

# بررسی تاثیر آموزش بر آگاهی و نگرش ماماهای پیرامون بیماری ایدز در بیمارستانهای دانشگاهی وابسته به وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی شهر تهران

شهناز گلیان تهرانی\*

## چکیده:

این پژوهش یک مطالعه نیمه تجربی است که بمنظور بررسی تاثیر آموزش بر آگاهی و نگرش ماماهای شاغل در بیمارستانهای دانشگاهی وابسته به وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی شهر تهران در زمینه بیماری ایدز در سال ۱۳۷۳ انجام گرفته است.

این مطالعه در دو مرحله انجام گرفت. واحدهای مورد پژوهش ۸۰ ماما بودند که بطور تصادفی انتخاب شدند. پس از تکمیل پرسشنامه‌ها در مرحله اول پوسترهاي آموزشی در مورد بیماری ایدز در بخش‌های مربوطه نصب گردید و چهار هفته بعد مجدداً همان پرسشنامه‌ها توسط هر یک از واحدهای مورد پژوهش تکمیل گردید. سپس تفاوت امتیازات قبل و بعد هر نفر با خودش و در مجموع مورد مقایسه قرار گرفت. نتایج حاصله نشان داد که آموزش در افزایش آگاهی اکثریت واحدهای مورد پژوهش در محدوده سال ۲۴-۳۰ سال (۴۶/۲ درصد)، متاهلین (۷/۶۶ درصد) و سابقه کار ۱۰-۱ سال (۷/۴۸ درصد) بیشترین تاثیر را داشته است. بعلاوه نتایج نشان داد که آموزش در تغییر نگرش اکثریت واحدهای مورد پژوهش در گروه سنی ۳۱-۵۰ سال (۵۹/۵ درصد) و متاهلین (۲/۶۲ درصد) با سابقه کار ۱-۱۰ سال بیشترین تاثیر را داشته است. نتایج آزمون آماری بیانگر عدم وجود ارتباط معنی دار بین آگاهی و نگرش واحدهای مورد پژوهش بعد از آموزش می‌باشد.

## تلخ و ازهها: آموزش، ایدز، آگاهی، نگرش.

\*- کارشناس ارشد بهداشت مادر و کودک و عضو هیئت علمی دانشکده پرستاری مامانی دانشگاه علوم پزشکی تهران

## ▣ مقدمه :

انتقال ویروس ایدز وجود دارد: تماس جنسی، انتقال بوسیله خون و فرآورده‌های آن و انتقال از مادر آلوده به جنین (۵). در سال ۱۳۶۶ پایی هیولای ایدز به ایران نیز گشوده شد، در بررسی‌های سرولوژیکی که در همان تاریخ بمدت ۴ سال انجام گردید، ۱۸۲ مورد آلودگی به HIV گزارش شد (۶). در ایران هزینه نگهداری هر یک از مبتلایان به ایدز حدود ده هزار تومان برای هر روز می‌باشد. اگر یک بیمار مبتلا به ایدز ۵ سال بعد از بروز نشانه‌های بیماری زنده بماند، در حدود ۱۸ میلیون تومان به اقتصاد ملی کشور زیان رسانده است (۷).

متاسفانه باید گفت که با گذشت یک دهه از بروز اولین موارد ایدز در جهان هنوز شناخت درستی نسبت به این بیماری وجود ندارد، باید عموم مردم در جریان ماهیت بیماری و خطرات حاصل از آن قرار گیرند، ضمناً با آموزش کافی وحشت‌های بسیار مورد مردم را برطرف و نگرانی‌های اغراق‌آمیز آنان را کاهش داد (۸).

افزایش آگاهی نسبت به بیماری ایدز در کم کردن نگرانی تیم بهداشتی موثر بوده و سبب کاهش اضطراب و عدم علاقه آنان در مراقبت و درمان این بیماران می‌گردد (۹).

از آنجاکه ماماها نیز بعنوان یکی از اعضاء تیم بهداشتی در خطر مواجهه با ویروس ایدز می‌باشند باید از اطلاعات کافی راجع به بیماری ایدز، راههای سرایت و نحوه پیشگیری از آن و حفاظت از خود برخوردار باشند. همچنین لازم است آگاهی و نگرش آنها نسبت به این بیماری

در دنیای پرهیاهوی امروز که تمدن به سرعت پیش می‌رود بشر باید خود را برای مبارزه با بعضی از ره‌آوردهای تمدن نو مجهز سازد. بیماری ایدز یکی از مظاهر تحولات جدید در زندگی بشر است، که بطور وحشتناک و سریعی در تمامی دنیا بشریت را به مرگ و نابودی تهدید می‌کند.

ایdz بیماری ناشی از ویروس نارسائی ایمنی (HIV) در انسان می‌باشد، که تظاهرات عفونت ناشی از این ویروس در بدن می‌تواند از شکل ناهنجاری خفیف در دستگاه ایمنی بدن بدون ایجاد علامت آشکار تانشانه‌های بالینی فراوان مربوط به ضعف سیستم ایمنی همراه با عفونتهای مختلف و سلطانهای نادر، در تغییر باشد. سندرم نقص ایمنی اکتسابی برای اولین بار در ژوئن سال ۱۹۸۱ در بین همجنس بازان آمریکائی گزارش گردید (۱).

