بررسی حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری پرستاران مرکز آموزشی در سال ۱۳۹۱

رحيم بقايي ١، ياسر مرادي ٢*، سميرا امين الشرع ٢، هاله زارع ٤

تاریخ دریافت 1392/07/07 تاریخ پذیرش 1392/09/12 چکیده

پیش زمینه و هدف: تصمیم گیری اخلاقی به فرآیند تصمیم گیری به منظور تشخیص موضوعات از طریق تجزیه و تحلیل آنها بر طبق معیارهای اخلاقی و تصمیم به انجام آنها بر اساس موازین اخلاقی اطلاق میشود. پرستاران بزرگترین گروه ارائه کنندهی خدمت در سیستم درمانی بوده و تأثیر به سزایی بر کیفیت مراقبتهای بهداشتی – درمانی داشته و رعایت موازین اخلاقی عامل مؤثری برای بهتر شدن عملکرد پرستار در ارائهی مراقبت با کیفیت خواهد بود. هدف این مطالعه تعیین حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری پرستاران مرکز آموزشی درمانی آیت الله طالقانی ارومیه می باشد.

مواد و روش کار: در مطالعهای توصیفی - تحلیلی ۲۰۰ نفر از پرستان شاغل در بخشهای درمانی مرکز آموزشی درمانی آیت الله طالقانی ارومیه به صورت تمام شماری انتخاب گردیدند. جهت جمع آوری اطلاعات از پرسشنامه دموگرافیک و حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری استفاده گردید که اعتبار آن از روش اعتبار محتوا و پایایی آن با روش آلفای کرونباخ و همسانی درونی (۱/۷۷) تعیین شد. اطلاعات جمع آوری شده توسط نرمافزار 19 spss مورد تحلیل و بررسی قرار گرفتند و از روشهای آمار توصیفی و استنباطی نظیر آنالیز واریانس استفاده گردید.

یافته ها: میانگین نمره حساسیت اخلاقی بدست آمده در تصمیم گیری برای کل پرستاران مرکز آموزشی درمانی آیت الله طالقانی ارومیه ۶۱/۱ بدست آمد که در محدوده متوسط قرار داشت. میانگین حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری برای پرستاران بخشهای اورژانس ۶۰/۲ (متوسط)، داخلی مردان ۶۲/۹ (متوسط)، عفونی ۶۱/۷ (متوسط)، داخلی زنان ۶۴/۷ (متوسط)، قلب ۶۰ (متوسط)، سی سی یو ۶۰/۴ (متوسط)، مسمومیت ۵۰/۴ (متوسط)، آی سی یو ۶۲/۹ (متوسط) آنژیو گرافی ۶۴/۲ (متوسط)، اکو و دفتر حاکمیت بالینی ۵۲/۱ (متوسط) و دیالیز ۶۶/۲ (متوسط) بدست آمد که از این میان بیشترین و کمترین امتیاز را به ترتیب پرستاران بخشهای دیالیز و مسمومیت به خود اختصاص دادند.

بعث و نتیجه گیری: با توجه به یافتهها مشخص شد که میانگین نمره حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری برای کل پرستاران مرکز آموزشی درمانی آیت الله طالقانی ارومیه ۶۱/۱ بدست آمد که در محدوده متوسط قرار داشت، پس نیاز است تا با برنامه ریزی مناسب و تدارک برنامههای مناسب به افزایش حساسیت اخلاقی پرستاران کمک کرد.

