگی، اندوه و ترس ۸۰ درصد در این خانواده‌ها گزارش شده است (۴، ۵). بنابراین بستربنی شدن بیمار در بخش مراقبت‌های ویژه می‌تواند سبب ایجاد مجموعه‌ای از بامدهای

بخش مراقبت‌های ویژه به دلیل ویژگی‌هایی از قبیل آمار بالا، مرگ‌ومیر و شرایط وخیم بیماران بستری در آن، مکانی پراسترس برای بیماران و خانواده‌های آن‌ها محاسبه می‌شود (۱). در اغلب موارد بستری شدن بیمار در بخش مراقبت‌های ویژه به صورت غیرمنتظره و سریع رخ می‌دهد. این موضوع باعث می‌شود که بیمار و اعضای خانواده وی فرصت زمانی کافی جهت انتباط با این شرایط را نداشته باشند که درنهایت این موضوع سبب مختل شدن شرایط

¹ دانشیار گروه پرستاری مراقبت‌های پرستاری و مامایی، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی، تهران، ایران

¹ دانشجوی کارشناس ارشد ب متخصصی روان‌پردازی، مراقبت‌های هم‌عیاد و هم‌آمیخته، دانشکده علم پرورشی قصه‌گویی، تئاتر و ادب ایران (نه میتوانه مستند باشد).

دیدگاه خانواده‌ها دارد (۱۵). اساساً از طریق برقرار ارتباط کادر درمانی قادر خواهد بود تا کلیه نیازهای بیماران و خانواده‌های آنان را ارزیابی کنند و تصمیم‌گیری خانواده، رضایت بالینی و روانی آنان را بهبود بخشند (۱۶). در این فرایند، کادر درمان شاغل در بخش مراقبت‌های ویژه نقش مهمی در توسعه روابط با اعضای خانواده بیماران ایفا می‌کنند (۱۷) چراکه خانواده بیماران به علت نداشتن اطلاعات کافی درباره بیماری‌ها و ناآشنایی با محیط و تجربه استرس‌های گوناگون، به شروع برقراری ارتباط و همدلی از طرف کارکنان مراقبتی نیاز دارند و در تحقیقات نیز به این نیاز اذعان داشته‌اند (۱۸، ۱۹).

در سیستم‌های درمانی امروزی، مراقبت و حمایت از خانواده‌های بیماران جز وظایف کادر درمانی و مراقبت‌های خانواده محور بوده و پیش‌بینی، شناخت و رفع نیازهای اعضای خانواده بیماران بستری در بخش مراقبت‌های ویژه، به عنوان یک اولویت برای کارکنان درمانی شاغل در این بخش‌ها، در نظر گرفته می‌شود (۲۰، ۲۱، ۲۲). در همین راستا، شناخت موانع ارتباطی و پیامدهای ناشی از عدم برقراری ارتباط مؤثر با خانواده‌های بیماران برای کارکنان مهم تلقی شده و می‌تواند در کنترل و پیشگیری این پیامدها مؤثر باشد (۲۳). بر این اساس، این مطالعه به‌منظور بررسی کیفیت ارتباط کارکنان درمانی با خانواده بیماران بستری در بخش مراقبت‌های ویژه، مروری بر مطالعات داخلی و خارجی انجام شده در حیطه خانواده بیماران ویژه انجام داده تا با شناسایی عوامل مرتبط با این موضوع، توجه و اهتمام کارکنان اصلی شاغل در این بخش‌ها شامل پزشکان و پرستاران را که بیشترین زمان را در فرآیند مراقبت از بیمار صرف کرده و درنتیجه بیشترین تماس و مواجهه را با خانواده این بیماران نیز دارند، به اهمیت ارتباط با خانواده و رفع عوامل تعییف‌کننده آن جلب نماید.

مواد و روش کار

این پژوهش یک مطالعه مروری روانی است که در سال ۱۴۰۱ انجام شد. جمع‌آوری اطلاعات از طریق جستجو با کلیدواژه‌های بخش مراقبت ویژه، خانواده بیمار، ارتباط در پایگاه‌های فارسی Irandoc, Magiran, SID Intensive/Critical Care Unit, Family Science Direct Members, Communication Web of Science, PubMed انجام شد. معیارهای ورود عبارت بودند از مقالات کمی و کیفی یا مروری با قابلیت دسترسی تمام متن، زبان فارسی یا انگلیسی، در محدوده ۲۰۰۵ تا ۲۰۲۲ میلادی

