

## بورسی میزان توانمندی های ارتباطی اساتید مشاور دانشجویان مقاطع کار دانی و کارشناسی دانشگاه علوم پزشکی کرمان - ۱۳۸۹

رضا دهنویه<sup>۱</sup>، محمود رضا دهقانی<sup>۲</sup>، حسین ابراهیمی پور<sup>۳</sup>، سمیه نوری حکمت<sup>۴</sup>، محمدحسین مهرالحسنی<sup>۵\*</sup>، سمیه سروودی نسب<sup>۶</sup>، فاطمه کریمدادی<sup>۷</sup>

۱. دکترای تخصصی مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، استادیار گروه مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، مرکز تحقیقات مدل‌سازی در سلامت، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ایران
۲. دکترای عمومی، فوق لیسانس آموزش پزشکی، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ایران
۳. دکترای تخصصی مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، استادیار گروه بهداشت و مدیریت، مرکز تحقیقات علوم بهداشت، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ایران
۴. دکترای تخصصی مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، استادیار گروه مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، مرکز تحقیقات مدیریت ارایه خدمات سلامت، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ایران
۵. کارشناس مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ایران

• دریافت مقاله: ۹۰/۴/۲۰      • آخرین اصلاح مقاله: ۹۰/۳/۲۲      • پذیرش مقاله: ۹۰/۴/۲۲

**زمینه و هدف:** لازمه ارایه یک مشاوره مناسب و تأثیرگذار برخورداری از مهارت‌های ارتباطی لازم و استفاده از آن در حین فرایند مشاوره می‌باشد. هدف از انجام این پژوهش بررسی میزان برخورداری اساتید مشاور دانشجویان مقاطع کار دانی و کارشناسی دانشگاه علوم پزشکی کرمان از مهارت‌های ارتباطی بوده است.

**روش کار:** پژوهش حاضر مطالعه‌ای توصیفی بوده که به صورت مقطعی در نیمه اول سال ۱۳۸۹ انجام شده است. جامعه پژوهش شامل دانشجویان مقاطع کار دانی و کارشناسی در چهار دانشکده (مدیریت و اطلاع رسانی، پرپزشکی، بهداشت و پرستاری - مامایی) بود که ۳۷۹ نفر از بین آنها به روش نمونه گیری طبقه‌ای-تصادفی انتخاب شدند. در این مطالعه برای جمع آوری داده‌ها از پرسشنامه ۱۷ سؤالی پژوهشگر استفاده شد. سوالات پرسشنامه با توجه به مهارت‌های مختلف ارتباطی اساتید مشاور طراحی گردید. سپس این پرسشنامه برای ۸ نفر از کارشناسان و اساتید موضوع ارسال و نقطه نظرات آن‌ها در سئوالات لحاظ گردید. همچنین روابی پرسشنامه از طریق روش آزمون-بازآزمون مورد تایید قرار گرفت. داده‌ها با استفاده از آمار توصیفی و تحلیلی و استفاده از شاخص‌های میانگین و انحراف معیار و آزمون‌های T و ANOVA تحلیل گردید.

**یافته‌ها:** نتایج این مطالعه نشان داد که میانگین امتیاز جیقه‌های توانمندی‌های ارتباطی اساتید مشاور شامل شفاهی و کتبی ارتباطی، پذیرا و ارایه دهنده بازخورد، درک دیگران، شنونده خوب بودن و توانایی تاثیرگذاری به ترتیب ۵۰/۹۵، ۵۴/۶، ۵۰/۶۲، ۵۷/۷۶، ۵۵/۳۵، ۵۷/۷۶، ۵۰/۴۹ و ۵۵/۴۹ درصد محاسبه گردید.

**نتیجه گیری:** با توجه به اهمیت برقراری ارتباطات مناسب در موفقیت انجام یک مشاوره مناسب، می‌بایست در راستای تقویت این ارتباط در بین اساتید مشاور برنامه ریزی نمود. در این راستا توجه به اجزای مختلف آن نظیر پذیرا و ارایه بازخورد، مهارت‌های ارتباطی شفاهی و کتبی، توانایی درک دیگران، مهارت شنونده بودن و قدرت تاثیرگذاری در ارتباط ضروری به نظر می‌رسد.

