

اعضای هیأت علمی بالینی درباره آموزش مهارت‌های ارتباطی به دانشجو چگونه فکر می‌کنند؟

احمدرضا زمانی، بهزاد شمس، زیبا فرج‌زادگان، سیده مریم طبائیان

داشتند. نگرش اساتید در رشته‌های تخصصی با یکدیگر تفاوتی نداشت.

بحث. دیدگاه کلیه اساتید صرف‌نظر از جنس، سن، رشته تخصصی و سابقه تدریس نسبت به آموزش مهارت‌های ارتباطی مشتب است. بنابراین، آموزش این مهارت‌ها به دانشجویان به عنوان یکی از دروس رسمی، ضروری به نظر می‌رسد. واژه‌های کلیدی. اعضای هیأت علمی، مهارت‌های ارتباطی، آموزش پزشکی، دانشجویان پزشکی.

چکیده

مقدمه. شایستگی بالینی پزشک، بیشتر بر اساس مهارت‌های ارتباطی وی مورد قصاویر قرار می‌گیرد. آموزش مهارت‌های ارتباطی، یکی از مباحث مهم آموزش پزشکی است در حالی که آموزش این مهارت‌هادر برنامه رسمی آموزش پزشکی کشور گنجانده نشده است. دیدگاه اساتید بالینی، به عنوان آموزش دهنده‌گان و معتبرترین رده‌های درگیر در آموزش پزشکی، از اهمیت بالینی برخوردار است. هدف از این مطالعه تعیین دیدگاه اساتید بالینی نسبت به آموزش مهارت‌های ارتباطی به دانشجویان پزشکی است.

روش‌ها. در یک مطالعه توصیفی- تحلیلی، از بین اعضای هیأت علمی ۱۷ گروه بالینی دانشکده پزشکی اصفهان، تعداد ۱۴۲ نفر به روش نمونه‌گیری تصادفی ساده انتخاب شدند. ابزار گردآوری اطلاعات، پرسشنامه خود ساخته‌ای شامل سه بخش دموگرافی، نگرش و سوالات باز بود. رواجی نگرش با استفاده از نظر کارشناسان برآورد و پایایی کل پرسشنامه با روش دو نیم کردن تعیین شد. داده‌ها به صورت توزیع فراوانی و محاسبه میانگین امتیاز و آزمون‌های من ویتنی (Mann Whitney)، کروسکال والیس (ANOVA)، Kruskal Wallis و توکی (Tukey) مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

نتایج. هشتاد و پنج درصد از اساتید نسبت به آموزش مهارت‌های ارتباطی به دانشجویان نگرش عالی داشتند. نگرش استادان زن و مرد تفاوتی نداشت. اساتید جوانتر درگروه سنی ۳۰-۴۰ سال و سابقه تدریس ۵-۱۰ سال نگرش بهتری نسبت به سایر گروه‌ها

توانایی برقراری ارتباط، یک مهارت اساسی برای انسان است و همچون بسیاری از مهارت‌ها، برخی افراد در این زمینه استعداد بیشتری نسبت به سایرین نشان می‌دهند(۱). ارتباط، به عنوان مهمترین ویژگی لازم برای افراد شاغل در مراقبت‌های بهداشتی اولیه توصیف شده است(۲). حرفه پزشکی، به دلیل ماهیت خود که ارتباط بین پزشک و بیمار را در بر دارد، نیازمند مهارت‌های ارتباطی متكامل در پزشک است.

در این بین، به موازات آن که پزشکی به تکنیک‌های پیشرفت‌هایی مجهز می‌گردد، خطر جدایی پزشکان از بیماران بیشتر می‌شود. آموزش‌های پزشکی عملاً بی تفاوتی نسبت به احساسات عاطفی بیماران را رواج داده که خود تأثیر زیان‌آوری بر قابلیت پزشک برای برقراری ارتباط مؤثر با بیماران دارد(۱).

ارتباط مؤثر، پزشکان را قادر می‌سازد اطلاعات مناسب به دست آورند و برای دنبال کردن شیوه‌های زندگی سالمتر در بیماران، انجیزه‌ایجاد نمایند و نهایتاً نقش پزشک را در پیشبرد سلامتی و پیشگیری از بیماری افزایش دهند. بسیاری از پزشکان در تجربه

دکتر احمد رضا زمانی (استادیار)، گروه پزشکی اجتماعی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی استان اصفهان، اصفهان.

