



The 2nd International And The 6th National
Congress Of HIV/AIDS 7-9 December 2016



دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین سمینار سراسری ایدز
۱۷-۱۹ آذر ۱۳۹۵

The 2nd International and
The 6th National Congress of HIV/AIDS 7-9 December 2016



6th

دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidson@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی(ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

باهمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، بلوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم،

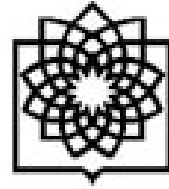
سالن همایش های بین المللی امام خمینی(ره)، ثبت نام در محل برگزاری سمینار

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۳ شماره: ۲۲۴۳۹۹۶۴





The 2nd International And The 6th National
Congress Of HIV/AIDS 7-9 December 2016



دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین سمینار سراسری ایدز

The 2nd International and the 6th National Iranian Congress of **HIV/AIDS** (7-9 December 2016)

دومین گردهمایی بین المللی و ششمین سمینار سراسری ایدز
(۱۹-۱۷ آذر ۱۳۹۵)

گردآوری و تنظیم:

دکتر سارا رحمتی رودسری

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidskon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره) دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بازمکاری: مرکز مدیریت بیماری های واکنش به ایدز، معاونت تحقیقات و آموزش دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اولین بزرگراه شیخ بهایی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، ساختمان محل برگزاری سمینار

تلفن دبیرخانه: ۰۲۱-۲۲۴۳۹۹۶۳-۸ | شماره: ۲۲۴۳۹۹۶۴





دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بها همکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، بلوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم.

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، **دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی**

تلفن دبیرخانه: ۰۸-۲۲۴۳۹۹۶۳ | شماره: ۲۲۴۳۹۹۶۴



برگزار کننده:

مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی و گرمسیری

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

ششمین سمینار سراسری ایدز
۱۷-۱۹ آذر ۱۳۹۵

با همکاری:

مرکز مدیریت بیماریهای وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

معاونت امور بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

مرکز تحقیقات عفونی اطفال دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

مرکز تحقیقات سل و بیماریهای ریوی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

مرکز تحقیقات بهداشت نظامی دانشگاه بقیه...

مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی و گرمسیری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی و گرمسیری دانشگاه علوم پزشکی بابل

مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی و گرمسیری دانشگاه علوم پزشکی زاهدان

مرکز منطقه‌ای آموزش نظام مراقبت HIV/AIDS دانشگاه علوم پزشکی کرمان

مرکز تحقیقات میکروب شناسی بالینی استاد البرزی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بانک دی

بها همکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، آوین، بلوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم.

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، سیستم ورودی محل برگزاری سمینار

تلفن دبیرخانه: ۰۲۱-۲۲۴۳۹۹۶۳-۸ | ایمیل: ۲۲۴۳۹۹۶۴





The 2nd International And The 6th National
Congress Of HIV/AIDS 7-9 December 2016



رئیس سمینار

دکتر داود یادگاری نیا

دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین سمینار سراسری ایدز
۱۷-۱۹ آذر ۱۳۹۵

دبیر علمی سمینار

دکتر مسعود مردانی

The 2nd International and
The 6th National Congress of HIV/AIDS 7-9 December 2016

دبیر اجرایی سمینار

دکتر سارا رحمتی رودسری

اعضای کمیته اجرایی

دکتر سارا رحمتی رودسری

دارای حداکثر 11 امتداد درویشی آژون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidson@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بزهر اعراب مازاروم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بها همکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، ان آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، بلوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم.

سالن همایش های بین المللی (محل برگزاری سمینار)

تلفن دبیرخانه: ۰۲۱-۲۲۴۳۹۹۶۳-۸ -۸ -۲۲۴۳۹۹۶۴



اعضای کمیته علمی سمینار

دکتر مسعود مردانی	دکتر پیام طبرسی	دکتر علی حسینی نسب	دکتر حامد اختیاری
دکتر گلاره مستشاری	دکتر شهنام عرشی	دکتر علی اکبر حق دوست	دکتر سرور اسدی
دکتر حسین معصومی اصل	دکتر بهروز عطایی	دکتر مهرداد حقیقی	دکتر پروین افسر کازرونی
دکتر محسن مقدمی	دکتر سید موید علویان	دکتر مهرانز رسولی نژاد	دکتر زهره امین زاده
دکتر آذرخش مکری	دکتر احمدرضا فرسار	دکتر ابوالقاسم رئیس السادات	دکتر صدیقه امینی کافی آباد
دکتر داود منصوری	دکتر بهنام فرهودی	دکتر هوشنگ ساغری	دکتر شهناز آرمین
دکتر هنگامه نامداری	دکتر علی فرهودیان	دکتر شهناز سالی	دکتر کورس آقازاده
دکتر محمود نبوی	دکتر فاطمه فلاح	دکتر مریم سرگل زائی	دکتر عبدالوهاب البرزی
دکتر محمد نظری پویا	دکتر حمیرا فلاحی	دکتر آناهیتا سنائی	دکتر علی اکبر پورفتح الله
دکتر علی نقی	دکتر رکسانا قناعی	دکتر طاهره سوری	دکتر علی اصغر پیوندی
دکتر بهروز نقیلی	دکتر مریم کاشانیان	دکتر حمید شریفی	دکتر مهدی بشارت
دکتر پرویز وحدانی	دکتر سعید کلانتری	دکتر بتول شریفی مود	دکتر حمیرا ترکستانی
دکتر سیاوش وزیری	دکتر لطیف گچکار	دکتر سیمین دخت شعاعی	دکتر مهرداد تشکری
دکتر علی اکبر ولایتی	دکتر محمد مهدی گویا	دکتر مینوش شعبانی	دکتر نیکدخت تقوی
دکتر فهیمه هداوند	دکتر علی مجیدپور	دکتر شروین شکوهی	دکتر علیرضا جانبخش
دکتر داود یادگاری نیا	دکتر مینو محرز	دکتر کریم شمس	دکتر سیروس جعفری
دکتر علیرضا یلدا	دکتر طلعت مختاری آزاد	دکتر عباس صداقت	دکتر حسین حاتمی
	دکتر مجید مرجانی	دکتر مهشید طالبی طاهر	دکتر محبوبه حاج عبدالباقی