كليد واژهها: اخلاق، حساسيت اخلاقي، تصميم گيري، پرستار

مجله دانشکده پرستاری و مامایی ارومیه، دوره یازدهم، شماره یازدهم، پی در پی 52 ، بهمن 1392، ص 906-900

آ**درس مکاتبه**: دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه، تلفن: ۲۲۵۴۹۶۱-۰۴۴۱

Email: pouyesh.ndpmu@yahoo.com

مقدمه

رویکرد دنیای امروز را می توان بازگشت به عقلانیت و اخلاق دانست. بشریت پس از طی دورههای مختلف می رود تا رویکردی عقلانی و اخلاقی در تأمین نیازهای مادی و معنوی خود داشته باشد. از این جهت می توان اخلاق را مرکز و کانون تحولات دنیای آینده دانست. این رویکرد بیش تر رشتههایی را تحت تأثیر قرار

می دهد که در ارائه خدمت به انسانها پیشتاز هستند. حرفه ی پرستاری از جمله علومی است که هم در گذشته و هم در آینده دارای جنبههای اخلاقی فراوان و مثال زدنی است(۱). با وجود همه تاکیداتی که بر لزوم اولویت اخلاق بر هر پدیده دیگر شده، آن چه در حال حاضر در عمل مشاهده می شود، تردید در مورد

[ٔ] دکترای توسعه و مدیریت منابع انسانی، عضو هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

^۲ دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد پرستاری گرایش آموزش داخلی و جراحی، دانشکده پرستاری و مامایی (نویسنده مسئول)

[&]quot; كارشناس پرستارى، مركز أموزشى درمانى أيت الله طالقانى اروميه

⁴ كارشناس پرستاري، سوپروايزر اَموزشي مركز اَموزشي درماني آيت الله طالقاني اروميه

صلاحیتهای حرفهای پرستاری است که به علت این امر صلاحیت پرستاران، توانایی و مهارت آنها بارها مورد انتقاد قرار گرفته است. این انتقادها هم از خارج سیستم سلامت و هم از درون سیستم ابراز می شود (۲). اگر برای رسیدن به هدف ارتقاء سلامت، شایستگی حرفهای را به عنوان شرط اصلی تصور کنیم، در این صورت، به دلیل جامعیت، زیربنایی و زمینه بودن آن، تمام پیش نیازهای توسعه و ارائهی خدمات توأم با کیفیت بالا را به دست آوردهایم (۳). به دلیل اینکه موضوع اخلاق، تصمیم گیری درست و بجا و تشخیص خوب از بد است، می توان شایستگی اخلاق حرفهای و تصمیم گیری بر مبنای اخلاق را معادل شایستگی حرفهای دانست. یعنی اگر پرستار بر اساس فضایل اخلاق حرفهای این شایستگی و فضیلت را بدست آورد که در هنگام مواجهه با شرایط شغلی و تصمیم گیری، خوب را از بد شناسایی و خود را مقید به انجام کار خوب و پرهیز کار بد کند، اقداماتش منجر به توسعه فضایل در کار مراقبت از سلامت میشود (۴). حال اگر این امر را تعميم دهيم، يعني با طراحي نظامي، فضايل اخلاق حرفهاي را توسعه دهیم، نتیجه این می شود که حرفه پرستاری در مراقبت از سلامت اقدامات خوب را انجام میدهد و اقدامات بد صورت نمی گیرد و نتیجه این امر، توسعه شایستگی حرفهای یا همان چیزی است که جامعه از ما انتظار دارد (۵). تصمیم گیری اخلاقی به فرآیند تصمیم گیری به منظور تشخیص موضوعات از طریق تجزیه و تحلیل آنها بر طبق معیار اخلاقی و تصمیم به انجام آنها بر اساس موازین اخلاقی اطلاق میشود (۶). پرستاران بزرگترین گروه ارائه کنندهی خدمت در سیستم درمانی بوده و تأثیر به سزایی بر کیفیت مراقبتهای بهداشتی - درمانی داشته و رعایت موازین اخلاقی عامل مؤثری برای بهتر شدن عملکرد پرستار در ارائهی مراقبت با کیفیت خواهد بود (۷). بسیاری از پرستاران موضوعات اخلاقی را که در طی کار خود با آن مواجه میشوند، مد نظر دارند اما برای پیدا کردن راه حل آن کاری انجام نمیدهند (۸). با وجود تاکید فراوان بر لـزوم توجـه بـه اخـلاق در تمـامي پدیدهها، آنچه دیده میشود تردید در مورد صلاحیت حرفهای پرستاران برای اخذ تصمیم است که بارها از طریق سیستم سلامت و خارج از آن مورد انتقاد بوده است (٩). نتایج مطالعات انجام شده در زمینه اخلاق حاکی از ضعف در تصمیم گیری های اخلاقی یرستاران است (۸). نتایج مطالعهای در ایران حاکی از این است که پرستاران اصول اخلاق را در تصمیم گیریهای خود به درستی بکار نمے گیرند (۱۰). ناتوانی در حل معضلات اخلاقے یکے از دغدغههای اساسی کارکنان تیم سلامت است. کورلی^۵ در این