**کلید واژه‌ها:** دانشجو، مهارت‌های ارتباطی، استاد مشاور

\* نویسنده مسؤول: دانشکده مدیریت، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ابتدای هفت باغ علوی، کرمان ایران

**مقدمه**

هدف آن کمک به پیشرفت تحصیلی است نقشی تسهیل کننده در تحقق هدف های آموزش و پرورش به عهده دارد (۴). از جمله عوامل بسیار موثر بر موقیت یک مشاوره توانایی مشاور در برقراری ارتباط مناسب با دانشجو است. اهمیت برقراری ارتباطات مناسب در بسیاری از فرایندهای زندگی بسیار حیاتی است. انسان موجودی اجتماعی خلق شده است و او را گریزی جز زندگی کردن با دیگران و برقراری ارتباط با آنها نیست(۵) بدون تردید می توان، حیات بشر را محصول یک رابطه اجتماعی تلقی کرد(۶) و بدین سبب است که زیستن در کنار همنوعان می تواند، آرامش و راحتی ما را فراهم آورد (۷). اهمیت برقراری ارتباط موثر در فرایندی نظیر مشاوره دو چندان می باشد. مؤثر بودن فرد در کار مشاوره تابعی است از مهارت های میان فردی (روابط اجتماعی) و مهارت های تخصصی مربوط به هر رشته. اولی یعنی مهارت های میان فردی با توانایی فرد برای ایجاد ارتباط با دیگران سروکار دارد. بنابراین یک مشاور مؤثر مهارت های ایجاد ارتباط با مراجعان خود را دارد و آنها را راهنمائی می کند تا برای مشکلات خویش راه حل پیدا کنند(۸). یک مشاور به مهارت خوب گوش دادن و خوب منتقل کردن اطلاعات نیاز دارد. مشاور احتیاج دارد تا به گفتار دیگران دقیقاً گوش دهد تا از این رهگذر به احساسات و عواطف گویندگان پی ببرد (۹). در مشاوره ایجاد رابطه حسنہ بین مراجع و مشاور ضرورت دارد و کاربرد مهارت های خاص از طرف مشاور از اهمیت خاصی برخوردار است (۱۰). ارتباط ضعیف می تواند یادگیری ساده ترین و قابل فهم ترین موضوعات را مشکل تر سازد (۱۱). با توجه به موارد بیان شده توانمندی مشاور در برقراری ارتباط مناسب با دانشجو به آگاهی از مهارت های برقراری ارتباط و نیز بکارگیری این مهارتها در طول فرایند مشاوره بستگی دارد. در این مطالعه سعی شده است تا میزان بهره مندی استادیاد مشاور دانشجویان مقطع کارشناسی دانشگاه را از این مهارت ها تعیین گردد.

در جوامع امروزی تغییرات عمیق فرهنگی - اجتماعی روی داده است و به دنبال آن سبک و شیوه زندگی افراد نیز دستخوش تغییر قرار گرفته است. افراد جامعه برای کنار آمدن با این نوع تغییرات و سازگاری بیشتر با محیط اجتماعی لازم است به مجموعه ای از تواناییها و مهارت ها مجهر باشند تا بتوانند با سرعت بیشتری با تغییرات بوجود آمده سازگار شوند و این در حالی است که همه افراد قادر به چنین کاری نیستند(۱). انسان در ابعاد و عرصه های مختلف زندگی (رشد و تکامل، تحصیل، اشتغال، ازدواج، سلامتی، زندگی اجتماعی) اغلب با موقعیت های متعارض، تنش زا و چالش برانگیزی مواجه می گردد که چنین موقعیت هایی در بیشتر اوقات خانواده، نزدیکان و عملکرد تحصیلی، شغلی و روابط اجتماعی فرد را در معرض خطر آسیب قرار می دهد. در چنین شرایطی یاری کارشناسانه می تواند به او کمک کند تا با شناخت بهتر و چند جانبه مسئله، شناسایی راه حل های گوناگون، اتخاذ تصمیم مناسب و بالاخره عمل، تعادل را بازیابد.