فهرست مطالب

دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین کنگره ملی سراسری ایدز
پیام دبیر سمینار
۱۷-۱۹ آذر ۱۳۹۵

The 2nd International and
The 6th National Congress of HIV/AIDS 7-9 December 2016

مقالات سخنرانی روز اول سمینار

مقالات سخنرانی روز دوم سمینار

دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بাহمکاری: مرکز مدیریت بیماری های و آرای دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، بلوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم.

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، **دانشکده علوم پزشکی شهید بهشتی**

تلفن دبیرخانه: ۰۲۱-۲۲۴۳۹۹۶۳-۸ | شماره: ۰۲۱-۲۲۴۳۹۹۶۴



پیام دبیر سمینار

با نام و یاد خداوند و استعانت از دگاه نبی کرانش، ضمن آرزوی توفیقات روزافزون خدمت تمامی پژوهشگران، اساتید و دانشجویان، از صمیم قلب حضور سبزتان را در دهمین گردهمایی بین‌المللی و ششمین سمینار سراسری ایدز مورخ ۱۹-۱۷ آذرماه ۱۳۹۵ ارج می‌نهم. این سمینار توسط مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی و کرمسیری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی که از پیش قراولان ارزنه آن در کشور بوده است و با همکاری مرکز مدیریت بیماریهای و کسروزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، معاونت تحقیقات و فن آوری و معاونت امور بهداشتی دانشگاه، دانشگاههای علوم پزشکی و مراکز تحقیقاتی کشور هر سال یکبار در دانشگاه علوم پزشکی برگزار می‌شود و ارزشیابی دوره‌های پیشین آن، حاکی از استقبال گسترده پزشکان، پرستاران و حرف و ابسته پزشکی از این موضوع مهم بوده است.

برهنگان آشکار است که امروزه بیماری ایدز و توجه به تبعات اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی، روانی و اجتماعی آن به یکی از مهمترین دغدغه‌های بهداشتی- درمانی در سراسر دنیا و به توج آن در ایران تبدیل شده است. در کشور ما موج اول ایدز با فرآوردده‌های خونی وارداتی شروع و پس از آن موج دوم این بیماری از طریق مصرف تزریقی مواد مخدر آغاز شده. اقدامات کاهش آسیب، باعث گذشتن شیب رشد همه‌گیری در این گروه جمعیتی شده. در سال‌های اخیر با شروع موج سوم و تغییر الگوی انتقال بیماری از اعتیاد تزریقی به انتقال از طریق تماس جنسی باروند افزایش شیوع بیماری مواجهه، ستم و این امر نگرانی سیاستگذاران و محققین را دوچندان نموده است.

بر این اساس ضرورت برگزاری نشست‌های علمی که به بحث و تبادل نظر پیرامون ابعاد مختلف این پدیده و آشنایی با دستاوردهای علمی جدید در جهت ارتقاء سلامت گروه‌های آسیب‌پذیر و کنترل عوارض اجتماعی آن سپردار و بتواند منجر به سیاست‌گذاری شده و یا سیاست‌های موجود و اثر بخشی آنها را تحلیل نماید آشکار می‌شود. لذا سمینار

ششم در کنار سر فصل‌های متعدد و متنوع به موضوعات درخور توجهی نظیر به صفر رساندن استیگمای ایدز، بررسی کایدلاین کشوری STI، سلامت خون از دیدگاه HIV، خدمات زندان‌ها، به صفر رساندن انتقال از مادر به نوزاد و در نهایت تازه‌های درمان HIV خواهد پرداخت.

امید است با برگزاری این سمینار بستری فراهم شود تا پژوهشگران و دانشجویان عزیز نتایج آخرین فعالیت‌های پژوهشی و آموخته‌های نوین خود را ارائه نموده و با تبادل اطلاعات علمی جامع ارائه شده توسط اساتید محترم فن از دانشگاه‌های علوم پزشکی سراسر کشور و مراکز تحقیقاتی وابسته بتوان در بالابردن سطح علمی فراگیران و حساس‌سازی سیاستگذاران بهداشتی، درمانی و ارتقاء کیفی سطح سلامت در جامعه مؤثر بوده و منجر به کاهش آلام بیماران و خانواده‌های آنها شود.



The 2nd International And The 6th National
Congress Of HIV/AIDS 7-9 December 2016



مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی و گرمسیری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تا کنترول بیماری HIV/AIDS در ایران، رسالت اصلی خود را که تولید علم و بالابردن سطح آگاهی پزشکان، پرستاران، پرسنل حرفه‌ای و عیال بخصوص عموم جامعه در این زمینه است، ادامه خواهد داد.

دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین سمینار سراسری ایدز

دکتر مسعود مردانی
استاد دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

عضو کمیته کشوری ایدز

دبیر علمی سمینار

The 2nd International and
The 6th National Congress of HIV/AIDS 7-9 December 2016



دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بها همکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، بلوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم.