زمینه می نویسد ۲۵ درصد پرستاران مورد بررسی وی که در بخش کار می کردند به دلیل عدم توانایی در حل موضوعات اخلاقی بیمارانشان درخواست استعفا از کارشان را دادهاند (۱۱). پژوهش دیگری مانند مطالعه مایلت ٔ هم این موضوع را تایید می کند، به طوری که نتایج بدست آمده از بررسی 7 پرستار نشان داد که درصد پرستاران به دلیل ناتوانی در مواجهه با معضلات اخلاقی درصدد تعویض کار خود برآمدهاند (7). این آمار تکان دهنده می تواند توجه دستاندرکاران آموزش و مدیریت بالینی پرستاری را به خود معطوف کند. در بعضی از کشورها اصول اخلاقی مدونی وجود دارد که پرستاران در تصمیم گیریهای بالینی از آن پیروی و بر اساس آن تصمیم گیری می کنند (7).

نتایج مطالعهی گراندستین ^۲ نشان دهندهی نوعی عدم توانایی پزشکان و پرستاران در تصمیم گیری اخلاقی مناسب و عدم پیروی آنها از الگویی منسجم در این مورد است که علت آن را عمدتاً كمبود أموزشهاى لازم در زمينهى موضوعات اخلاقي بيان کردهاند. وی برنامههای آموزشی پیشرفته در زمینهی اخلاق برای تغییر دیدگاه و افزایش توانایی پرستاران در حل معضلات اخلاقی را توصیه کرده است (۱۴). گلد $^{\Lambda}$ و همکاران در پژوهش خود چهـار نگرانی اصلی پرستاران در زمینه مراقبت اخلاقی از بیماران را عدم رازداری پرستاران، عدم رعایت عدالت در مراقبت از بیماران، عدم حفظ ارزشهای اخلاقی در مراقبت، عدم توانایی پرستاران در تشخیص معضلات اخلاقی مراقبت و نحوهی تصمیم گیری درست به هنگام مواجهه با آنها بیان کردهاند (۱۵). تاکید بر کسب نظرات پزشکان برای انجام خدمت و عدم اعتماد به نفس کافی در تصمیم گیری های اخلاقی سبب نارضایتی بیماران و پرستاران میشود (۱۶). مراقبتهای بالینی با چالشهای متعدد روبرو می باشد و پرستاران با توجه به حضور مداوم بر بالین بیمار بر کیفیت رضایتمندی بیمار از مراقبتهای درمانی عامل تأثیر گذار میباشند. تصمیم گیری اخلاقی نقش مهمی در افزایش کیفیت خدمات پرستاری دارد لذا با توجه بر اهمیت موضوع حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری، بر آن شدیم تا پژوهشی را با عنوان تعیین میزان حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری پرستاران شاغل در مرکز آموزشی درمانی طالقانی ارومیه در سال ۱۳۹۱، پایه گذاری کنیم.