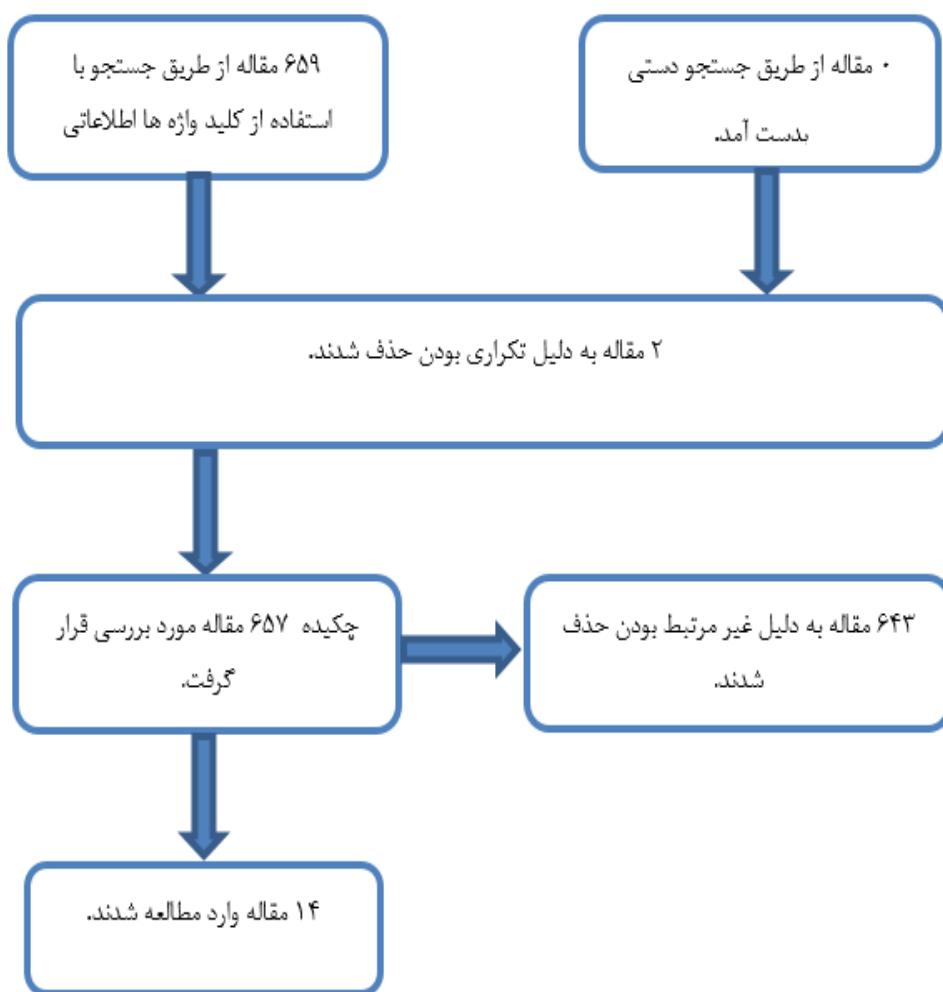
منفی جسمی، روانی، اجتماعی و معنوی تحت عنوان سندرم مراقبت ویژه خانواده^۱، در بستگان بیماران بستری در بخش مراقبت‌های ویژه شود (۶). لذا توجه به مشکلات خانواده بیمار و تلاش برای پیشگیری یا کنترل آن‌ها از اهمیت اساسی برخوردار است بهویژه از آنجهت که در صورت بهبودی و انتقال بیمار از بخش مراقبت‌های ویژه، تعداد زیادی از آنان همچنان نیاز به تداوم مراقبت در منزل دارند که این امر درگیری و مشارکت اعضای خانواده را می‌طلبد و در صورتی موفق خواهد بود که اعضای خانواده از سلامت کافی برای انجام وظایف خود در نقش مراقب برخوردار باشند (۷، ۸). بنابراین کادر درمان به دنبال بستری شدن بیمار در بخش مراقبت ویژه، باید به دنبال ارائه یک مراقبت جامع باشند. طبق تعریف مراقبت جامع مراقبتی است که به نیازهای جسمی و روانی و برقراری ارتباط هم با بیمار و هم با خانواده بیمار، توجه ویژه داشته باشد و خانواده بیمار را نیز به عنوان ارائه‌دهنده و دریافت‌کننده مراقبت‌های درمانی در نظر بگیرد (۲).

در همین راستا، از ارتباط به عنوان یکی از اجزای اصلی مراقبت جامع می‌توان یاد کرد که یک عنصر حیاتی بوده و همه اعاد آن اعم از پیشگیری، درمان، توانبخشی، آموزش و ارتقای سلامت را در بر می‌گیرد. درواقع واژه ارتباط به عنوان ارسال و دریافت پیام‌های کلامی و غیرکلامی تعریف می‌شود (۹، ۱۰) و کیفیت ارتباط به معنای به کارگیری مهارت‌های ارتباطی مناسب مانند مهارت‌های کلامی، گوش دادن فعال، بازخورد، کنترل عواطف و نظم دهی به هیجانات، بینش نسبت به ارتباط، قاطعیت در ارتباط و سکوت به موقع به‌منظور ارسال و درک صحیح این پیام‌ها و تداوم ارتباط اطلاق می‌شود (۱۱). به‌طورکلی، تعاملات و ارتباطات لازمه مراقبتی پویا و مؤثر است (۱۰). این تعاملات به خصوص در بخش‌های مراقبت ویژه به علت بحرانی بودن محیط کار، تعداد زیاد کارکنان و پیچیدگی امور درمانی-مراقبتی اهمیت بیشتری داشته و ارتباطات ناکارآمد می‌تواند حتی منجر به مرگ و مغلوطیت بیماران منجر شود (۱۲). بر عکس، کیفیت مناسب ارتباط باعث ایجاد حس مشترک بین اعضای تیم درمان، بیماران و خانواده آنان در بخش‌های ویژه گردد و باعث حفظ اینمنی و ارتقای سلامت بیمار شود. همچنین سبب تسهیل تبادل تجربیات، دانش و اطلاعات بین تیم درمانی و خانواده‌ها شده و مشارکت بیشتر آنان را در تصمیم‌گیری‌های درمانی و فراهم می‌نماید (۱۳، ۱۴). در مطالعه‌ای که روی ۱۰۱ خانواده دارای بیمار بستری در بخش مراقبت‌های ویژه به‌منظور تعیین مهم‌ترین اولویت‌ها و نیازهای این خانواده‌ها از دیدگاه خودشان انجام شد، مشخص گردید که ارتباط با کادر درمان از نظر این خانواده‌ها جز پنج اولویت اول دسته‌بندی می‌شود که نشان از اهمیت این ارتباط از