پژوهشکی بودند که از بین ۱۷ گروه بالینی انتخاب شده‌اند. در گروه‌هایی که تعداد اعضای هیأت علمی آنها کمتر از ۹ نفر بودند، همه اعضا به عنوان نمونه انتخاب شدند و در گروه‌های بالینی که تعداد اعضا بیشتر بود، ابتدا چهار جوپ نمونه‌گیری از آنها تهیه گردید و سپس به طرق قرعه کشی، اسمای آنها استخراج و افراد وارد مطالعه شدند.

تعداد کل نمونه ۱۴۲ نفر بودند، برای گردآوری داده‌ها از دو روش: ارسال پستی و توزیع فرد به فرد استفاده شد و پرسشنامه به روش خودایفایی تکمیل گردید.

ابزار جمع‌آوری اطلاعات، پرسشنامه خود ساخته‌ای بود که روایی صوری و محتوای آن توسط کارشناسان تأیید گردید و برای پایایی آن از روش دو نیم کردن استفاده شد ($\alpha=0.9$).

پرسشنامه شامل سه بخش بود که قسمت اول شامل اطلاعات دموگرافیک و قسمت دوم سوالات نگرشی بود که شامل بیست سؤال می‌شد و با مقیاس ۵ تایی لیکرت امتیازدهی شده بود. قسمت سوم پرسشنامه شامل ۵ سؤال باز در مورد زمان، شیوه، طول دوره، مدرسين و در نهایت، همزمانی روش‌های تئوری و عملی مهارت‌های ارتباطی بود.

از آزمون‌های t-test و من ویتنی (Mann Whitney) برای مقایسه میانگین و میانه نمره نگرش گروه‌ها استفاده شد. همچنین برای مقایسه بین گروه‌های بالینی، از آزمون کروسکال والیس (Kruskal Wallis) و ANOVA یکطرفة استفاده شد که از نظر نتیجه نهایی فرقی بین نوع آزمون وجود نداشت. برای تحلیل سوالات باز، از آمار توصیفی (درصد توزیع فراوانی) استفاده گردید.

نتایج

از مجموع ۱۴۲ نفر استادان شرکت‌کننده در مطالعه، ۲۸/۱ درصد آقایان و ۲۱/۸ درصد خانم‌های هیأت علمی بودند. بیشترین توزیع فراوانی مربوط به گروه‌های سنی ۳۰-۴۰ و ۵۰-۶۰ سال (۳۳/۸ درصد) و کمترین آن مربوط به استادی بالاتر از ۶۰ سال (۲/۱ درصد) بود. میانگین سنی آقایان ۷/۷ \pm ۴۶/۰۴ و میانگین سنی خانم‌های ۳۹/۴ \pm ۵/۵ و میانگین و انحراف معیار سن کل شرکت‌کنندگان ۴۴/۶ \pm ۷/۷ سال بود.

۱۷/۶ درصد از شرکت‌کنندگان در مطالعه، از گروه داخلی (بیشترین) و کمترین تعداد شرکت‌کنندگان مربوط به جراحی اعصاب بوده است (۱/۴ درصد).

از نظر سابقه تدریس، ۵۲/۸ درصد بالاتر از ده سال و ۱۹/۲ درصد کمتر از ۵ سال سابقه تدریس داشتند.

نمره نگرش از یک تا ۵ برای کاملاً مخالفم تا کاملاً موافقم در نظر گرفته شده بود و هر نفر می‌توانست نمره صفر تا صد کسب

پژوهشکی خود بطور مؤثری ارتباط برقرار نمی‌کنند، از این‌رو، شایسته است که آموزش در زمینه مهارت‌های تعاملی و ارتباطی به عنوان بخش مهمی از آموزش پژوهشکی در نظر گرفته شود(۱). در یک بازنگری از برنامه آموزش مهارت‌های ارتباطی دانشکده‌های پژوهشکی انگلستان، تمام پژوهشگران، شکلی از آموزش مهارت‌های ارتباطی را راهه می‌دانند، ولی تعداد نسبتاً کمی از آنها پایبند به آموزش، سنجش و ارزیابی رسمی این موضوع در برنامه آموزش پژوهشکی بودند و به این نتیجه رسیدند که برنامه آموزش دانشکده پژوهشکی باید شامل تدریس مهارت‌های ارتباطی به عنوان جزو بنیادین آموزش پژوهشکی باشد(۲).