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، ساختمان بومچل برگزاری سمینار

تلفن دبیرخانه: ۰۲۱-۲۲۴۳۹۹۶۳-۸ نمابر: ۰۲۱-۲۲۴۳۹۹۶۴





Oral Presentation

8 December 2016

Number	Corresponding Author	Topic
1	Dr.Mehri Nikbin	Evaluation of drug resistant mutations among treatment naïve HIV infected patients in Iran from 1391 to 1394
2	Dr.Saeed Kalantari	Prevalence of Cryptococcal Antigen Positivity Among HIV infected patient with CD4 cell count less than 100 of Imam Khomeini hospital in Iran
3	دکتر ناهید خادمی	ارزیابی تاثیر واکسیناسیون آنفلوانزا در بیماران HIV/AIDS سال ۲۰۱۴ در غرب ایران
4	Dr.Mohammad Mahdi Majzoobi	Immune response to Hepatitis B vaccination in HIV-infected patients with Isolated Antibody to Hepatitis B Core antigen
5	خدیجه قاسمی استادکلایه	سهم ویژگیهای شخصیت ، نگرشهای ناکارآمد در کیفیت زندگی بیماران اچ آی وی مثبت
6	Dr.Fatemeh Oskouie	HIV Related Stigma and Discrimination, What Women say in Iran: A Qualitative study
7	رحیم خدایاری زرنق	تحلیل سیاستگذاری ایدز در ایران: یک مطالعه کیفی

دارای حداکثر ۶۶ امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره) دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

باهمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوپن، باوار دانشجو، خیابان کونکبار، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره) ، جنبه المیر خیابان، پلاک ۱۰۰

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نماین: ۲۲۴۳۹۹۶۴





Oral 1

Evaluation of drug resistant mutations among treatment naïve HIV infected patients in Iran from 1391 to 1394

Dr. M.Nikbin, H.Keyvani, Ph.D, Kh.Hesamizadeh, Dr. Keshvari , Dr. P. Poursamimi, Dr.B.Behnav
E-Mail: nikbin_mehri@yahoo.com

Abstract

Background: The ability of human immunodeficiency virus (HIV) to mutate and reproduce itself in the presence of anti-retroviral (ART) is called HIV drug resistance. The consequences of this resistance include treatment failure and further spread of drug resistant HIV which has been a big concern. However some researchers found the minority drug-resistant viruses among HIV-infected people who had never received ART. The aim of this study was to determine the prevalence of drug resistance-conferring mutations in a cohort of ART-naïve HIV infected patients.

Methods: We conducted a cross sectional study enrolling treatment-naïve HIV-1-positive subjects at the liver patients association from 1391 to 1394. 1. Drug resistance was determined.

Results: One hundred twenty one drug-naïve HIV infected individuals were enrolled, All patients had viral level >1000 copy/ml. HIV Transmitted drug resistance prevalence in our study was determined to be Drug resistance to nucleotide reverse transcriptase inhibitors (NRTI), non-nucleotide reverse transcriptase inhibitors (NNRTI) and protease inhibitors (PI) were 36.4%, 42.1% and 5.7% respectively. Resistance to lamivudine (NRTI), Efavirenz (NNRTI) and Nelfinavir (PI) were 32. %, 35% and 5% of specimens respectively. Major resistant mutations were found as M184I, R103N and M46I which related to NRTI, NNRTI and PI drug groups respectively.

Conclusion: We identified drug resistance viruses among our patients. It mandates to provide some guidelines for the transmitted drug resistance prevention.

دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بازهمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوپن، باوار دانشجو، خیابان کوندکیار، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، جنبه المپیاد، پلاک ۱۱، تهران

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۶۴ نماین: ۲۲۴۳۹۶۴





Oral 2

Prevalence of Cryptococcal Antigen Positivity Among HIV infected patient with CD4 cell count less than 100 of Imam Khomeini hospital in Iran

Mahboobeh Hajiabdolbaghi, Saeed Kalantari², Esfandiar Shojaei¹, Ladan Abbasian¹, Mehrnaz Rasoulinezhad¹, Katayoun Tayeri¹

¹Iranian Research Center for HIV/AIDS, Iranian Institute for Reduction of High-Risk Behaviors, Tehran University of Medical Science, Tehran

²Infectious diseases department, Iran University of Medical Science, Tehran, Iran

E-Mail: dr.saeed.kalantari@gmail.com

Abstract

Cryptococcal meningitis is one of the leading opportunistic infections associated with human immunodeficiency virus (HIV) infection. Despite the advent and increasingly availability of specific treatment for cryptococcosis in resource-limited settings, the mortality rate is still high, particularly in patients with advanced cryptococcal diseases.

This Prospective Cohort study was conducted at Imam Khomeini hospital in Tehran, Iran. Serum cryptococcal antigen was detected using the Lateral Flow Assay (LFA) There were 86 HIV-infected patients included in this study.

The prevalence of positive serum cryptococcal antigen was 0% (0 of 86). The prevalence of cryptococcal infection among patients with advanced acquired immunodeficiency syndrome (AIDS) in the Iran is very low (<3%) thus the screening test for cryptococcal antigenemia dose not save lives and is not cost-effective in Iranian population.

دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم
 پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir
 مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
 برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
 با همکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
 آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوپن، باوار دانشجو، خیابان کونکبار، دانشکده پزشکی، طبقه دوم
 سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، (سیدالشهدا، بزرگراه چمران)
 تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نماین: ۲۲۴۳۹۹۶۴

Oral 3

ارزیابی تاثیر واکسیناسیون آنفلوانزا در بیماران HIV/AIDS سال ۲۰۱۴ در غرب ایران

محمد مهدی گویا^۱، محمود سروش^۲، ناهید خادمی^۳، طلعت مختاری آزاد^۴، علیرضا جانبخش^۵، سلیمان بیلاقی^۶، شهریار پارسا^۶
^۱دانشیار و رئیس مرکز مدیریت بیماریهای واگیردار وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی ایران
^۲رئیس اداره مراقبت مرکز مدیریت بیماریهای واگیردار وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی ایران
^۳پزشک عمومی و رئیس گروه پیشگیری و مبارزه با بیماریها معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
^۴استاد و بیوسنشناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران
^۵دانشیار بیماریهای عفونی و گرمسیری دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
^۶کارشناس مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
 E-Mail: nahidkhademi2003@yahoo.com

چکیده

مقدمه: بیماری آنفلوانزا یک بیماری مسری است که سالیانه ۱۰٪ جمعیت دنیا به این بیماری مبتلا می شوند این بیماری در گروه های پرخطر همچون بیماران HIV/AIDS ممکن است سیر وخیم و کشنده ای را طی نماید با توجه به اهمیت واکسیناسیون بیماری آنفلوانزا در گروه های پرخطر و کمبود پژوهش در ایران و از طرفی عدم وجود اطلاعات کافی در خصوص واکسیناسیون در بیماران HIV/AIDS در استان کرمانشاه که بیشترین موارد HIV/AIDS کشور ایران را شامل می شود این مطالعه طراحی تا بررسی اثرات واکسن آنفلوانزا بر بیماران HIV/AIDS انجام گیرد.

روش کار: این مطالعه از نوع کارآزمایی بالینی است که در پاییز سال ۲۰۱۴ در مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری استان کرمانشاه جهت ۱۳۴ نفر از افراد HIV/AIDS انجام گرفت. معیار ورود به مطالعه شامل بیماران HIV/AIDS بود که تحت درمان داروهای ضد ترورو ویروسی بودند و حداقل ۱۲ ماه بقا بردرمان داشته و دسترسی به این افراد جهت ادامه مطالعه وجود داشت. ۵ میلی متر واکسن آنفلوانزا داخل عضله دلتوئید افراد مورد مطالعه تزریق گردید. قبل و یک ماه بعد از تزریق واکسن آنفلوانزا ۵ سی سی خون افراد مورد مطالعه جمع آوری و دردمای ۲۰- درجه ذخیره و در شرایط زنجیره سرد به آزمایشگاه ملی آنفلوانزا جهت اندازه گیری تیتر آنتی بادی انتقال یافت، داده های پس از کنترل در برنامه SPSS (version 18) وارد و آنالیز گردید. میانگین تیتر آنتی بادی، CD4 قبل و بعد واکسیناسیون افراد، آزمون t و Chi-square به منظور تعیین ارتباط بین پاسخ به واکسن و متغیرهای مستقل استفاده شد $P\text{-values} \leq 0.05$ نیز سطح معنی دار تعیین شد.

یافته ها: تعداد ۱۳۴ بیمار HIV/AIDS که تحت درمان با ARV بودند، مورد بررسی قرار گرفتند. ۶۳.۴ درصد افراد مرد و بقیه زن بودند، میانگین سن $37/5 \pm 8/5$ سال (مردان $39/9 \pm 7/7$ سال و زنان $34 \pm 1/2$) بود. سطح سرمی آنتی بادی A (H1N1) از $71/6\%$ به $91/8\%$ و سطح سرمی نوع B از $70/1\%$ به $92/5\%$ افزایش یافت. بین مقدار تیتر آنتی بادی نوع B آنفلوانزا و تیتر آنتی بادی نوع H1N1 قبل از واکسیناسیون آنفلوانزا و بعد از آن براساس آزمون t و با فاصله اطمینان ۹۵٪ اختلاف معنی داری وجود داشت ($P \leq 0.000$) میانگین CD4 قبل و بعد از تزریق در افراد مورد مطالعه با ۹۵٪ CI اختلاف معنی داری داشت ($p \leq 0.000$) نکته قابل توجه در این مطالعه تغییرات چشمگیر شمارش سلولهای CD4 در بیماران بود که CD4 بالای ۵۰۰ مترمکعب قبل واکسیناسیون از $22/2$ درصد به $32/8$ درصد افزایش یافت که این اختلاف براساس آزمون t و فاصله اطمینان ۹۵٪ معنی دار بود ($P \leq 0.000$).



The 2nd International And The 6th National
Congress Of HIV/AIDS 7-9 December 2016



نتیجه گیری: واکسیناسیون سالیانه بیماران HIV+ بر علیه بیماری آنفلوانزا می تواند با تحریک سیستم ایمنی و افزایش تیتراژ آنتی بادی H1N1، B و تعداد سلولهای CD4 باعث کاهش شدت بیماریزایی، مدت زمان بستری شدن در بیمارستان و مرگ و میر ناشی از بیماری شود.

کلمات کلیدی: آنفلوانزا – HIV/AIDS – آنتی بادی – CD4

دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین سمینار سراسری ایدز
۱۷-۱۹ آذر ۱۳۹۵

The 2nd International and
The 6th National Congress of HIV/AIDS 7-9 December 2016

6th

دارای حداکثر ۶۶ امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidson@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

با همکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوپن، باوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، www.6thaidson.com

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان: ۲۲۴۳۹۹۶۴





Oral 4

Immune response to Hepatitis B vaccination in HIV-infected patients with Isolated Antibody to Hepatitis B Core antigen

Mohammad Mahdi Majzoobi¹, Mojgan Mamani², Seyyed Hamid Hashemi³, Hadis Gazan⁴, Hamidreza Ghasemibasir⁵, Mina Nikbakht⁶

¹Assistant professor of infectious Diseases, Department of Infectious Diseases, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran.