^۱ Post-Intensive Care Syndrome-Family=PICS-F

به منظور استحکام روش‌شناسی پژوهش و بررسی کیفیت مقالات، یک پژوهشگر دیگر به طور مجازاً به بازبینی مقاله‌ها از نظر عنوان، چکیده، مقدمه، روش کار و نتایج پرداخت. ابتدا مقالات تکراری حذف شدند. سپس چکیده مقالات و اهداف آن‌ها مطالعه شد و مطالعات غیر مرتبط حذف شدند. در مجموع از بین ۶۵۹ مطالعه، تعداد ۶۴۵ مطالعه از پژوهش خارج و ۱۴ مطالعه بررسی گردید (نمودار ۱).

(۱۳۸۴ تا ۱۴۰۱ هجری شمسی) که در حیطه خانواده‌های دارای بیمار بستری در بخش مراقبت‌های ویژه پرداخته بودند و با عنوان و اهداف مطالعه حاضر متناسب بودند. معیارهای خروج عبارت بودند از مطالعات مربوط به سایر بخش‌ها به جز بخش‌های مراقبت ویژه و مطالعات مربوط به خانواده‌های نوزادان بیمار بستری در بخش مراقبت‌های ویژه. غربالگری مقالات در سه مرحله و بر اساس فرآیند PRISMA انجام شد. استخراج داده‌های موردنیاز با استفاده از چکلیست شامل نوع مطالعه، زمان مطالعه و نتایج انجام شد.



نمودار (۱): مراحل استخراج و انتخاب مقالات مطالعه

موارد نیاز ارتباطی با این خانواده‌ها نادیده گرفته شده و یا دارای کیفیت نامطلوب است (جدول ۱). همچنین بنابر نتایج مطالعات، عوامل مختلفی در ارتباط میان پزشکان و پرستاران با خانواده‌های

یافته‌ها
جمع‌بندی یافته‌های مطالعات انجام شده در حیطه خانواده بیماران بستری در بخش مراقبت‌های ویژه نشان می‌دهد که در اغلب

ارتباط پرسنل و خانواده بیماران که از یافته‌های علمی مطالعات تحقیقی قابل استخراج هستند در جدول ۳ بر شمرده شده‌اند.

بیماران بستری در بخش مراقبت‌های ویژه نقش دارد که در قالب عوامل فردی و عوامل شغلی- محیطی می‌توان از آن‌ها نام برد (جدول ۲). همچنین برخی از مهم‌ترین عوامل تضعیف‌کننده کیفیت

جدول (۱): مشخصات و خلاصه یافته‌های مقالات موردبررسی

نویسنده‌گان	عنوان	روش	یافته‌ها
سیدالشهابی و همکاران (۱۳۹۸)	ارتباط اضطراب اعصابی خانواده بیماران با دیدگاه آنان در مورد مهارت‌های ارتباطی پرستاران	توصیفی- همیستگی	از نظر اغلب اعصابی خانواده بیماران، مهارت‌های ارتباطی پرستاران در سطح ضعیف است (۲۴).
سیزعلیزاده و همکاران (۱۳۹۸)	رضایتمندی خانواده بیماران بستری در بخش‌های ویژه مراکز آموزشی- درمانی منتخب دانشگاه علوم پزشکی ایران	مقطعی- توصیفی	کمترین نمره رضایتمندی در بین خانواده‌های بیماران بستری در بخش‌های ویژه مربوط به مشارکت در تصمیم‌گیری بود که ناشی از ارتباط ضعیف کادر درمان با خانواده‌ها است (۲۵).
رحمانی تنها و همکاران (۱۳۹۶)	بررسی شیوع افسردگی، اضطراب و استرس در همراهان خانوادگی بیماران بستری شده در بخش‌های مراقبت ویژه و عوامل مؤثر بر آن	توصیفی- تحلیلی	در اکثر خانواده‌هایی که اختلالات روانی را به دنبال بستری شدن بیمارشان در بخش‌های ویژه تجربه می‌کنند، عدم رضایت از ارتباط پزشکان به عنوان یک عامل شناخته شده است (۲۶).
حیدری و همکاران (۱۳۹۳)	درک پرستاران ICU از نقش خود در قبال خانواده ناشی از کمیود آگاهی از اهمیت مشارکت و حضور خانواده بیمار در بخش مراقبت ویژه بوده و این کمیود آگاهی می‌تواند سبب ضعف ارتباط پرستاران با خانواده‌ها شود (۲۷).	توصیفی- تحلیلی	فقدان درک پیرامون وظایف پرستاری در قبال خانواده ناشی از کمیود آگاهی از اهمیت مشارکت و حضور خانواده بیمار در بخش مراقبت ویژه بوده و این کمیود آگاهی می‌تواند سبب ضعف ارتباط پرستاران با خانواده‌ها شود (۲۷).
دولت‌باری و همکاران (۱۳۹۲)	رضایتمندی اعصابی خانواده بیماران بستری در بخش‌های مراقبت ویژه	مطالعه- توصیفی	کمترین امتیاز رضایتمندی مربوط به مشارکت در روند مراقبت از بیمار و مشارکت در روند تصمیم‌گیری بود که بیانگر رضایت کم خانواده‌ها از ارتباطات موجود می‌باشد (۲۸).
بوبیل و همکاران (۲۰۰۵)	ارتباطات و پایان زندگی در بخش مراقبت‌های ویژه	توصیفی- تحلیلی	ارتباطات ضعیف باعث استرس و نارضایتی اعصابی خانواده می‌شود. پزشکان و پرستاران قادر مهارت‌های ارتباطی هستند (۲۹).
ورایژه و همکاران (۲۰۰۵)	نیازها و تجارب اعصابی خانواده در بخش مراقبت‌های ویژه بزرگ‌سال مروری	مطالعه	اعصابی خانواده می‌خواهند هر روز در مورد وضعیت و پیش‌آگهی بیمار با یک پزشک صحبت کنند و از پرستار می‌خواهند که در مورد مراقبت، بخش، تجهیزات و کارهایی که می‌توانند برای بیمار در ساعت‌های ویزیت انجام دهند به آن‌ها توضیح دهد. اما کادر درمان همه نیازهای اعصابی خانواده را دست کم می‌گیرند و برای رفع این نیازها ارتباط برقرار نمی‌کنند (۳۰).