مواد و روش کار

این مطالعه پژوهشی توصیفی- تحلیلی است که با هدف تعیین حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری پرستاران انجام شده

⁵ Corley

⁶ Millete

⁷ Grundstein

⁸ Gold

است. جهت انجام پژوهش تعداد ۲۰۰ نفر از پرستاران شاغل در بخشهای درمانی مرکز آموزشی درمانی آیت الله طالقانی به روش تمام شماری انتخاب شدند. جهت جمع آوری اطلاعات از پرسشنامه دموگرافیک و حساسیت اخلاقی در تصمیمگیری برای استفاده گردید. پرسشنامه حساسیت اخلاقی در تصمیمگیری برای اولین بار توسط کیم لوتزن و در کشور سوئد در سال ۱۹۹۴ تدوین و در پژوهشی در آمریکا در سال ۱۹۹۷ توسط باربارا لورین کاری و در سال ۲۰۰۳ توسط کومی ۱۱ استفاده شد و پایایی آن ۷۶ در صد بدست آمد.

پرسشنامه ترجمه شده به زبان فارسی دارای ۲۵ سؤال است که وضعیت تصمیم گیری اخلاقی پرستاران در هنگام ارائهی خدمات بالینی را اندازه گیری نموده و امتیاز هر سؤال به روش لیکرت از کاملاً موافق با امتیاز ۴ تا کاملاً مخالف با امتیاز صفر نمره دهی شده است. بیشترین امتیاز فرد از این پرسشنامه ۱۰۰ و کم ترین امتیاز صفر می باشد. در نهایت میزان حساسیت اخلاقی پرستاران در تصمیم گیری براساس نمرات به چهار طبقه تقسیم بندی شد:

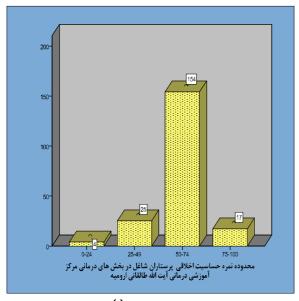
- نمرات ۰ تا ۲۴ خیلی کم
 - نمرات ۲۵ تا ۴۹ کم
- نمرات ۵۰ تا۷۴ متوسط
- نمرات ۷۵ تا ۱۰۰ زیاد

حسین پور و همکاران در پژوهش خود بـرای ترجمـه فارسـی این پرسشنامه برای ارزیابی پایایی، آلفای کرونباخ ۱/۱۸۰ را بدسـت آوردند. در پژوهش حاضر نیـز اعتبـار آن از روش اعتبـار محتـوا و پایایی آن با روش آلفای کرونباخ (۱/۷۷) بدسـت آمـد. اطلاعـات جمع آوری شده توسط نرم افزار 19 spss مورد تحلیـل و بررسـی قرار گرفتند و از روشهای آمار توصیفی و استنباطی نظیـر آنـالیز واریانس استفاده گردید.

يافتهها

اکثر شرکت کنندگان در این پژوهش را زنان تشکیل می دادند که از این میان ۹۰ درصد شرکت کنندگان مؤنث و تنها ۱۰ درصد مذکر بودند. میانگین سنی شرکت کنندگان ۳۲ سال و از نظر وضعیت تأهل، ۷۲ درصد متأهل و ۲۸ درصد مجرد بودند. از نظر میزان تحصیلات ۹۲/۵ درصد از افراد دارای مدرک کارشناسی، ۷/۵ درصد دارای مدرک دیپلم که به عنوان بهیار و ۱درصد دارای

میانگین نمره حساسیت اخلاقی بدست آمده در تصمیم گیری برای کل پرستاران مرکز آموزشی درمانی آیت الله طالقانی ارومیه ۱۸۱۸ بدست آمد که در محدوده متوسط قرار داشت. بر اساس نمودار شماره (۱) میزان حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری ۲ درصد از پرستاران (۴ نفر) خیلی کم، ۱۲/۵ درصد (۲۵ نفر) کم، ۷۷ درصد (۱۵۴ نفر) متوسط و تنها ۸/۵ درصد (۱۷ نفر) زیاد بدست آمد.