²Associate Professor of infectious Diseases, Department of Infectious Diseases, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran.

³Professor of infectious Diseases, Department of Infectious Diseases, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran.

⁴General Practitioners, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran.

⁵Assistant professor of pathology, Department of Pathology, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran.

⁶General Practitioners. HIV clinic, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran.

E-Mail: majzoobi_mehdi@yahoo.com

Abstract

Background: Concomitant hepatitis B and HIV infections are common. In some of such patients, HBc Ab is only serologic marker of hepatitis B, which can indicate occult hepatitis B, Decrease of HBs Ag or HBs Ab titer to undetectable level and finally, false positive of HBc Ab. So to help to differentiate these possibilities, the present study was conducted to investigate response to hepatitis B vaccination in HIV-infected patients with isolated HBc Ab.

Method: In this interventional study during 2014-15 in HIV Clinic in Hamadan, patients with HIV infection and positive HBc Ab isolate received hepatitis B vaccine and investigate their response to vaccination. Isolated HBc Ab patients were diagnosed by serologic and virologic study. Demographic data, stage of disease, and status of CD4 and HCV Ab were extracted from patients' medical records and enter the checklist. Collected data were analyzed using SPSS-22

Results: Of 103 HIV positive patients, the prevalence of isolated HBc Ab was 33% (n=34) which 12 (35.3%) were in the first stage, 4 (11.8%) in the second, 12 (35.3%) in the third, 2 (5.9%) in the fourth and 11.8% was unclear. All of patients with isolated HBc Ab were positive for HCV Ab and negative for HBV DNA PCR. After the first and third round of hepatitis B vaccination, HBs Ab titer exceeded 10 International Units per Liter (IU/L) in 58.82% and 97.1% of patients respectively. Significant correlation was observed between titer of antibodies and values of CD4 cells.

Conclusion: According suitable response of HIV positive patients with isolated HBc Ab to hepatitis B vaccination, false positive results were most probable than hidden hepatitis B.

Keywords: HIV; Hepatitis B virus; Hepatitis B Antibodies; Hepatitis B Vaccine





Oral 5

سهم ویژگیهای شخصیت، نگرشهای ناکارآمد در کیفیت زندگی بیماران اچ آی وی مثبت

خدیجه قاسمی استادکلیه^۱، زهره استوار^۲، مریم مشایخ^۳

^۱ارشد روانشناسی شخصیت، کارشناس مبارزه با بیماریها مرکز بهداشت جنوب تهران، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ایران

^۲دکترای روانشناسی سلامت، دانشکده روانشناسی دانشگاه آزاد واحد کرج، ایران

^۳دکترای روانشناسی سلامت، دانشکده روانشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج، ایران

E-Mail: Ghasemikhadijeh@yahoo.com

چکیده

با توجه به شیوع روزافزون بیماری ایدز و HIV، لزوم توجه به مسایل روانشناختی و کیفیت زندگی این گونه بیماران می تواند در الویت قرارگیرد. هدف این مطالعه تعیین سهم ویژگیهای شخصیت و نگرشهای ناکارآمد در کیفیت زندگی این بیماران است. این طرح پژوهشی توصیفی تحلیلی روی 140 نمونه از بیماران HIV مثبت دارای پرونده ی فعال مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری بیمارستان امام خمینی انجام شد. ابزارهای مورداستفاده دراین پژوهش شامل پرسشنامه پنج عاملی شخصیت (NEO)، مقیاس نگرش های ناکارآمد (DAS) و کیفیت زندگی (SF-12) بود و آنالیزاطلاعات جمع آوری شده با استفاده از نرم افزار SPSS21 و شاخص آماری همبستگی گشتاوری پیرسون و تحلیل رگرسیون چند متغیری به روش گام به گام، تجزیه و تحلیل گردید.تحلیل داده ها نشان داد که بین ویژگی های شخصیت و کیفیت زندگی ($P < 0.001$) ارتباط معنی داری وجود دارد. بطوریکه درابعاد روان نژندی دارای ارتباط منفی معنادار و در برونگرایی ارتباط مثبت معنادارست و بین نگرشهای ناکارآمد و کیفیت زندگی ($P < 0.05$) ارتباط منفی معناداری وجود دارد. با توجه به نتایج به دست آمده، می توان استنباط کرد ویژگی های شخصیت و نگرشهای ناکارآمد بر کیفیت زندگی بیماران HIV مثبت موثر است. نتیجه ی پژوهش نشان داد که ویژگی شخصیت درابعاد روان نژندی و برونگرایی بیشترین تاثیر را در کیفیت زندگی بیماران HIV مثبت دارند. از طرفی به نظر می رسد نگرش افراد نسبت به خود و محیط پیرامون در ایجاد و ادراک تنش موثر است. بنابراین با فراهم آوردن زمینه مداخله های روانشناختی می-

توان به نتایج مطلوب تری در کیفیت زندگی بیماران دست یافت. .مخاطب: 6thaidsson@sbmu.ac.ir

واژه های کلیدی: HIV مثبت، کیفیت زندگی، ویژگی های شخصیت و نگرشهای ناکارآمد

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره) دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
موضوع: همایش بین المللی روانشناسی سلامت و رفاهیت در دوران همه گیری ویروس ایدز
بانهکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، بلوار دانشجو، خیابان کونکبار، دانشکده پزشکی، طبقه دوم
سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۰۰
تلفن دبیرخانه: ۰۲۱-۲۲۴۳۹۶۴-۸ نمایان: ۲۲۴۳۹۶۴





Oral 6

HIV Related Stigma and Discrimination, What Women say in Iran: A Qualitative study

Fatemeh Oskouie¹, Farzaneh Kashefi², Forough Rafii³, Mohamad Mahdi Gouya⁴

¹Professor, Nursing Care Research Center and School of Nursing and Midwifery, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

²Master of midwifery, Ph.D. Candidate, Nursing Care Research Center, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

³Professor, Nursing Care Research Center and School of Nursing and Midwifery, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

⁴Associated Professor, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran. Iranian Centre for communicable Disease Control, Tehran, Iran.