خانواده‌های بیماران بستری در بخش ویژه از ارتباطات خود با کادر درمان ناراضی بودند و آن را ضعیف توصیف نموده‌اند (۳۱).	آینده‌نگر	رضایت خانواده در بخش مراقبت	وال و همکاران
برستاران اغلب در توانایی خود برای برقراری ارتباط با خانواده‌ها برای توضیح وضعیت بیمار و پیامدهای درمان احساس محدودیت می‌کنند و نمی‌توانند ارتباط خوبی در رابطه با این موضوعات با خانواده‌ها برقرار کنند (۳۲).	آینده‌نگر	تجزیه و تحلیل رفتارهای ارتباطی برستاران بخش مراقبت ویژه با خانواده‌های بیماران بستری	اسلاتور و همکاران (2012)
ارتباط پرستاران با خانواده بیماران ضعیف توصیف شده است (۳۳).	توصیفی- تحلیلی	پاسخ خانواده به بیماری بحرانی: سندرم مراقبت پس از مراقبت ویژه خانواده	دیویدسون و همکاران (2012)
خانواده‌ها به طور کلی رضایت بالایی از مراقبت‌های ارائه شده در بخش مراقبت ویژه داشتند اما ارتباط با کادر درمان، دریافت اطلاعات و حمایت عاطفی را ضعیف توصیف کرده بودند (۳۴).	توصیفی- تحلیلی	مراقبت در بخش مراقبت ویژه: پریشانی اعضای خانواده و درک مهارت ارتباطات و حمایت‌های عاطفی کارکنان	کارلسون و همکاران (2015)
خانواده‌های بیماران بستری در بخش‌های مراقبت ویژه عالم روان‌شناسخی شدیدی را تجربه می‌کنند که شاید ضعف در ارتباط کادر درمان با خانواده‌ها از عوامل اصلی بروز این عوامل روان‌شناسخی باشد (۱۸).	مروری	ارتباط پرستاران با خانواده‌های بیماران بستری در بخش ویژه	آدمز و همکاران (2017)
اغلب کیفیت ارتباط پزشکان با بستگان بیمار نامطلوب و ضعیف گزارش شده است (۳۵).	توصیفی- تحلیلی	ارتباط بین بستگان بیمار و پزشکان در بخش‌های مراقبت ویژه	سیسکچی و همکاران (2017)
ارتباط پرستاران و خانواده‌های بیماران بستری در بخش ویژه ضعیف توصیف شد (۳۶).	توصیفی- تحلیلی	تجارب ارتباطی پرستاران مراقبت‌های ویژه با بیماران و خانواده در بخش مراقبت‌های ویژه	هی جین یو و همکاران (2020)

جدول (۲): عوامل مؤثر بر ارتباط کارکنان درمانی با خانواده بیماران بستری در بخش مراقبت‌های ویژه

عوامل شغلی- محیطی	عوامل فردی
در دسترس نبودن پزشک	سن
بارکاری بیش از اندازه کارکنان	جنس
اختلاف‌نظر بین کارکنان درمانی	تحصیلات
چگونگی فرایند و سیستم اطلاع‌رسانی به خانواده	نگرش و دیدگاه افراد
تجربه و سابقه کاری پرستل	تفاوت‌های فرهنگی و مذهبی
سطح دانش و مهارت‌های ارتباطی پرستل	انتظارات غیرواقعی