آموزش پژوهشکی در کشورهای کمتر توسعه یافته عمده‌اً بر ارزیابی و ارتقای علمی پژوهشکان طراحی شده است و در مواردی نیز، صرفاً بر محتوی علمی و انتزاعی ارتباط تأکید می‌کند. اما در کشورهای توسعه یافته، در برنامه‌های آموزش پژوهشکی مداوم، بخشی هم برای بهبود مهارت‌های ارتباطی گنجانده شده است که هم از نظر تعداد و هم پیچیدگی روش‌ها، روز به روز در حال افزایش است. در این کشورها، تدریس مهارت‌های ارتباطی بیماردار (Patient-Centered)، که مشوق درگیری بیمار در فرایند درمان هستند، مکرراً بر فرایندهای بین فردی تأکید می‌شود(۳). با توجه به موارد پیش‌گفت، بسیاری از صاحب‌نظران بر این عقیده‌اند که آموزش مهارت‌های ارتباطی باید به عنوان جزو اصلی آموزش دانشجویان پژوهشکی در تمام تخصص‌ها و رشته‌ها منظور گردد(۴). این در حالی است که راهاندازی آموزش در زمینه مهارت‌های تعاملی و ارتباطی در مقایسه با مزایای فراوانی که برای پژوهشکان، بیماران، دانشکده‌های پژوهشکی و نظام مراقبت‌های بهداشتی دارد، دلایل هزینه ناچیزی است(۱).

بنابراین، به منظور برنامه‌ریزی و تدوین دروسی که در آن دانشجوی پژوهشکی بتواند ارتباط صحیح با بیمار برقرار کند، پژوهشی با هدف تبیین دیدگاه اعضای هیأت علمی بالینی را درباره آموزش این مهارت‌ها انجام شد، زیرا دیدگاه اساتید، به عنوان یکی از معتبرترین گروه‌های درگیر در آموزش پژوهشکی، از اهمیت بالایی برخوردار است.

روش‌ها

مطالعه حاضر، مطالعه توصیفی- تحلیلی است که در اردیبهشت سال ۱۳۸۲ در دانشکده پژوهشکی دانشگاه علوم پژوهشکی اصفهان انجام شده است. جمعیت مورد مطالعه، اعضای هیأت علمی بالینی دانشکده

نمره نگرش $81/2 \pm 9/5$ وجود دارد ($P < 0/05$). اساتید با سابقه تدریس ۵-۱۰ سال نگرش مثبت‌تری به موضوع داشتند. افراد شرکت‌کننده در مطالعه از نظر سنی به چهار گروه دسته‌بندی شدند: ۳۰-۴۰ سال، ۴۱-۵۰ سال، ۵۱-۶۰ سال و

جدول ۱. توزیع فراوانی نوع نگرش به تفکیک رشته‌های بالینی*

رشته	متوسط	خوب	عالی
داخلی	۰/۰	۲/۰/۸	۲۳/۰/۹۲
پوست	۰/۰	۱۰/۰/۲۰	۴/۰/۸۰
جراحی	۰/۰	۳/۰/۲۳/۱	۱۰/۰/۷۶/۹
زنان	۰/۰	۱۰/۰/۱۲/۵	۷/۰/۸۷/۵
رادیوتراپی	۰/۰	۰/۰/۰	۶/۰/۱۰۰
اعصاب	۰/۰	۱۰/۰/۱۲/۵	۷/۰/۸۷/۵
جراحی اعصاب	۰/۰	۱۰/۰/۵۰	۱۰/۰/۵۰
اطفال	۰/۰	۱۰/۰/۹۱	۱۰/۰/۹۰/۹
ی هوشی	۰/۰	۳/۰/۲۷/۳	۸/۰/۷۲/۷
ارتوپدی	۰/۰	۰/۰/۰	۶/۰/۱۰۰
عفونی	۰/۰	۲/۰/۴۰	۳/۰/۶۰
چشم پزشکی	۱۰/۰/۱۴/۳	۱۰/۰/۱۴/۳	۵/۰/۷۱/۴
گوش و گلو و بینی	۰/۰	۱۰/۰/۱۶/۷	۵/۰/۸۳/۳
روان‌پزشکی	۰/۰	۰/۰/۰	۱۵/۰/۱۰۰
پزشکی اجتماعی	۰/۰	۱۰/۰/۲۰	۴/۰/۸۰
رادیولوژی	۰/۰	۰/۰/۰	۴/۰/۱۰۰
ارولوژی	۰/۰	۱۰/۰/۲۰	۴/۰/۸۰
کل	۱۰/۰/۰/۷	۱۹/۰/۱۳/۴	۱۲۲/۰/۸۵/۹

* نگرش ضعیف با توجه به نبود موارد انتخاب حذف شده است.