E-Mail: Kashefimidwife@gmail.com, Kashefi.f@tak.iums.ac.ir

Abstract

Background: HIV-related stigma has a major issue on people living with HIV. Stigma against these people especially women interferes with the prevention, diagnosis and treatment of HIV. This study examined the experiences of HIV infected women who were stigmatized, as well as the strategies used to tackle the issue.

Material&Methods: This qualitative study was conducted on 25 women with HIV who were reproductive age. The subjects were examined using in-depth, semi-structured interview. The data obtained was analyzed using conventional content analysis method in MAXQDA10.

Results: The finding of this study was classified into four themes: fear, shame, rejection by family or friends and feeling frustrated. The participant strategies to perceived stigma and discrimination included isolation, nondisclosure, and loss of follow-up.

Conclusions: HIV in women has different social interposition. It is necessary to intervene, so as to alleviate the effect of stigma on HIV infected women, in order that they gain the ability to accomplish wellness, increased life span and improved quality of life. Nurses, Midwives and other professionals need to be involved to ensure public policy to provide supportive environments and decrease stigma.

Keywords: Stigma, Discrimination, HIV, women, Qualitative study

Oral 7

تحلیل سیاستگذاری ایدز در ایران: یک مطالعه کیفی

رحیم خدایاری زرنق^۱، حمید رواقی^۲، محمد مصدق راد^۳، مینو محرز^۴، حمیرا فلاحی^۵، عباس صداقت^۶

^۱استادیار سیاستگذاری سلامت، قطب علمی آموزشی مدیریت سلامت ایران، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، تبریز

^۲دانشیار سیاستگذاری سلامت، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران

^۳استادیارمدیریت سلامت، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران - ۱۷ آذر ۱۳۹۵

^۴استاد بیماری های عفونی، مرکز تحقیقات ایدز ایران، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران

^۵دکترای تخصصی بهداشت باروری / مرکز مدیریت بیماری های واگیر، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

^۶دکترای عمومی، MPH / مرکز مدیریت بیماری های واگیر، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

E-Mail: Rahimzarnagh@gmail.com

چکیده

سابقه و هدف: پس از گذشت سه دهه از بروز ایدز در ایران تحلیل جامع از سیاستهای مبارزه با آن برای کمک به بهبود فرایندهای سیاستگذاری ضروری است. این مطالعه با هدف درک عمیق تر از وضعیت سیاستگذاری ایدز در ایران به صورت تحلیل سیاستهای سلامت صورت گرفت.

روش بررسی: یک مطالعه کیفی اکتشافی است که با استفاده از چارچوب مفهومی گرین و همکاران بر مبنای مثلث سیاستگذاری به تحلیل سیاستگذاری ایدز در ایران در بین سالهای ۱۹۸۶ تا ۲۰۱۵ پرداخت. ۳۹ مصاحبه نیمه ساختاریافته با افراد مطلع کلیدی، سیاستگذاران و ذینفعان ایدز صورت گرفت و ۴۸ سند سیاستی مرتبط بررسی و تحلیل شد. از معیارهای اعتبار، قابلیت تاییدپذیری، اعتماد و انتقال پذیری برای ارزیابی کیفیت مطالعه و از روش تحلیل چارچوب، با کمک نرم افزار MAXQDA برای تحلیل دادهها استفاده شد.

یافتهها: پدیده ایدز در ایران ریشه عمیقی در فرهنگ و سنتهای جامعه دارد. در طی سالهای اخیر محتوای سیاستهای ایدز ایران، در برنامههای استراتژیک ملی و سیاستهای کاهش آسیب تبلور پیدا کرده است. سیاستهای کلان کشور در حوزه اعتیاد و آسیبهای اجتماعی گرچه مستقیماً ایدز را هدف قرار ندادهاند اما به طور غیر مستقیم و قوی بر آن تاثیر داشتهاند. سیاستگذاری ایدز دارای رویکردی دولتی است و از فقر شواهد و عدم توجه کافی به عوامل زمینه‌ای رنج می برد. در شرایط فعلی، سازوکاری متمرکز، مشخص و فراگیر برای هدایت فعالیت سازمانها و نهادهای مختلف دولتی و خصوصی در جهت کنترل ایدز وجود ندارد.

بحث و نتیجه گیری: چالشهای موجود در رابطه با کنترل ایدز در ایران، نیاز به تغییر رویکرد و مشارکت بیشتر بخش غیردولتی و بخش های خارج از سلامت را در سیاستگذاری ایجاب می کند. اثربخشی سیاستهای کنترل ایدز، به هماهنگی، تعاملات و هم‌افزایی بیشتر بین بازیگران متعدد، تولید و استفاده از شواهد مرتبط و ملاحظه نقش عوامل زمینه‌ای در فرایند سیاستگذاری و اجرا بستگی دارد.