جدول (۳): تضعیف‌کننده‌های کیفیت ارتباط بین کارکنان درمانی و خانواده بیماران در بخش مراقبت‌های ویژه

رفتار غیرحرفلای پرسنل (۳۴، ۳۸، ۳۷)	عوامل تضعیف‌کننده کیفیت ارتباط
عدم وجود فرهنگ مراقبت خانواده محور (۴۰، ۳۹)	
نادیده گرفته شدن نیازهای خانواده از سوی پرسنل (۴۲، ۴۱)	
دسترسی محدود به پزشکان در ICU (۴۳)	
اطلاع‌رسانی ناکافی در مورد وضعیت بیمار بستری (۴۴، ۴۱)	
محدودیت ملاقات و عدم امکان ملاقات باز یا انعطاف‌پذیر (۴۵، ۴۱، ۴)	
ضعف مهارت‌های ارتباطی پرسنل (۲۸، ۳۴)	
کمبود آگاهی پرسنل در مورد اهمیت مشارکت و حضور خانواده بیمار در ICU (۳۷)	
عدم آموزش به پرسنل در زمینه مراقبت از خانواده بیمار (۴۶)	

خانواده محور، شرکت بیماران و خانواده آن‌ها در تصمیم‌گیری‌های مراقبتی است و از چهار جزء اصلی تشکیل شده است که عبارت‌اند از احترام، تبادل اطلاعات، شرکت در مراقبت و تشریک‌مساعی (۵۱، ۵۲). به راین اساس، لزوم اتخاذ تدابیری که بتواند به اجرایی کردن این چهار جزء کمک نماید، ضرورت پیدا کرده و لازم است موردنویجه قرار گیرد. یکی از این تدابیر سیاست‌های ملاقات و حضور خانواده بیماران در بخش مراقبت‌های ویژه است.

نوع سیاست ملاقات در بخش‌های مراقبت ویژه یکی از عواملی است که باعث می‌شود مراقبت خانواده محور به تحقق بپیوندد. در سیستم‌های مراقبتی با سیاست ملاقات باز، خانواده می‌تواند در زمان ملاقات با بیمار، در مراقبت از بیمار مشارکت نماید که این موارد می‌تواند باعث کاهش اضطراب و آرامش بیمار و نیز خانواده گردد (۵۳، ۵۴). این در حالی است که در بعضی کشورها، از جمله ایران، با این اعتقاد که حضور خانواده باعث پیامدهای نامطلوب در بیمار شده و اختلال در روند درمان و مراقبت بیمار را سبب می‌گردد (۵۵)، حضور خانواده بر بالین بیمار در بخش‌های مراقبت ویژه منعو است. اما با عنایت به یافته‌های مطالعات تحقیقی اصلاح این باور و تغییر در سیاست‌های جاری ملاقات و مشارکت دادن خانواده در مراقبت از بیمار ضروری می‌باشد و لازم است به عنوان گامی در جهت اجرای مدل مراقبتی خانواده محور در نظر گرفته شود.

به طور کلی و با در نظر گرفتن یافته‌های حاصل از مطالعات علمی مرتبط با خانواده بیماران بستری در بخش مراقبت‌های ویژه، شناخت کامل موانع ارتباط با این خانواده‌ها، ایجاد قوانین و مقررات جدید مانند تغییر سیاست‌های ملاقات یا اجرای مدل‌های مراقبتی جامع به جای تمرکز بر رویکرد بیمار محور، تلاش در جهت افزایش دانش و مهارت کارکنان در زمینه روش‌های برقراری ارتباط مؤثر و نیز نیازها و انتظارات خانواده بیماران از طریق برگزاری کارگاه‌های توامندسازی برای پزشکان و پرسنل ضرورت داشته و

بحث

این مطالعه باهدف مروری بر مطالعات انجام شده در زمینه خانواده بیماران بخش‌های مراقبت ویژه انجام شد. یافته‌های مطالعات مرور شده حکایت از این داشت که عمدۀ دلایل عوارض و مشکلاتی که خانواده این بیماران متholm می‌شوند و تجربه می‌کنند، ریشه در تعاملات ناکافی و ارتباطات نامناسب و غیر مؤثر دارد. در حالیکه بنا بر متون علمی، برقراری ارتباط مؤثر با بیمار و خانواده ایشان و راهنمایی و مشاوره به ایشان فواید و نتایج مثبت زیادی از جمله کاهش هزینه‌های مراقبت‌های بهداشتی، افزایش کیفیت مراقبت و کمک به بهبودی بیمار را در پی خواهد داشت (۴۷).

در واقع، ارائه اطلاعات و توضیحات کامل، ساده و قابل فهم در مورد بیمار به اضای خانواده وی جزو انتظارات و نیازهایی از خانواده است که لازمه آن برقراری یک ارتباط مؤثر می‌باشد (۴۸). لذا در این مسیر و برای رسیدن به شرایطی که این نیاز خانواده‌ها به نحو مطلوب برآورده شود، شناخت دلایل و عواملی که می‌تواند منجر به تضعیف کیفیت ارتباط گردد اهمیت می‌یابد.