امروزه ایدز بعنوان یک مشکل بهداشتی بین المللی بی‌سابقه، سلامت و زندگی میلیونها انسان را بشدت تهدید می‌کند. در حال حاضر بیماری ایدز در سرتاسر جهان غرب و آفریقا و سایر کشورها به صورت همه‌گیر شیوع پیدا کرده است (۲).

به گزارش سازمان بهداشت جهانی ارتش ناپیدای ایدز به ۱۷۳ کشور جهان تاخته و میلیونها قربانی بر جای گذاشته است. در گزارش دیگری آمده که در هر ۳ دقیقه ۱ مورد آلودگی و روزانه ۵۰۰۰ مورد آلودگی جدید به ویروس ایدز اتفاق می‌افتد که ۹۰ درصد آن مربوط به کشورهای در حال توسعه است (۴).

مطالعات نشان داده‌اند که سه راه اصلی برای

### نتایج:

در این پژوهش میزان آگاهی و نگرش ماماهای در مورد بیماری ایدز و تاثیر آموزش بر این دو، مورد بررسی قرار گرفت. جهت دستیابی به نتایج دقیقتر معیارهایی نظری: سن، وضعیت تاہل، میزان تحصیلات، سابقه کار، منبع کسب اطلاعات و سابقه تماس با بیمار مبتلا به ایدز و رابطه این متغیرها با میزان آگاهی و نگرش ماماهای نیز مورد بررسی قرار گرفت.

نتایج این مطالعه نشان داد سن اکثریت ماماهای بین ۵۰ - ۳۱ سال (۵۰درصد) و میانگین سن آنها ۳۵/۵۹ و انحراف معیار ۹/۴ سال بود. بیشترین درصد واحدهای مورد پژوهش (۷۵/۶۳درصد) را متأهلین تشکیل میدادند.

بیشترین درصد واحدهای مورد پژوهش (۵۰درصد) دارای مدرک تحصیلی لیسانس و معادل لیسانس بودند (جدول شماره ۱).

اکثریت واحدهای مورد پژوهش (۵۷/۵درصد) اطلاعات در مورد بیماری ایدز را از طریق وسائل ارتباط جمعی کسب کرده بودند (جدول شماره ۲).

قبل از آموزش ۵۵ درصد ماماهای دارای آگاهی متوسط در مورد بیماری ایدز بودند در حالیکه پس از آموزش اکثریت آنها (۸۶/۲۵درصد) سطح آگاهی خوبی داشتند (جدول شماره ۳).

قبل از آموزش ۵۲/۵درصد ماماهای دارای نگرش منفی در مورد بیماری ایدز بودند در حالیکه پس از آموزش اکثریت آنها (۷۵/۹۳درصد) نگرش مثبت داشتند (جدول شماره ۴).

سنجدیده شود تا با استفاده از نتایج آن بتوان برنامه های آموزشی مناسبی را طرح ریزی و به اجرا در آورد و نگرانی، ترس های نابجا و نگرش های منفی را بهبود بخشد.

### روش طار:

این پژوهش یک مطالعه نیمه تجربی است. در این پرسنی، پژوهشگر با نصب پوسترهای آموزشی، تاثیر آموزش بر میزان آگاهی و نگرش ماماهای در مورد بیماری ایدز را مورد بررسی و ارزیابی قرار داده است. جامعه پژوهش در این مطالعه کلیه ماماهای شاغل در بیمارستانهای دانشگاهی وابسته به وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی شهر تهران بودند.

در این تحقیق جهت تعیین تعداد نمونه ها، از مطالعه مقدماتی استفاده گردید و تعداد نمونه ها ۸۰ نفر تعیین گردید. در این پژوهش نمونه گیری در دو مرحله و بصورت تصادفی ساده انجام شد. کلیه واحدهای این پژوهش ماماهای فارغ التحصیل مقاطع کاردانی، کارشناسی، کارشناسی ارشد و پرستار ماماهای بودند که در زمان انجام پژوهش در یکی از قسمت های اطاق زایمان، بخش مامائی، بخش زنان، درمانگاه پره ناتال، درمانگاه زنان و یا در درمانگاه تنظیم خانواده بکار مشغول بودند.

ابزار گردآوری داده ها در این پژوهش پرسشنامه ای شامل سه بخش بود که در بخش اول مشخصات دموگرافیک واحدهای مورد پژوهش و بخش های دوم و سوم به ترتیب شامل سوالات مربوط به آگاهی و نگرش بود.