جدول ۲. ارزش میزانی هر یک از سوالات از دیدگاه اساتیدی بالینی

موضوع	جمع امتیاز هر گزینه	(تعداد)
رضایتمندی بیماران بستگی به ارتباط مؤثر پزشک - بیمار دارد	۴/۷۲	۴/۷۲
ارتباط مؤثر جزء اصلی روند تشخیص است	۴/۵۶	۴/۵۶
آموزش مهارت‌های ارتباطی به دانشجویان پزشکی کمک می‌کند تا سریعتر به تشخیص برسند	۴/۵۸	۴/۵۸
تشخیص صحیح، ناشی از کسب صحیح اطلاعات از بیمار طی مصاحبه پزشکی است	۴/۵۵	۴/۵۵
ارائه طرحهای درمانی صحیح توسط پزشک ناشی از کسب صحیح اطلاعات از بیمار طی مصاحبه پزشکی است	۴/۴۰	۴/۴۰
عدم آموزش مهارت‌های ارتباطی به دانشجویان پزشکی منجر به سردرگمی بیمار می‌شود	۴/۲۵	۴/۲۵
آموزش توانایی ایجاد ارتباط مؤثر با بیمار در شرایط ویژه* به دانشجویان الزامی است	۴/۴۸	۴/۴۸
آموزش مهارت‌های ارتباطی بهتر است به وسیله تیم مرتبط با مسائل پزشکی- فرهنگی- اجتماعی صورت بگیرد	۳/۸۵	۳/۸۵
بهتر است تیم مدرسین آموزش مهارت‌های ارتباطی دوره‌هایی را در زمینه این مهارت‌ها گذرانده باشند	۴/۲۸	۴/۲۸
مدرسین مهارت‌های ارتباطی بهتر است از میان اعضای هیأت علمی گروههای بالینی انتخاب شوند	۴/۳۴	۴/۳۴
مدرسین آموزش مهارت‌های ارتباطی می‌توانند این مهارت‌ها را با بیماران واقعی یا فرضی آموزش دهند	۴/۱۴	۴/۱۴

نماید که به صورت قراردادی، نگرش ضعیف (۰-۲۵)، نگرش متوسط (۲۶-۵۰)، نگرش خوب (۵۱-۷۵) و نگرش عالی (۷۶-۱۰۰) در نظر گرفته شد. نتایج پژوهش نشان داد که $85/9$ درصد از استادان نگرش عالی، $13/4$ درصد نگرش خوب و تنها $7/7$ درصد نگرش متوسط نسبت به آموزش مهارت‌های ارتباطی به دانشجویان داشته‌اند (جدول ۱).

ارزش میزانی هر یک از سوالات پرسشنامه آموزش مهارت‌های ارتباطی به دانشجو از دیدگاه اساتید در جدول دو ارائه گردیده است.

۸۳/۸ درصد از آقایان و $۹۳/۵$ درصد از خانم‌ها نگرش عالی نسبت به آموزش مهارت‌های ارتباطی به دانشجویان پزشکی داشتند. با استفاده از آزمون t -test و من ویتنی تفاوت معنی‌داری بین نمره نگرش آقایان و خانم‌های هیأت علمی وجود نداشت. با حذف یک مورد به عنوان مورد بیرون از رد (Outer) درگروه بالینی چشم پزشکی، با استفاده از آزمونهای کروسکال والیس و آنالیز واریانس یکطرفه بین نمره نگرش گروههای مختلف بالینی تفاوت معنی‌داری وجود نداشت.