از جمله این دلایل و عوامل می‌توان به فقدان مراقبت خانواده محور در بخش‌های مراقبت ویژه اشاره کرد که به عنوان مرکزی‌ترین و مهم‌ترین علت قابل بررسی است. در واقع، توجه به مراقبت خانواده محور یکی از اجزای مهم ارتباط با خانواده بیماران محسوب می‌شود و می‌تواند اثرات مثبت روانی برای بیمار و خانواده به همراه داشته باشد (۴۹، ۵۰). مراقبت خانواده محور در پی محرز شدن نقش اساسی خانواده‌ها در سلامت و بهبودی بیماران مطرح شد و به عنوان یک رویکرد ابتکاری برنامه‌ریزی، اجرا و ارزیابی مراقبت‌های بهداشتی تعریف می‌شود که بر همکاری متقابل بیماران، خانواده‌ها و مراقبین بهداشتی بنانهاده شده است. در مدل مراقبتی خانواده محور هر بیمار و خانواده وی یک واحد مراقبت را تشکیل می‌دهند. اساس مراقبت

تضییغ‌کننده‌ای اتفاق می‌افتد. توجه و شناخت این عوامل، زمینه تدارک تدابیر حمایتی و اجرایی توسط مدیران و کارکنان مراقبتی-درمانی برای بهبود و ارتقا کیفیت ارتباط مانند مدل مراقبت خانواده محور را تسهیل و میسر می‌نماید.

تضاد منافع

هیچ تضاد منافعی در خصوص مقاله حاضر وجود ندارد.

سیاست‌گذاران و مدیران می‌بایست در این مسیر گام‌های جدی عملیاتی بردارند.

نتیجه‌گیری

کیفیت ارتباط بین کارکنان و خانواده‌های بیماران بستری در بخش مراقبت‌های ویژه در اکثر مطالعات نامطلوب و ضعیف گزارش شده است و این وضعیت به دلایل مختلف و در اثر عوامل

References

1. Jones C, Puntillo K, Donesky D, McAdam JL. Family members' experiences with bereavement in the intensive care unit. *American J Crit Care* 2018;27 (4):312- 21.
2. Koukouli S, Lambraki M, Sigala E, Alevizaki A, Stavropoulou A. The experience of Greek families of critically ill patients: Exploring their needs and coping strategies. *Intensive Crit Care Nurs* 2018;45:44- 51.
3. Alfheim HB, Rosseland LA, Hofsø K, Småstuen MC, Rustoen T. Multiple symptoms in family caregivers of intensive care unit patients. *J Pain Symptom Manage* 2018;55 (2):387- 94.
4. Fumis RRL, Ranzani OT, Faria PP, Schettino G. Anxiety, depression, and satisfaction in close relatives of patients in an open visiting policy intensive care unit in Brazil. *J Crit Care* 2015;30 (2):440. e1- e6.
5. Saeid Y, Salaree MM, Ebadi A, Moradian ST. Family intensive care unit syndrome: An integrative review. *Iran J Nurs Midwifery Res* 2020;25 (5):361.
6. Saeid Y, Moradian ST, Ebadi A, Salaree MM. The family intensive care unit syndrome: A qualitative content analysis. *Nurs Crit Care* 2022;27 (3):401- 9.
7. Netzer G, Sullivan DR. Recognizing, naming, and measuring a family intensive care unit syndrome. *Ann Am Thorac Soc* 2014;11 (3):435- 41.
8. Rawal G, Yadav S, Kumar R. Post-intensive care syndrome: an overview .*J Transl Int Med* 2017;5 (2):90- 2.
9. Harkness GA, DeMarco RF. Community and public health nursing: Evidence for practice: Wolters Kluwer; 2016.
10. Wigham CR, Chanier T. A study of verbal and nonverbal communication in Second Life—the ARCHI21 experience .*ReCALL* 2013;25 (1):63- 84.
11. Bonnice B. Nurses' Communication Skills and Response to Conflict: Impact of "New Directions" Relational Skills Training. *Scholar Archive*. 2015.
12. Mahmoudi H, Ebadi A, Salimi SH, Najafi Mehri S, Mokhtari Noori J, Shokrollahi F. Effect of nurse communication with patients on anxiety, depression and stress level of emergency ward patients. *J Crit Care Nurs* 2010;3 (1):3- 4.
13. Fathi Ashtiani A, Pirzadi H, Shokoohi-Yekta M, Tavallai S. The influence of teaching program of stress management and communication skills on improvement of mental health of nurses and hospital staff: an experimental study. *Iran J Nurs* 2014;27 (90):1- 13.
14. Twigg D, McCullough K. Nurse retention: A review of strategies to create and enhance positive practice environments in clinical settings. *Int J Nurs Stud* 2014;51 (1):85- 92.
15. Hinkle JL, Fitzpatrick E. Needs of American relatives of intensive care patients: Perceptions of relatives, physicians and nurses. *Intensive Crit Care Nurs* 2011;27 (4):218- 25.
16. Sarhadi M, Navidian A, Fasihi Harandi T, Keykhaei A. Assessment of psychological-social needs, family, special in patient unit ICU and CCU. *Iran J Crit Care Nurs* 2013;6 (4):259- 68.