مشاوره می تواند به افراد و از جمله دانشجویان کمک کند تا در برابر شرایط ناخوشایند و تنش زا به نحو موثری عمل نمایند و سازگاری یابند. مشاوره به ارتقای دانش، انگیزه، و مهارت افراد در شناخت مسئله، و تصمیم گیری آگاهانه و داوطلبانه و اجرای برنامه مراقبتی یاری می رساند(۲) مشاوره و راهنمایی به مجموعه فعالیت هایی اطلاق می گردد که در آن فردی را در غلبه بر مشکلاتش یاری و به او می آموزند که خویشتن را بشناسد و روابط خود را با دیگران درک کند. دانشگاه ها مسئولیت خطیری در تربیت آموزش و پرورش دانشجویان دارند و برای رسیدن به این هدف ، ارائه مشاوره از طریق استادیاد به دانشجویان یک ضرورت است (۳) به طور کلی هدف کلی آموزش و پرورش انتقال اطلاعات و معلومات بشری از یک نسل به نسل دیگر و ایجاد تغییرات مطلوب در رفتار فرد است. راهنمایی و مشاوره تحصیلی که

## روش کار

به خود اختصاص دادند. در بین دانشکده ها، دانشکده پیراپزشکی بیشترین میانگین (۶۰/۷۷) و دانشکده بهداشت کمترین میانگین (۵۱/۶۶) را به خود اختصاص دادند جدول ۱ توزیع میانگین کل نمرات را در دانشکده های مختلف مورد مطالعه نشان می دهد.

جدول ۱: توزیع میانگین کل نمرات در دانشکده ها

انحراف معیار	میانگین (درصد)	دانشکده
۲/۳۴۵	۵۴/۳۶	مدیریت
۲/۰۹۶	۶۰/۶۷	پیراپزشکی
۲/۴۳۹	۵۱/۶۶	بهداشت
۲/۱۵۸	۵۷/۱۵	پرستاری و مامایی

در بین حیطه ها، حیطه تاثیرگذاری دارای بیشترین میانگین (۵۸/۳۵) و حیطه پذیرا وارائه بازخورد دارای کمترین میانگین (۵۰/۹۵) می باشد. جدول ۲ توزیع میانگین حیطه های مختلف پنجگانه مهارت ارتباطی را نشان می دهد.

جدول ۲: توزیع میانگین حیطه های مختلف مهارت ارتباطی در بین استادی مورد مطالعه

انحراف معیار	میانگین(درصد)	متغیر ها
۲۰/۹۷	۵۴/۶۱	شفاهی و کتبی
۲۲/۱۵	۵۰/۹۵	پذیرا وارائه بازخورد
۲۶/۴۱	۵۵/۶۲	درک دیگران
۲۹/۲۲	۵۷/۷۶	شنونده‌ی خوبی بودن
۲۸/۲۲	۵۸/۳۵	تاثیر گذاری
۲۲/۸۲	۵۵/۴۹	جمع

جدول ۳ توزیع میزان مهارت استادی مشاور را در حیطه های مختلف در بین دانشکده های مختلف نشان می دهد.