نمودار شماره (۱)

در مطالعه حاضر بـر اساس نمـودار شـماره (۲) میـانگین حساسیت اخلاقی در تصـمیمگیـری بـرای پرسـتاران بخـشهـای اورژانس ۶۰/۲ (متوسط)، داخلی مـردان ۵۹/۴ (متوسط)، عفـونی ۶۱/۷ (متوسط)، داخلی زنان ۶۴/۷ (متوسط)، قلب ۶۰ (متوسط)، آی سـی سی یو ۶۰/۴ (متوسط)، مسمومیت ۵۰/۴ (متوسط)، آی سـی یـو ۶۲/۹ (متوسط)، آنژیــوگرافی ۶۴/۲ (متوسط)، اکــو و دفتــر یـا و دیـالیز ۶۶/۲ (متوسط) بدسـت حاکمیت بالینی ۵۲/۱ (متوسط) و دیـالیز ۶۶/۲ (متوسط) بدسـت آمد. کـه از ایـن میـان بیشــترین و کمتـرین امتیـاز را بـه ترتیـب پرستاران بخشهای دیالیز و مسمومیت به خود اختصاص دادند.

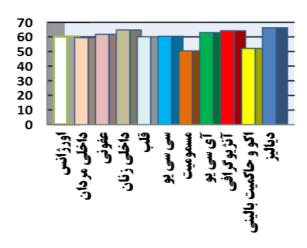
نتایج مطالعه حاضر نشان داد که بین متغیرهای زمینهای جنس، سن، تحصیلات و وضعیت تأهل شرکت کنندگان با میانگین نمره حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری پرستاران هیچ رابطه معنی دار آماری مشاهده نشد (P > 1.0). علاوه بر این در مطالعه حاضر یافتهها نشان داد که بین بخش محل کار با میانگین حساسیت اخلاقی در تصمیم گیریهای پرستاران نیز رابطه معنی داری دیده نشد (P = 1/0) (جدول شماره ۱).

مدرک فوق دیپلم به عنوان تکنسین دیالیز در بخشهای درمانی مشغول به کار بودند.

⁹ Kim Lutzen

¹⁰ Barbara Lorraine Cary

¹¹ Com



نمودار شماره (۲): میانگین حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری برای پرستاران بخشهای درمانی مرکز آموزشی درمانی آیت الله طالقانی

جدول شماره (۱): ارتباط بین بخش محل کار (متغیر زمینهای) با حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری پرستاران

P	– آماره F	حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری		
		انحراف معيار	میانگین	بخش محل کار
	1/9.8	14/41	8.178	اورژانس
		11/14	۵٧/٩	داخلی مردان
		A/A9	81/17	عفوني
		9/01	84/19	داخلی زنان
		V/ ٣٣	8.1.0	قلب
./٣٧		V/ ٣٣	8.11	سی سی یو
		11/04	۵٠/۴۵	مسموميت
		V/8Y	87/90	آی سی یو
		M	54/7	آنژیوگرافی
		74/40	۵۲/۱۶	دفتر حاكميت بالينى
		7./17	<i>99</i> /7Y	دياليز

بحث و نتیجه گیری

نتایج مطالعه حاضر نشان می دهد که بین متغیر زمینه ای سن و میانگین نمره حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری پرستاران رابطه معنا دار آماری وجود ندارد و این بدین معنا می باشد که بین میانگین نمره حساسیت اخلاقی در تصمیم گیری پرستاران در سنین مختلف تفاوت آماری چشمگیری وجود ندارد ، اما در مطالعه مشابهی که توسط Yong-Soon Kim در ۲۰۰۵ م. بر روی حساسیت اخلاقی پرستاران بیمارستانهای کره انجام شده است نشان داد که گروه سنی ۲۵ تا ۳۰ سال دارای نمره بالاتری به نسبت گروه سنی زیر ۲۵ بالای ۳۰ سال است.