17. Saeid Y, Salaree MM, Ebadi A, Moradian ST. Family Intensive Care Unit Syndrome (FICUS): letters to the editor. *J Crit Care Nurs* 2019;12 (2):1-3.
18. Adams A, Mannix T, Harrington A. Nurses' communication with families in the intensive care unit—a literature review. *Nurs Crit Care* 2017;22 (2):70- 80.
19. Moghaddasian S ,Dizaji SL, Mahmoudi M. Nurses empathy and family needs in the intensive care units. *J Caring Sci* 2013;2 (3):197- 201.
20. Bandari R, Heravi-Karimooi M, Rejeh N, Montazeri A, Zayeri F, Mirmohammakhani M, et al. Psychometric properties of the Persian version of the critical care family needs inventory. *J Nurs Res* 2014;22 (4):259- 67.
21. Van Horn ER, Kautz D. Promotion of family integrity in the acute care setting: a review of the literature. *Dimens Crit Care Nurs* 2007;26 (3):101- 7.
22. Wong P, Liamputpong P ,Koch S, Rawson H. Families' experiences of their interactions with staff in an Australian intensive care unit (ICU): a qualitative study. *Intensive Crit Care Nurs* 2015;31 (1):51- 63.
23. Loghmani L, Borhani F, Abbaszadeh A. Factors affecting the nurse-patients' family communication in intensive care unit of kerman: a qualitative study. *J Caring Sci* 2014;3 (1):67.
24. Seyedoshohadaee M, Ahmadi M, Haghani H. The Correlation between the Anxiety of the Family Members of the Patients Referring to the Emergency Department and Their Views on the Communication Skills of Nurses. *Iran J Nurs* 2019;32 (119):87- 98.
25. Sabzalizadeh S, Peyrovi H, Haghani S, Bozorgzad P, Ehsani M. Family Satisfaction of Patients Hospitalized in Intensive Care Units of Selected Educational-Medical Centers of Iran University of Medical Sciences,2019. *J Crit Care Nurs* 2021;14 (1):8- 16.
26. Rahmani R. Study on Prevalence of Depression, Anxiety, and Stress in Family Caregivers of Patients and Effective Factors. *Intensive Care Units of Hospitals Affiliated to Tehran University of Medical Sciences in*. 2015;16.
27. Heidari M, Norouzadeh R, Pishnamazy Z. ICU nurse's perception of their roles toward the patient's family. *J Ethics Cult Nurs Midwifery* 2014;1 (1):57- 64.
28. Dolatyari A, Zareyan A, Tadrisi SD. Family satisfaction with care in the intensive care unit: Results of a multiple center study in selected military hospitals. *Mili Caring Sci J* 2014;1 (1):18- 26.
29. Boyle DK, Miller PA, Forbes-Thompson SA. Communication and end-of-life care in the intensive care unit: patient, family, and clinician outcomes . *Crit Care Nurs Q* 2005;28 (4):302- 16.
30. Verhaeghe S, Defloor T, Van Zuuren F, Duijnste M, Grypdonck M. The needs and experiences of family members of adult patients in an intensive care unit: a review of the literature. *J Clin Nurs* 2005;14 (4):501 -9.
31. Wall RJ, Curtis JR, Cooke CR, Engelberg RA. Family satisfaction in the ICU: differences between families of survivors and nonsurvivors. *Chest*. 2007;132 (5):1425- 33.
32. Slatore CG, Hansen L, Ganzini L, Press N, Osborne ML, Chesnutt MS, et al. Communication by nurses in the intensive care unit: qualitative analysis of domains of patient-centered care. *American J Crit Care* 2012;21 (6):410- 8.
33. Davidson JE, Jones C, Bienvenu OJ. Family response to critical illness: postintensive care syndrome—family. *Crit Care Med* 2012;40 (2):618- 24.
34. Carlson EB, Spain DA, Muhtadie L, McDade-Montez L, Macia KS. Care and caring in the intensive care unit: Family members' distress and perceptions about staff skills, communication, and emotional support. *J Crit Care* 2015;30 (3):557- 61.