پژوهش حاضر، پژوهشی توصیفی-تحلیلی است که در تابستان ۱۳۸۹ انجام گرفته است. جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه دانشجویان مقطع کاردانی و کارشناسی در دانشگاه علوم پزشکی کرمان بود. در این پژوهش با استفاده از روش quota از هر دانشکده ۲۵٪ از دانشجویان به صورت تصادفی انتخاب شده که این حجم نمونه در دانشکده های مدیریت، پیراپزشکی، بهداشت، پرستاری و مامایی به ترتیب ۲۰۱، ۷۵، ۱۰۰، ۱۲۴ نفر محاسبه گردید. در این مطالعه برای جمع آوری داده ها از پرسشنامه ۱۷ سؤالی خودساخته ای استفاده شد. سوالات پرسشنامه با توجه به مهارت های مختلف ارتباطی استادی مشاور در حیطه های "شفاهی کتبی"، "پذیرا و ارائه دهنده بازخورد"، "درک دیگران"، "شنونده خوبی بودن" و "تأثیر گذاری" طراحی گردید. حیطه شفاهی و کتبی مهارت، به توانمندی در انتقال ایده ها و نظرات در قالب ارتباطات شفاهی و کتبی و توانمندی در استفاده از جملات و کلمات مناسب بصورت شفاهی و کتبی مربوط می شود. سپس این پرسشنامه برای ۸ نفر از کارشناسان و استادی موضع ارسال و نقطه نظرات آنها در سوالات لحاظ گردید. همچین روایی پرسشنامه از طریق روش آزمون-بازآزمون مورد تایید قرار گرفت (۱۰۰٪). در این پژوهش امتیازهای سوالات پرسش نامه جمع بندی شده و داده ها با استفاده از آمار توصیفی و تحلیلی و استفاده از شاخص های میانگین و انحراف معیار و آزمون های T و ANOVA تحلیل گردید. برای تحلیل داده ها از نرم افزار SPSS.V.16 استفاده گردید.

## یافته ها

در پژوهش حاضر پرسشنامه ای حاوی ۱۷ سؤال در اختیار ۳۷۹ نفر از دانشجویان مقطع کاردانی و کارشناسی در دانشگاه علوم پزشکی کرمان قرار گرفت. ۱۹۰ نفر از پاسخ دهنگان مرد و ۱۸۹ نفر زن بودند که به ترتیب ۵۰/۱ و ۴۹/۹ درصد را

جدول ۳: توزیع میزان مهارت استاید مشاور در حیطه های مختلف ارتباطی در بین دانشکده های مختلف

حیطه دانشکده	شفاهی و کتبی	پذیرا وارائه دهنده بازخورد	درک دیگران	شنونده خوبی بودن	تأثیر گذاری
مدیریت	۵۴/۷۸	۵۱/۹۲	۵۵/۱۴	۵۵/۴۹	۵۴/۹۵
پیراپزشکی	۵۸/۳۶	۵۴/۷۲	۶۰/۵۶	۶۴/۹۶	۶۴/۱۳
بهداشت	۵۳/۸۰	۴۷	۴۹/۵۰	۵۳/۷۳	۵۳/۷۳
پرستاری و مامایی	۵۲/۹۹	۵۱/۴۴	۵۸/۵۹	۵۹/۵۸	۶۲/۶۶

در حیطه شنونده خوبی بودن در میان دانشکده های مختلف، دانشکده پیراپزشکی بیشترین میانگین (۶۴/۹۶) و دانشکده بهداشت کمترین میانگین (۵۳/۷۳) را به خود اختصاص دادند. در حیطه تأثیرگذاری نیز، دانشکده پیراپزشکی بیشترین میانگین (۶۴/۱۳) و دانشکده بهداشت کمترین میانگین (۵۳/۷۳) را به خود اختصاص دادند. جدول ۴، تحلیل همبستگی بین حیطه های مختلف مهارت ارتباطی را نشان می دهد.

با توجه به جدول فوق در حیطه شفاهی و کتبی در میان دانشکده های مختلف، دانشکده پیراپزشکی دارای بیشترین میانگین (۵۸/۳۶) بود. در حیطه پذیرا وارائه دهنده بازخورد در میان دانشکده های مختلف، دانشکده پیراپزشکی دارای بیشترین میانگین (۵۴/۷۲) و دانشکده بهداشت دارای کمترین میانگین (۴۷/۰۰) بودند. در حیطه درک دیگران در میان دانشکده های مختلف، دانشکده پیراپزشکی بیشترین میانگین (۶۰/۵۶) و دانشکده بهداشت کمترین میانگین (۴۹/۵۰) را کسب نمودند.