جدول شماره ۱: توزیع فراوانی مطلق و نسبی واحدهای مورد پژوهش بر حسب  
میزان تحصیلات

درصد	فراوانی	میزان تحصیلات
۳/۸	۳	فوق دیپلم مامائی
۵۰	۴۰	لیسانس یا معادل
۱۶/۳	۱۳	فوق لیسانس
۳۰	۲۴	پرستار ماما
۱۰۰	۸۰	جمع

جدول شماره ۲: توزیع فراوانی مطلق و نسبی واحدهای مورد پژوهش بر حسب منبع  
کسب اطلاعات در مورد بیماری ایدز

درصد	فراوانی	منبع کسب اطلاعات
۵۷/۵	۴۶	وسایل ارتباط جمعی
۲۲/۵	۱۸	سرویس‌های آموزشی
۲۰	۱۶	مجلات و جزووات بهداشتی
۱۰۰	۸۰	جمع

جدول شماره ۳: توزیع فراوانی مطلق و نسبی واحدهای مورد پژوهش بر حسب سطح آگاهی قبل و بعد از آموزش

بعد از آموزش		قبل از آموزش		سطح آگاهی
درصد	تعداد	درصد	تعداد	
۸۶/۲۵	۶۹	۳۳/۷۵	۲۷	خوب
۱۳/۷۵	۱۱	۰۰	۴۴	متوسط
۰	۰	۱۱/۲۵	۹	ضعیف
۱۰۰	۸۰	۱۰۰	۸۰	جمع

جدول شماره ۴: توزیع فراوانی مطلق و نسبی واحدهای مورد پژوهش بر حسب وضعیت نگرش قبل و بعد از آموزش

بعد از آموزش		قبل از آموزش		وضعیت نگرش
درصد	تعداد	درصد	تعداد	
۹۳/۷۵	۷۵	۴۷/۵	۳۸	ثبت
۶/۲۵	۰	۵۲/۵	۴۲	منفی
۱۰۰	۸۰	۱۰۰	۸۰	جمع
۸۶/۴۸۸		۸۲/۶۲۵		میانگین انحراف معیار

اقدام نمایند و با استفاده از روش‌های آموزش گروهی از جمله آموزش از طریق وسائل ارتباط جمعی، ارائه سمینارها، برقراری کلاس‌های آموزشی ضمن خدمت و همچنین با در اختیار گذاشتن کتب، مجلات، نشریات، تهیه جزوای و پوسترها آموزشی برنامه‌های لازم را طرح ریزی و به اجرا در آورند.

\*\*\*\*\*

#### REFERENCES:

- 1- Brunner. "Lillians and suddarth, Dories.s Medical Surgical Nursing . Philadelphia J.B. Lippincott Co. 1988.
- 2- Barter. Grsaham and Mansfield Simon, Community care of AIDS Patient, Maternal and child health. 1991, Sep, 286.
- 3- Mann Jonathan for a Global challange world health. 1988,408.
- 4- World health organization, The current Global Sition of the HIV / AIDS pandemic Geneua.1993
- 5- Dauison, "clare and Marie". Lovis, Newebi Vertical transmison of HIV Infection, Maternal and child health, 1992, Aug, 1992; 299
- 6- All. Anita health care workers ansueties and fears concerning AIDS : aliterature review The Journal of continuing education in nursing, 1989, 20(4).

#### ■ بحث و نتیجه گشیرا :

در بررسی حاضر آزمونهای آماری اختلاف معنی داری در میزان آگاهی واحدهای مورد پژوهش ( $12/8 = 4$ ) و نحوه نگرش آنها ( $3/86 = 3$ ) قبل و بعد از آموزش نشان داد. همچنین یافته‌های این پژوهش نشان داد که اکثریت ماماها در مورد بیماری ایدز دارای آگاهی متوسط بودند این نتایج میتواند توجه برنامه ریزان آموزش دانشکده‌های پرستاری و مامائی و دست اندرکاران مسائل بهداشتی را به نیازهای آموزشی شاغلین این حرفه و دانشجویان جلب نماید.

با توجه به اینکه یافته‌ها نشان داد وسائل ارتباط جمعی بخصوص رادیو و تلویزیون منبع اطلاعاتی ۵۷/۵ درصد ماماها بوده و از آنجا که رسانه‌های گروهی میتوانند بعنوان بهترین وسیله برای رساندن پیامهای بهداشتی به افراد جامعه مورد استفاده قرار گیرند، لذا نتایج این تحقیق می‌تواند در جلب توجه مسئولین برنامه ریزیهای بهداشت موثر واقع شده و آنها را به اهمیت تهیه و ارائه برنامه‌های آموزشی متنوع در مورد بیماری ایدز از طریق وسائل ارتباط جمعی یا از طریق اجرای برنامه‌های آموزشی در مراکز بهداشتی و درمانی جلب نماید.

در بعده وسیع تر نتایج این تحقیق میتواند مورد توجه برنامه ریزان و مسئولان وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی، بویژه مسئولین کمیته کشوری مبارزه با ایدز قرار گیرد و آنان را با توجه به اینکه نقش آموزش در پیشگیری از این بیماری که تنها راه مبارزه با آن طبق برنامه جهانی مبارزه با ایدز در حال حاضر تنها آموزش است در جهت ارتقاء اطلاعات و آگاهی قشرهای مختلف جامعه بخصوص دست اندرکاران مسائل بهداشتی برنامه‌های آموزش هماهنگ در سراسر کشور