35. Cicekci F, Duran N, Ayhan B, Arican S, Ilban O, Kara I, et al. The communication between patient relatives and physicians in intensive care units. *BMC anesthesiology* 2017;17 (1):1- 13.
36. Yoo HJ, Lim OB, Shim JL. Critical care nurses ' communication experiences with patients and families in an intensive care unit: A qualitative study. *Plos one* 2020;15 (7):e0235694.
37. Lam S, So H, Fok S, Li S, Ng C, Lui W, et al. Intensive care unit family satisfaction survey. *Hong Kong Med J* 2015;21) 5:(435- 43.
38. Gerritsen RT, Hartog CS, Curtis JR. New developments in the provision of family-centered care in the intensive care unit. *Intensive Care Med* 2017;43 (4):550- 3.
39. Navidian A, Rezaei J, Payan H. Efficacy of supportive-educational intervention on psychological reactions of family members of intensive care unit patients. *J Nurs Educ* 2016;5 (4):51- 8.
40. Shoushi F, Jannati Y, MOUSAVINASAB NA, Shafipour V. The impact of family centered care on depression, anxiety and stress of family caregivers of patients undergoing open heart surgery.2016.
41. Navidian A, Sarhadi M, Kykhiae A, Kykhah R. Psychological reactions of family members of patients hospitalized in critical care and general units compared with general population. *Iran J Nurs* 2014;26) 86:(16- 28.
42. Mitchell ML, Aitken LM. Flexible visiting positively impacted on patients, families and staff in an Australian Intensive Care Unit: A before-after mixed method study. *Aust Crit Care* 2017;30 (2):91- 7.
43. Sundararajan K, Martin M, Rajagopala S, Chapman MJ. Posttraumatic stress disorder in close Relatives of Intensive Care unit patients' Evaluation (PRICE) study. *Aust Crit Care* 2014;27 (4):183- 7.
44. Konwar G, Begum F, Baruah B. Anxiety level among family members attending patients admitted in intensive care unit. *Open J Psychiatry Allied Sci* 2016;7:60- 4.
45. Garrouste-Orgeas M, Vinatier I, Tabah A, Misset B, Timsit J-F. Reappraisal of visiting policies and procedures of patient's family information in 188 French ICUs: a report of the Outcomerea Research Group. *Ann Intensive Care* 2016;6 (1):1- 7.
46. Leon AM, Knapp S. Involving family systems in critical care nursing: challenges and opportunities. *Dimens Crit Care Nurs* 2008;27 (6):255- 62.
47. Loghmani L, Borhani F, Abbasszadeh A. Determination of the content of communication between the care team and family members of patients in the intensive care unit: The experience of nurses and patients' families. *J Qual Res Health Sci* 2020;3 (3):257- 68.
- 48 .Karlsson C, Tisell A, Engström Å, Andershed B. Family members' satisfaction with critical care: a pilot study. *Nursing in critical care* 2011;16(1):11-8.
49. NikbakhtNasrabad A, Bakhshayeshi O, Parsayekta Z, Hoseyni M, Taghavi T, Rezvani H. The effectiveness of implementing nursing consultation on the anxiety of patients undergoing GI endoscopy. *Iran J Nurs* 2013;25 (79).
50. Moghaddasian S, Abdollah-Zadeh F, Rahmani A, Salehain M, Firouzian A. Nurse-patient communication and its relation to satisfaction with nursing services in view point of cancer patients hospitalized in shahid ghazi hospital, Tabriz. *J North Khora Uni Med Scien* 2013;5 (2):459- 66.
51. Kuo DZ, Houtrow AJ, Arango P, Kuhlthau KA, Simmons JM, Neff JM. Family-centered care: current applications and future directions in pediatric health care. *Matern Child Health J* 2012;16 (2):297- 305.
52. Davidson JE, Aslakson RA, Long AC, Puntillo KA, Kross EK, Hart J, et al. Guidelines for family-centered care in the neonatal, pediatric, and adult ICU. *Crit Care Med* 2017;45 (1):103- 28.

- 53 .Bellou P, Gerogianni K. The contribution of family in the care of patient in the hospital. *Health Sci J* 2007; 1(3):1-6.
54. Spreen AE, Schuurmans MJ. Visiting policies in the adult intensive care units: a complete survey of Dutch ICUs. *Intensive Crit Care Nurs* 2011; 27(1):27-30.
55. Liu V, Read JL, Scruth E, Cheng E. Visitation policies and practices in US ICUs. *Crit Care* 2013; 17(2):R71.

THE QUALITY OF COMMUNICATION BETWEEN STAFF AND FAMILIES OF PATIENTS HOSPITALIZED IN INTENSIVE CARE UNITS: A REVIEW STUDY

Masoomeh Imanipour¹, Mostafa Taheri²

Received: 02 July, 2022; Accepted: 30 October, 2022

Abstract

Background & Aim: Following the hospitalization of a patient in intensive care unit, his/her family is exposed to a series of physical, psychological, social and spiritual reactions. At this stage, one of the factors that help families to deal with the crisis is communication with staff working in critical care units. Therefore, this study was conducted aimed investigating the quality of communication between the staff and the families of patients admitted to the intensive care units.

Materials & Methods: This review study was conducted in 2022 through searching related articles in scientific databases including Science Direct, Web of Science, PubMed, Irandoc, Magiran, SID. All articles in Persian and English that were published during 2005-2022, reviewed. After screening process, fourteen articles were analyzed.

Results: According to the studies, the quality of communication between patients' families and ICU staff has been reported to be weak and undesirable. Several factors that have a role in this condition dividing in personal and occupational-environmental factors and cause weakness of communication.

Conclusion: All ICU staff including doctors and nurses, as the main members of medical team, should pay special attention to families as effective elements of patients' treatment process. They must try to implement some approaches such as family-centered care and try to boost quality of communication that is considered as the core element of patients' families support.

Keywords: Critical/Intensive Care Unit, Patient's Family, Communication

Address: School of Nursing and Midwifery, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

Tel: +989365315372

Email: mostafataheri7321@gmail.com

Copyright © 2022 Nursing and Midwifery Journal

This is an open-access article distributed under the terms of the [Creative Commons Attribution-noncommercial 4.0 International License](#) which permits copy and redistribute the material just in noncommercial usages, as long as the original work is properly cited.

¹ Associate Professor, Nursing and Critical Care Research Center, Faculty of Critical Care department; School of Nursing and Midwifery; Tehran University of Medical Sciences

² Master's Student in Critical Care Nursing, School of Nursing and Midwifery, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran (Corresponding author)