جدول ۴: ضریب همبستگی بین حیطه های مختلف مهارت ارتباطی

حیطه ها	شفاهی و کتبی	پذیرا وارائه بازخورد	درک دیگران	شنونده خوبی بودن	تأثیر گذاری
شفاهی و کتبی	۱	۰/۷۰	۰/۶۲	۰/۶۱	۰/۶۰
پذیرا وارائه بازخورد	۰/۷۰	۱	۰/۷۷	۰/۷۲	۰/۷۰
درک دیگران	۰/۶۲	۰/۷۷	۱	۰/۷۶	۰/۷۲
شنونده خوبی بودن	۰/۶۱	۰/۷۲	۰/۷۶	۱	۰/۸۷
تأثیر گذاری	۰/۶۰	۰/۷۰	۰/۷۲	۰/۸۷	۱

دانشکده های مختلف نیز اختلاف معنی داری در زمینه نمره کل مهارت های ارتباطی استاید مشاور وجود نداشت.

در تحلیل یافته ها برای مشخص کردن وجود ارتباط معنی دار بین گروه های مختلف سنی، جنسی، تحصیلات، وضعیت تأهل و دانشکده ها، نتایج زیر حاصل شد.

بین هیچکدام از دانشکده ها در نمره کل حیطه های ارتباطی تسبیت به یکدیگر تفاوت معنی داری وجود نداشت.

بین دو گروه جنسی اختلاف معنی داری وجود نداشت. همچنین بین دو گروه متفاوت از نظر وضعیت تأهل، اختلاف معنی داری وجود نداشت. در بین گروه های سنی اختلاف معنی داری وجود نداشت. در بین گروه های با میزان تحصیلات مختلف، اختلاف معنی داری وجود نداشت. در بین

### بحث و نتیجه گیری

نتایج این مطالعه نشان داد که مهارت های ۵ گانه ارتباطی در دانشکده های مورد مطالعه امتیاز میانگین کمتر از ۶۰ درصد را دار می باشند که این نشان دهنده لزوم توجه بیشتر به این حیطه ها در استاید مذکور دارد. یکی از یافته های این پژوهش این بود که علی رغم اینکه نمره حیطه تأثیرگذاری نسبت به بقیه حیطه ها بیشتر بوده ولی در کل این حیطه نیاز به توجه

آشنایی لازم را ندارند و به وظایف خود بخوبی عمل نمی‌کنند (۱۴). یکی دیگر از یافته‌های پژوهش در توزیع میزان مهارت استاد مشاور، شنونده‌ی خوبی بودن بود و یکی از سؤالات مربوط به این حیطه آیتم فرد قابل اطمینانی بوده و می‌توان به راحتی با او صحبت کرد. ادھمی و محمدعلیزاده نیز در مطالعه خود به آیتم صحبت استاد مشاور با دانشجو نمره ۳/۱۰ را منظور کردند (۱۴).

بطور کلی می‌توان چنین نتیجه‌گیری نمود که با توجه به اهمیت برقراری ارتباطات مناسب در موقوفیت انجام یک مشاوره مناسب می‌بایست در راستای تقویت این ارتباط در بین استاد مشاور برنامه ریزی نمود. جهت تقویت این ارتباط توجه به اجزای مختلف آن نظری پذیرا و ارایه بازخورد، مهارت‌های ارتباطی شفاهی و کتبی، توانایی درک دیگران، مهارت شنونده بودن و قدرت تأثیرگذاری در ارتباط ضروری به نظر می‌رسد.

در نهایت جهت بهبود وضعیت موجود، موارد زیر به عنوان پیشنهادات اجرایی گشته و توجه به آنها می‌تواند تا حدود زیادی مشکلات ارتباطی ایجاد شده در طی فرایند مشاوره را کاهش دهد.