واژگان کلیدی: اچ‌آی‌وی/ایدز، سیاستگذاری، تحلیل سیاست، کیفی

Number	Corresponding Author	Topic
P1	حکیمه آب رخت	مقایسه تاثیر آموزش به دو روش سخنرانی و بوکلت آموزشی در زمینه بیماری ایدز بر میزان آگاهی و نگرش دختران ۱۵ سال به بالای شهرستان کنگان (استان بوشهر)
P2	سیداحسان اسدی	بررسی میزان تأثیر مداخله آموزشی بر ارتقاء رفتارهای پیشگیری کننده از HIV/AIDS در میان مردان معتاد
P3	Masumeh Ashouri	The comparison of Cognitive Schemas and depression Symptom of HIV-Positive individuals With AIDS
P4	علی دهقانی احمدآباد	راهکارهای بهبود عملکرد پرستاران در ارتقاء کیفیت زندگی خانواده های دارای فرد مبتلا به ایدز
P5	الهام الهی	بررسی روند تغییرات آگاهی و نگرش زنان ۱۵-۴۹ سال ایران در مورد HIV/AIDS طی سالهای ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۴: براساس مطالعه شاخص های چندگانه جمعیت و سلامت ایران
P6	Jalal Feizalahi	Comparison of perceived social support among drug users with HIV, non-drug users and people living with HIV healthy
P7	سید حسین حسینی	بررسی اپیدمیولوژی و عوامل خطر بیماری ایدز در مراجعین به پایگاه مشاوره بیماریهای رفتاری و عفونی شهرستان خلیل آباد در سال ۹۴
P8	Monireh Kamali	Is it high prevalence HIV positive serology among cardiovascular patients?
P9	Fariba Keramat	Clinical manifestations in HIV positive patients with different CD4 counts who referred to the Behavior Consulting Center and Sina hospital, Hamadan in 2014
P10	نرگس کشتکار	میزان شیوع ترومبوسیتوپنی و ارتباط آن با سطح CD4 در بیماران HIV مثبت مراجعه کننده به مرکز مشاوره بیماری رفتاری اهواز
P11	ناهید خادمی	بررسی شیوع مصرف مواد مخدر، الکل و HIV در نوجوانان محلات پرخطر شهرستان کرمانشاه سال ۱۳۹۴-۱۳۹۵
P12	ناهید خادمی	بررسی شیوع رفتارهای پرخطر و HIV/AIDS در زنان متکدی شهرستان کرمانشاه سال ۱۳۹۴-۱۳۹۵
P13	Nasim Khosravi	Effectiveness of peer education approach on improving HIV/AIDS related healthy behaviors among immigrant street children: A randomized controlled field Trial
P14	جواد لگزایی	نگرش دانشجویان پرستاری در مورد مراقبت از بیمار مبتلا به ایدز: نتایج یک پیش مطالعه
P15	مریم مشایخ	بررسی ارتباط نحوه ابتلا به بیماری ایدز و پایبندی به عدم انتقال بیماری به دیگران در بیماران مبتلا به ایدز
P16	محمد میرزائی	بررسی وضعیت درمان ضدتروویروسی بیماران اچ آی وی ایدز استان همدان

Number	Corresponding Author	Topic
P17	بنفشه محمدی زیدی	کارآیی مداخله آموزشی تئوری محور بر مهارتهای پیشگیری از ایدز در نوجوانان: مقایسه تئوری رفتار برنامه‌ریزی شده و الگوی اعتقاد بهداشتی
P18	Ramin Mohammadzadeh	Epidemiology of HIV/AIDS in the East Azerbaijan Province, Northwest of Iran
P19	Monireh Monfareedi	The level of pregnant women admitted to Medical centers in Tehran of HIV and transmission to the fetus
P20	Hadi Morshedi	Predicting intention to give blood testing services and participate in free counseling program among addicts: using the theory of planned behavior
P21	Amir Reza Nabipour	Examining the tendency toward risky behaviors and its relationship with religion in Iranian students
P22	Shabnam Niroumand	Assessment of medical students' perceptions of HIV/AIDS
P23	زهرا استادی	بررسی شیوع بیماری ایدز و عوامل خطر این بیماری در کمپ های ترک اعتیاد شهرستان فسا ۱۳۹۵
P24	Simin Rajaecian	Prevalence of HIV in admitted patients in Erfan Hospital during 2006-2016, Tehran, Iran
P25	مریم سالاری	بررسی تاثیر کلاسهای آموزشی هنگام ازدواج بر میزان آگاهی زوجین از بیماری ایدز و راههای انتقال آن در مرکز بهداشت شماره ۲ مشهد
P26	آناهیتا سنایی دشتی	بررسی مواجهه شغلی با بیماران آلوده به HIV و تاثیر داروی پروفیلاکسی
P27	مریم تقی زاده اردکانی	بررسی ویژگیهای اپیدمیولوژیک بیماران مبتلا به HIV تحت پوشش مرکز بهداشت جنوب تهران طی سالهای ۱۳۸۳ الی ۱۳۹۴
P28	حمیده میهن پور	بررسی کیفیت زندگی بیماران مبتلا به ایدز در شهر یزد
P29	دکتر زهرا غیبی	بررسی ویژگیهای اپیدمیولوژیک بیماران مبتلا به HIV تحت پوشش مرکز بیماریهای رفتاری بیمارستان لقمان حکیم از زمان تاسیس (دی ماه ۱۳۹۳) الی پایان مهر ماه ۱۳۹۵
P30	دکتر غلامرضا قهرمانی	بررسی بیماران HIV مثبت تحت درمان ضد رتروویروسی آذربایجان شرقی
P31	دکتر مهرداد صادقی	مقایسه تاثیر دو روش آموزشی سخنرانی و بحث گروهی بر افزایش آگاهی و نگرش دانشجویان دانشگاههای شهرستان لنجان نسبت به نحوه پیشگیری از بیماری ایدز در سال ۱۳۹۵
P32	Farah Bokharaei-Salim	Detection of Occult Hepatitis C from Peripheral Blood Mononuclear Cells of Patients with Human Immunodeficiency Virus Infection