افراد شرکت‌کننده در مطالعه از نظر ساقه تدریس به گروههای کمتر از ۵ سال، $5-11$ سال و بیشتر از ۱۵ سال گروه‌بندی شدند، با استفاده از آزمون آنالیز واریانس یکطرفه و انجام آزمون توکی (Tukey Post Hoc) مشخص گردید که اختلاف معنی‌داری بین نگرش اساتید با ساقه تدریس $5-10$ سال (میانگین نمره نگرش $6/4 \pm 6/02$) و بیشتر از ۱۵ سال (میانگین

۴/۳۶	فرایند آموزش مهارت‌های ارتباطی شامل آموزش، تمرین و ارائه پسخوراند است
۴/۰۹	محتوای آموزش مهارت‌های ارتباطی بسته به مقطع تحصیلی متفاوت است
۴/۲۶	آموزش مهارت‌های ارتباطی مناسب با ویژگی‌های فرهنگی متفاوت خواهد بود
۴/۴۵	لازم است دانشجو توانایی جلب همکاری بیمار را در شرایط درمانی تهدید کنند کسب کند.
۴/۴۵	لازم است دانشجو توانایی جلب همکاری بیمار را در شرایط استفاده از روش‌های تشخیصی خاص کسب کند
۴/۱۰	لازم است که در آموزش مهارت‌های ارتباطی محیط یادگیری حمایتی وجود داشته باشد
۳/۳۶	در حال حاضر ارزیابی دانشجویان پزشکی در زمینه مهارت‌های ارتباطی به موازات کسب توانایی‌های علمی بالینی آنها انجام می‌شود
۳/۹۵	در حال حاضر دانشجویان در زمینه ارائه خبرهای بد به بیمار و همراهانش آموزش دیده‌اند
۴/۰۵	در زمان فارغ‌التحصیلی نفاذی ارتباطی دانشجویان پزشکی برطرف شده است

* بیماران مبتلا به ایدز، بیماری‌های مزمن، معلولیت‌های مختلف و بیماران در حال مرگ

طول دوره آموزش این مهارت‌ها نیز بسیار بیان شده بود: پنج نفر از استادی (۴/۱ درصد) اظهار داشته‌اند که چنین دوره‌هایی بطور مجزا لازم نمی‌باشد، ۲ نفر (۱/۶ درصد) معتقدند باید بررسی کارشناسی شود، ۷ نفر (۵/۷ درصد) یک واحد اختصاصی، ۷ نفر (۱/۷ درصد) یک ترم تحصیلی، ۵ نفر (۴/۱ درصد) ۲ ماه، ۱۴ نفر (۱۱/۵ درصد) کمتر از یک ماه، ۹ نفر (۷/۴ درصد) به دوره‌های خیلی کوتاه مدت و مختصر اشاره کرده‌اند.

بحث

در این مطالعه دیدگاه ۱۴۲ نفر از استادی بالینی نسبت به آموزش مهارت‌های ارتباطی به دانشجویان مورد بررسی قرار گرفت. دیدگاه استادی بالینی به عنوان معترض‌ترین رده درگیر در آموزش پزشکی از اهمیت خاصی برخوردار است.

علی‌رغم فراوانی بیشتر اعضای هیأت علمی مرد نسبت به زن، هر دو گروه خانم‌ها و آقایان هیأت علمی مورد مطالعه دیدگاه مثبتی نسبت به آموزش مهارت‌های ارتباطی داشتند. استادی جوانتر (۳۰-۴۰ سال) و با سابقه تدریس کمتر (۵-۱۰ سال) دیدگاه مثبت‌تری نسبت به سایر گروه‌ها داشتند که به نظر می‌رسد استادی جوانتر، به دلیل آموزش‌های خاص، تغییر روند آموزش و روش‌های آموزش، همچنین اعتقاد به علوم جنبی، به این مهارت‌ها بیشتر معتقدند. اعضای هیأت علمی در ۱۷ گروه بالینی نیز، صرف نظر از نوع گروه آموزشی و ارتباط یا عدم ارتباط با دانشجویان، نسبت به آموزش این مهارت‌ها دیدگاه مثبتی داشتند. اگر چه گروه چشم پزشکان، به دلیل محدودیت تشخیص‌های چشم پزشکی و به تبع آن نیاز کمتر به گرفتن

بیشتر از ۶۰ سال که با استفاده از ANOVA یک طرفه و آزمون توکی مشخص شد که بین نمره نگرش گروه‌های سنی ۴۰-۳۰ سال (میانگین نمره نگرش $۸۵/۳ \pm ۷/۲$) و ۵۱-۶۰ سال (میانگین نمره نگرش $۸۰/۲ \pm ۹$) اختلاف معنی‌داری وجود دارد بدین معنا که گروه سنی جوانتر نگرش مثبت‌تری نسبت به آموزش مهارت‌های ارتباطی داشتند (P<0.01).