۱. از طریق برگزاری کارگاه‌های آموزشی و توجیهی کاربردی و استفاده از استاد متبحر و تشویق استاد مشاور به شرکت در این کارگاه‌ها در ارتقای سطح مهارت‌های مختلف ارتباطی استاد مشاور تلاش گردد.
۲. در فعالیت‌های ارزیابی عملکرد استاد مشاور، مهارت‌های ارتباطی این استاد نیز مدنظر قرار گیرد.
۳. تشویق و تجلیل از استاد مشاوری که توانایی بهتری در برقراری ارتباط با دانشجو را دارند.
۴. استفاده از صندوق انتقادات و پیشنهادات در جهت نظرخواهی دانشجویان در زمینه مهارت‌های ارتباطی استاد مشاورشان و انعکاس نظرات به استاد جهت اصلاح نقاط ضعف

بیشتر دارد. یکی از موارد مطرح شده در این حیطه ایجاد انگیزه توسط استاد مشاور در دانشجو جهت دستیابی به اهداف مهم در زندگی بود. فرهادیان و همکاران نیز در مطالعه خود با عنوان بررسی نگرش استاد نسبت به مهارت و نیاز آموزشی آنان در مورد روش‌های تدریس دروس عملی که در دانشگاه علوم پزشکی اصفهان انجام شده بود، آشنایی با روش‌های ایجاد انگیزه در فراغیران را به عنوان نیاز آموزشی اعلام نمودند. در این پژوهش روش‌های آموزشی موثری در زمینه به کارگیری این مهارت با استفاده از روش‌هایی چون طرح سوال برای برانگیختن تفکر فراغیران و مشارکت فعالانه فراغیران در فرآیند آموزشی پیشنهاد شده است (۱۲).

یکی دیگر از یافته‌های این پژوهش در حیطه تأثیرگذاری، وجود ضعف در احساس مسؤولیت استاد مشاور نسبت به مشکلات درسی دانشجویان بود. هزاوه‌ئی و همکاران نیز در طی پژوهش خود با عنوان میزان رضایتمندی دانشجویان از ارائه مشاوره و راهنمایی تحصیلی در دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال ۱۳۸۳ به این نتیجه رسیدند که از ۴۴۵ نفر دانشجوی مورد مطالعه، بیشترین موردی که دانشجویان مورد پژوهش در حین تحصیل برای آن به استاد راهنمای خود مراجعه نمودند ۶۷/۵٪ (۳۰۵ نفر) برای انتخاب واحد و تنها ۱۲.۸٪ (۵۷ نفر) برای مشکل تحصیلی بوده است و دانشجویان رضایت کمتری از استاد مشاورشان در رابطه با حس مسؤولیت پذیری در برابر مشکلات درسی داشتند (۱۳).

یکی دیگر از آیتم‌هایی که در حیطه تأثیرگذاری نیاز به توجه داشت احساس مسؤولیت استاد مشاور نسبت به مشکلات شخصی و خانوادگی دانشجو بود. ادھمی و محمدعلیزاده نیز در مطالعه خود با عنوان نظرات دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کرمان در مورد عملکرد استاد در زمینه مشاوره و راهنمایی تحصیلی به این نتیجه رسیدند که آیتم راهنمایی دانشجو در مورد مشکلات شخصی نمره ۲/۵۲ از ۴ نمره را کسب نموده و در نهایت چنین نتیجه‌گیری کردند که به نظر می‌رسد گروه درگیر مشاوره با وظایف و جایگاه مشاوره

مشارکت صمیمانه خود امکان اجرای این پژوهش را فراهم آورده است. این نتیجه تشرک و قدردانی می نمایند.

۵. بالا بردن حس مسئولیت و تعهد اجتماعی استادی مشاور با افزایش انگیزش و بالا بردن رضایت شغلی در آن ها

## سپاس‌گزاری

نویسنده‌گان از دانشجویان عزیز و اعضای محترم گروه مدیریت خدمات بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی کرمان که با