در رابطه با جنسیت میانگین نمره حساسیت اخلاقی در پرستاران مذکر 9.7/9 و مؤنث 9.7/9 بدست آمد و این بیانگر این مطلب میباشد که میانگین نمره حساسیت اخلاقی در پرستاران مذکر مذکر بیشتر از پرستاران مؤنث میباشد اما چون پرستاران مذکر تنها ۱۰ درصد از کل نمونه پژوهش را تشکیل میدهند این امر قابل تعمیم به جامعه پرستاری نیست و در مطالعه حاضر نیز ارتباط معنی داری میان جنسیت با میانگین نمره حساسیت اخلاقی دیده نشد (9-1/1).

نتایج مطالعه حاضر نشان داد که پرستاران بخش مسمومیت نمره کمتری را به نسبت پرستاران بخشهای دیگر کسب کردهاند.

مدیریت کنند و بین ارزشهای شخصی و شغلی خود تفاوت قائل شوند. با توجه به یافتهها مشخص شد که میانگین نمره حساسیت اخلاقی بدست آمده در تصمیم گیری برای کل پرستاران مرکز آموزشی درمانی آیت الله طالقانی ارومیه ۶۱/۱ بدست آمد که در محدوده متوسط قرار داشت، پس نیاز است تا با برنامه ریزی مناسب و تدارک برنامههای مناسب به افزایش حساسیت اخلاقی پرستاران کمک کرد.

تقدير و تشكر

در پایان از تمامی پرستاران شرکت کننده و همکاران دفتر پرستاری مرکز آموزشی درمانی آیت الله طالقانی ارومیه که انجام دادن این پژوهش بدون همکاری آنان ممکن نبود، قدردانی میشود.

References:

- Horton K, Taschudin V, Forget A. The value of nursing: a literature review. Nurse Ethics 2007; 14(6): 716-40.
- Hart PA, Oslon DK, Fredikson L, McGovern P. Competencies most valued by employersimplications for masters-prepared occupational health nurses. AAOHN J 2006;54(7):327-35.
- Kosowki M, Robert W. When protocols are not enough. Intuitive decision making by nivice nurse practitioners. J Holistic Nurse 2003;21(1): 52-7.
- Fitzergland L, Van Hooft S. A Socratic dialogue on the question what is love in nursing? Nurse Ethics 2000;7(6): 481-91.
- Carr T. mapping the processes and qualities of spiritual nursing care. Qual Health Res 2008;18(5):686-700
- Ebrahimi H, Nikravesh M, Oskoee F, Ahmadi A.
 Nurses respond to the context of ethical decision-making. J Iran Univ Med Sci 2008; 14 (54): 13-7.
- Farahani M, Kashani Nia G, Hussein M, Byglryan
 A. Effective communication skills to nurses on patient satisfaction with the way communication.

 Nurs Res 2007; 1(3): 47-54.

متأسفانه مطالعات مشابهی بر روی حساسیت اخلاقی پرستاران بخش مسمومیت در بیمارستانهای دیگر صورت نگرفته است که بتوان در مورد این امر بحث کرد ولی چنین می توان فرض نمود که قرار گیری اکثراً بیماران در حالت لتارژیک و در عمده موارد هوشیار اما پرخاشگر به دلیل سوء مصرف دارو اعم از داروهای روان گردان و مخدر چنین ایجاب می کند که پرستاران بخش مسمومیت در تصمیم گیریهای خود در ارائه خدمات به بیماران توجه کمتری به تصمیم گیریهای بیمار و اعمال نظرات آنها در امر مراقبت داشته باشند.