هفتاد و سه نفر نفر (۵۳/۲ درصد) از استادی بهترین زمان آموزش را دوران بالینی، ۳۵ نفر (۲۵/۵ درصد) دوران علوم پایه، ۶ نفر (۴/۳ درصد) دوره کارورزی و تنها ۲ نفر دوره مقدماتی بالینی پزشکی (Introduction to Clinical Medicine) می‌دانستند. در مورد دیدگاه استادی درباره مدرسین مهارت‌های ارتباطی، ۵۳ نفر (۳۸/۹ درصد) کلیه استادی، ۱۸ نفر (۱۳/۹ درصد) استادی که در زمینه این مهارت‌ها آموزش دیده باشند، ۱۴ نفر (۱۰/۲ درصد) تیمی مشکل از استادی بالینی و سایر رشته‌ها مانند جامعه شناسی، روانشناسی و ... اشاره کردند.

بیست و یک نفر (۱۶/۶ درصد) معتقد بودند که این مهارت‌ها باید بر بالین بیمار آموزش داده شود، ۶ نفر (۴/۵ درصد) آموزش با بکارگیری وسائل سمعی و بصری و ۵۲ نفر (۴۱/۲ درصد) شیوه Video تئوری و عملی به روش‌های ایقاعی نقش، بازده ویدئویی (Role Playing, feed back) اسلاید، کارگاه و ... اشاره داشته‌اند. نود و دو نفر (۶۹/۱ درصد) به همزمانی روش‌های تئوری و عملی در آموزش این مهارت‌ها معتقدند و ۴ نفر (۳ درصد) به همزمانی معتقد نبوده و ۱۱ نفر نیز صرفاً روش‌های عملی را پیشنهاد کردند.

در حالی که در مطالعه حاضر، بیشتر استادید در پاسخ به سؤال شیوه تدریس، راندهای آموزشی را بیان کرده‌اند زیرا این تنها شیوه آموزشی این مهارت‌ها می‌باشد که در راندها نیز به این مسئله توجه چندانی نمی‌شود و سایر روش‌های مرسوم در مراکز دنیا نیز اعمال نمی‌گردند.

بسیاری از استادید ارائه رفانس‌های خاص، همچنین دوره‌هایی را برای آموزش در خواست کرده‌اند.

در مورد طول دوره این آموزش‌ها نیز نظریات بسیار متفاوتی ذکر شده که این امر نشان‌دهنده عدم اطلاعات کافی استادید در این مورد است.

تعدادی از استادید نیز واحد درسی جداگانه و یا دوره خاص و مدرس بخصوصی را برای آموزش این مهارت‌ها لازم نمی‌دانستند زیرا معتقد بودند رفتار استاد با بیمار موجب الگوبرداری توسط دانشجو شده و باید این مهارت‌ها در طی دوران تحصیل توسط خود دانشجو فراگرفته شود و اینکه آیا این برداشت‌های دانشجو صحیح است یا نه و یا حتی رفتار استاد و ارتباط آنها با پرسنل، بیماران، همراهان و ... بر پایه اصول علمی است یا نه؟ تا کنون ارزیابی نشده است.

با توجه به نگرش مثبت تعداد زیادی از استادید نسبت به موضوع، به نظر می‌رسد با توجه به تفاوت‌های فرهنگی و نظام آموزشی، طرح مقدماتی این برنامه اجرا و در صورت پاسخ مثبت، به عنوان بخشی از دوره آموزش پزشکی در نظر گرفته شود.

با توجه به نتایج تحقیق حاضر، هر چند اکثریت قریب به اتفاق استادید به ضرورت آموزش مهارت‌های ارتباطی اذعان داشته‌اند، اما تفاوت نظرات در مورد محتوى، زمان، روش این آموزش‌ها نشان‌دهنده این موضوع است که استادید برداشت یکسانی از این مقوله ندارند، به این لحاظ پیشنهاد می‌شود مراکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی با اولویت دادن به بحث آموزش مهارت‌های ارتباطی به دانشجویان علوم پزشکی زمینه‌های لازم را فراهم سازند؛ کارگاه‌های آموزشی برای استادید در این رابطه برگزار گردد و از انجام تحقیقات در مورد ادغام این آموزش‌ها در برنامه آموزش پزشکی حمایت شود.