### References:

1. Alice A, James W. Inaction Psychology. Farjad M. Roshd. 2002. Available From: URL://www.ravanpajoh.com/index.php?option=com\_content&task=view&id=882&Item%20d=58 [In Persian].
2. Safi A. Principles of Consultation in Education. Tehran: Roshd, 1988.
3. Education Deputies of Medical Sciences Universities. Duties and Responsibilities of Supervisors. Mashhad. 1998. P24. [In Persian]
4. Hoseini SM. Consultation and History of Consultation in Iran. Tehran, Roshd. 2001; 17. [In Persian].
5. Mirkamali M. Behaviour and relationship in Organization and Management. Tehran: Ramin. 1998:1.[In Persian].
6. Ardabili Y. Principles of Consultation. Tehran: Besat. 2010 .[In Persian]
7. Khodayari M. Consultation, Psychology Principles. Tehran: Yastaroon. 2001.[In Persian].
8. Shiling L. Consultation Theories and Consultation Views. Ariyan Kh. Tehran.
9. Grifis D. Human Relationships in Education Management.Bakhshi Kh. Tehran: Royat. 1994 .[In Persian].
10. Shafibadi A, Group Dynamic and Group Consultation. Tehran: Roshd. 2004:52. .[In Persian].
11. Lorin A, Promotion of Teacher Efficiency. Raoof, A. Tehran : Abiz. 2001:75. .[In Persian]
12. Farhadian F, and et al. Faculty Members' Attitude towards their Skills and Educational Needs in Teaching Practical Courses. Strides in Development of Medical Education. 2008;5(2):143-147. [In Persian].
13. Hazavei SM, and et al. Survey of Student Satisfaction from consultation in Hamedan University of Medical Sciences. Yazd University of Medical Sciences Journal. 2005;8(2):56-64. [In Persian].
14. Adhami A, Mohammad Alizadeh S. Educational Achievement in Medical Students Entered University between 1995 and 2003, Kerman University of Medical Sciences. Strides in Development of Medical Education. 2008;5(2):94- 101.[ In Persian].

## Communication Skills of Undergraduate Students' Advisors in Kerman University of Medical Sciences-2011

**Reza Dehnavi<sup>1</sup>, Mahmood Reza Dehghani<sup>2</sup>, Hossein Ebrahimipoor<sup>3</sup>, Somayeh Noori Hekmat<sup>4</sup>, Mohamad Hossein Mehrolhasani<sup>4\*</sup>, Somayeh Sorodi Nasab<sup>5</sup>, Fatemeh Karimdadi<sup>5</sup>**

**1.**Ph.D. in Health Care Management, Assistant Professor of Health Care Management Dept., Center of Health Modeling, Kerman University of Medical Sciences, Iran.

**2.**General Practitioner, M.Sc. in Medical Education, Education Development Center, Kerman University of Medical Sciences, Iran.

**3.**Ph.D. in Health Care Management, Assistant Professor of Health Care Management Dept., Health Sciences Research Center, Health School, Mashhad University of Medical Sciences.

**4.**Ph.D. in Health Care Management, Assistant Professor of Health Care Management Dept., Health Services Management Research Center, Kerman University of Medical Sciences, Iran.

**5.**B.Sc. in Health Care Management, Kerman University of Medical Sciences, Iran.

• Received: 21 Feb, 2011

• Received Corrected Version: 12 Jun, 2011

• Accepted: 11 Jul, 2011

**Background & Objectives:** A proper and effective consultation requires using efficient communication skills during the consultation process. The aim of this research was to determine communication skills of undergraduate students' advisors in Kerman University of Medical Sciences

**Methods:** This descriptive cross-sectional study was performed from March 2010 to August 2010. Study population included undergraduate students of four colleges of whom 379 students were selected by stratified sampling. A self-designed 17-item questionnaire was used to collect data. Questions were designed based on different communication skills of advisors and modified by getting the opinions of 8 experts in the field. Validity was approved by test-retest and data were analyzed by using descriptive and analytic statistics and through SPSS software.

**Results:** Mean scores of oral and written communication skills, providing feedback, understanding others, being a good listener and the ability to influence others were 54.6%, 50.95%, 55.62%, 57.76%, 58.35% and 55.49% respectively.

**Conclusion:** Considering the importance of communication skills in the success of an appropriate counseling, improving advisors' communication skills is essential and it is necessary to consider different aspects of communication skills such as oral and written communication skills, providing feedback, Understanding others, being a good listener and the ability to influence others.

**Key Words:** Student, Communication Skills, Advisor Faculty

\*Correspondence: Management School, Kerman University of Medical Sciences, Haftbagh Blvd, Kerman, Iran.

• Tel: 0912-3405187

• Fax: 0341-3205221

• Email: rdehnavi@gmail.com