نظر به این که پرستاران در حرفهی مراقبتی با موقعیتهای جدی برخورد می کنند که نیاز به تواناییهای اخلاقی و قانونی در تصمیم گیری اخلاقی می باشد، باید به مسایل اخلاقی مربوط به حرفه شان حساس باشند تا به حقوق مدد جویانشان در اتخاذ تصمیمات احترام بگذارند و مباحث اخلاقی را در حرفه شان

- Joulaiee S, Bakhshandeh B, Mohammed B, et al. Nursing ethics codes in Iran, reportedly part of an action research study. J Med Ethics and the date 2010, 3(2): 45-53.
- Borhani F, Alhani F., Mohammadi, A. Development of nurses qualified professional ethics, morality, necessity, and challenges in education. J Med Ethics and History of Medicine 2010, 2 (3): 27-38.
- Sokhanvar R. Knowledge and attitude towards ethics in Shiraz hospitals. (Dissertation). Shiraz: Shiraz University of Medical Sciences; 1998. P. 72.
- Corley M. Moral distress of critical care nurses.
 Am J Care 1995; (4): 280-5.
- Millete B. using Gilligans framework to analyze nurses stories of moral choices. West J Nurs Res 1994; 16 (16): 660-74.
- 13. Negharandeh R. National ethical guidelines needed to protect patients and nurses. Proceedings of the Second International Congress of Medical Ethics in Iran. Tehran: Iran Research Center for Ethics and History of Medicine; 2010. P. 3-191

- 14. Grunstein-Amado R. Ethical decision-making processes used by health care providers. J Adv Nurse 1993; 18 (11): 1701-9.
- 15. Gold C, Chambers J, Dvorack EM. Ethical dilemmas in the lived experience of nursing practice. Nurse Ethics 1995; 2(2): 131-42
- Storoch JK, Kenny N. Shared moral work of nurses and physicians. Nus Ethics 2007; 14(4): 478-91.

THE ETHICAL SENSITIVITY OF NURSES IN DECISION MAKING IN AYATOLLAH TALEGHANI HOSPITAL, 1391

Baghaei R¹, Moradi Y²*, Aminolshareh S³, Zareh H⁴

Received: 30 Sep., 2013; Accepted: 3 Dec., 2013

Abstract

Background & Aims: The ethical decision making process to identify the problems through analysis, and to decide about them in accordance with ethical standards is an important factor in medical science. Nurses are the largest group of health service providers, and they have a great impact on quality of health care services.

Materials &Methods: In a descriptive study, 200 nurses working in Ayatollah Taleghani Hospital were selected. To collect the information, a demographic and ethical sensitivity questionnaire was used to evaluate decision making. The validity and reliability of the questionnaire was determined by using Cronbach's alpha (0/77). The collected data were analyzed by SPSS version 19 software. Descriptive and inferential statistical techniques such as analysis of variance were used.

Result: The average score achieved for the ethical sensitivity in Ayatollah Taleghani Hospital was 61/1, which was in the middle range. The average moral sensitivity in decision making for nurses in different departments was as the following: the emergency department 60/2, men's internal ward 59/4 (Medium), infectious department 61/7 (Medium), women's internal ward 64/7 (Medium), Heart unit 60 (medium), CCU 60/4 (medium), poisoning 4/50 (average), ICU 9/62 (medium), angiography 2/64 (medium), echo and clinical governance office 52/1 (average), and dialysis 66/2 (average). The highest and lowest points dedicated to the nurses of the dialysis, and poisoning wards respectively.

Conclusion: According to the findings, it was found that the mean ethical sensitivity in decision making for the nurses who were working in Ayatollah Taleghani Hospital was 61/1that is in the average range. With proper planning, it is required to increase nurses' ethical sensitivity in the mentioned hospital.

Keywords: Moral, the ethical sensitivity, decision making, nurse

Address: Faculty of Nursing and Midwifery, Urmia University of Medical Sciences

Tel: (+98)0441-2754961

Email: pouyesh.ndpmu@yahoo.com

¹ PhD in Human Resource Development and Management, Faculty of Nursing and Midwifery, Urmia University of Medical Sciences

² Master student of tendency Training Internal and Surgical Nursing, School of Nursing and Midwifery (Corresponding Author)

³Nurse, Ayatollah Taleghani Hospital

⁴ Nurse, Ayatollah Taleghani Hospital