شرح حال وسیع، مانند آنچه در بخش‌های داخلی مطرح است، نمره نگرش پایین‌تری داشتند. البته در مطالعات به دست آمده در این زمینه بررسی انجام نشده بود.

در بررسی دیدگاه استادید درباره بهترین زمان آموزش این مهارت‌ها، بسیاری از استادید، بهترین زمان را دوران بالینی معرفی کرده‌اند یعنی زمانی که دانشجوی پزشکی در بخش یا درمانگاه با بیمار ارتباط برقرار می‌کند، حال آن که در آن زمان لازم است دانشجو مطالب علمی متعددی را فراگیرد و جلساتی برای این آموزش‌ها بطور اختصاصی وجود ندارد. تعدادی از استادید نیز دوران علوم پایه را بهترین زمان معرفی کرده‌اند.

در دانشکده‌های پزشکی کالیفرنیا و لوس‌آنجلس و ایرواین (Irvine)، این مهارت‌ها در سال اول ورود دانشجو به دانشکده پزشکی آموزش داده می‌شود و در سال‌های بعد نیز، بنا به مقطع تحصیلی ادامه می‌یابد(۶).

در دانشگاه کوئین (Queen) نیز دانشجویان دوره مهارت‌های ارتباطی را در سال سوم می‌گذرانند. البته در سال دوم راجع به روش‌های ارتباط توضیحاتی برای آنها داده می‌شود(۷).

شیوه‌های تدریس نیز از دیدگاه استادید متفاوت مطرح شده است و تعداد اندکی از آنها، به دلیل مطالعات جانبی، روش‌های خاصی را ارائه داده‌اند و بسیاری از استادید به دلیل عدم آشنایی به چنین مهارت‌هایی اظهار نظر قطعی نکرده‌اند. البته لازم به ذکر است که یکی از محدودیت‌های این مطالعه، عدم تعریف یکسان استادید از آموزش مهارت‌های ارتباطی بود و به اصطلاح نگرش افراد نسبت به یک مفهوم انتزاعی که از پیش تعریف نشده سنجیده شده است.

در نظر سنجی که از ۱۴۴ دانشکده پزشکی در آمریکا درباره شیوه‌های تدریس مهارت‌های ارتباطی انجام شد: نود و یک درصد بحث‌های گروهی و سمینار، ۸۲ درصد سخنرانی، ۷۹ درصد ارتباط دانشجو با بیمار فرضی، ۷۴ درصد مشاهده ارتباط استاد با بیمار واقعی، ۷۲ درصد ارتباط دانشجو با بیمار واقعی و ۴۵ درصد نیز راندهای آموزشی را به عنوان شیوه‌های رایج معرفی کرده‌اند(۹).

منابع

- سازمان جهانی بهداشت. بخش بهداشت روانی. ارتباط پزشک-بیمار. ترجمه: قدیری لشکاجانی ف، ذوالفاری مطلق م، استیتو روپرنسکی تهران: مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران. ۱۳۷۸: ۶.
- Holte A. Professional communication skills. Scandinavian Journal of Primary Health Care 1990; 8(3): 131-2.

3. Fredrikson L, Bull P. An appraisal of the current status of communication skills training in British medical schools. *Social Science and Medicine* 1992; 34(5): 515-22.
4. Roter D. The effects of a continuing medical education programme in interpersonal communication skills on doctor practice and patient satisfaction in Trinidad and Tobago. *Medical Education* 1998; 32: 181-9.
5. Davis P. Delivering bad news, communication skills must be medical education in all specialities. *BMJ* 2001; 322 (7290): 865.
6. Wilkes MS, Vsatine R, Salvine S, Hoffman JR. *Doctoring* : University of California, Los Angeles. *Academic Medicine* 1998; 73(1): 32-40.
7. Curry RH, Makoul G. The evolution of courses in professional skills and perspectives for medical students. *Academic Medicine* 1998; 73(1): 10-13.
8. Waldron J. Teaching communication skills in medical schools. *American Journal of Psychiatry* 1973; 130(5): 579-81.
9. Makoul G. Communication skills education in medical schools and beyond. *JAMA* 2003; 289(1): 93.