Poster 1

مقایسه تاثیر آموزش به دو روش سخنرانی و بوکت آموزشی در زمینه بیماری ایدز بر میزان آگاهی و نگرش دختران ۱۵ سال به بالای شهرستان کنگان (استان بوشهر)

حکیمه آب رخت

کارشناس مطالعات و پژوهش، مرکز مطالعات و محاسبات بیمه ای، سازمان بیمه سلامت ایران

E-Mail: abrakht_377@yahoo.com

چکیده

سابقه و هدف: ایران از جمله کشورهای منطقه شرق مدیترانه است که اپیدمی ایدز (WHO) که براساس گزارش سازمان بهداشت جهانی در آن درحال گسترش است؛ بطوریکه حداقل تعداد افراد آلوده در کودکان و افراد بالای ۱۵ سال ۳۶۰۰۰ نفر در سال ۲۰۰۶ میلادی برآورد شده است شیوع این بیماری در بین نسل جوان که آینده سازان و امیدهای هر جامعه ای محسوب می شوند بالا می باشد. پژوهش حاضر با هدف تعیین و مقایسه تاثیر آموزش به دو روش سخنرانی و بوکت آموزشی در زمینه ایدز بر میزان آگاهی و نگرش دختران ۱۵ سال به بالای شهر کنگان انجام شده است.

روش بررسی: این پژوهش یک مطالعه نیمه تجربی است. جامعه پژوهش کلیه دانش آموزان دختر مقطع دبیرستان کنگان می باشد که تعداد ۱۰۰ نفر از این دانش آموزان نمونه پژوهش را تشکیل می دادند. نمونه گیری به روش تصادفی طبقه ای در دو گروه (هر گروه ۵۰ نفر) انجام شد. ابزار گردآوری اطلاعات، پرسشنامه بود. ابتدا از هر دو گروه پیش آزمون به عمل آمد. سپس جهت یک گروه، برنامه آموزشی به روش سخنرانی و جهت گروه دیگر، جزوه با محتوای آموزشی در زمینه بیماری ایدز در اختیار دانش آموزان قرار گرفت. سپس از هر دو گروه آزمون نهایی به عمل آمد. جهت تجزیه و تحلیل داده ها از آمار توصیفی و نرم افزار SPSS استفاده شد.

یافته‌ها: اختلاف معنی دار آماری بین میزان آگاهی قبل و پس از آموزش با هر دو روش سخنرانی و بوکت وجود دارد. همچنین بین نگرش دانش آموزان نسبت به ایدز قبل و بعد از آموزش به روش سخنرانی و بوکت اختلاف معنی دار آماری وجود داشت. هر چند که روشهای استفاده از سخنرانی به تنهایی نیز باعث افزایش آگاهی می شود. در تحقیق ما استفاده از دفترچه آموزشی به تنهایی زیاد موثر نبوده است. این نتایج ممکن است به علت عدم مطالعه دفترچه آموزشی توسط دانش آموزان نیز باشد.

بحث و نتیجه گیری: با توجه به نتایج پژوهش لزوم اجرای برنامه آموزشی موثر و منظم را جهت ارتقا سطح آگاهی و نگرش جوانان در

زمینه بیماری ایدز مورد تایید قرار می دهد

واژگان کلیدی: آموزش، سخنرانی، بوکت، ایدز، دختران



Poster 2

بررسی میزان تأثیر مداخله آموزشی بر ارتقاء رفتارهای پیشگیری کننده از HIV/AIDS در
میان مردان معتاد

دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین سمینار سراسری ایدز
۱۷-۱۹ آذر ۱۳۹۵

سیداحسان اسدی^۱، فرهاد کریمی منش^۲

^۱ کارشناس ارشد پرستاری، مرکز پزشکی سینا، اصفهان، ایران

^۲ دکتری عمومی، اصفهان، ایران

E-Mail: ehsanasadi26@yahoo.com

چکیده

مقدمه و هدف: معتادان به مواد مخدر از گروه های در معرض خطر HIV/AIDS بوده و آمیختگی اعتیاد با مشکلاتی نظیر فقر، کم سواد، بیکاری و بی خانمانی این خطر را افزایش می دهد.

روش کار: پژوهش حاضر، یک مطالعه ای نیمه تجربی بود که با هدف تعیین میزان تأثیر مداخله آموزشی بر رفتارهای پیشگیری کننده از HIV/AIDS در میان معتادان مراجعه کننده به مراکز ترک اعتیاد انجام گرفته شد. جامعه مورد پژوهش ۱۰۰ معتاد مرد بودند که به صورت سرشماری انتخاب شدند. ابزار گردآوری اطلاعات، پرسشنامه ای محقق ساخته بود که اعتبار آن به روش روایی محتوی، و اعتماد آن به روش آزمون - آزمون مجدد مورد تأیید قرار گرفت. پس از جمع آوری و تجزیه و تحلیل نتایج آزمون اولیه محتوای آموزشی تدوین و اجرا گردید. ۳ ماه بعد از مداخله آموزشی میزان آگاهی، نگرش و رفتار واحدهای پژوهش بررسی و با اطلاعات پیش آزمون مقایسه شد.

یافته ها: یافته ها نشان داد که ۴۱ درصد از نمونه ها سابقه خالکوبی، ۴۸ درصد سابقه تماس جنسی خارج از حریم خانواده، و ۵۶ درصد سابقه استعمال مواد به روش تزریقی داشتند. هروئین و کراک به ترتیب با ۴۸ و ۴۱ درصد رایج ترین ماده مصرفی بودند. میانگین امتیازات آگاهی، نگرش، و رفتار واحدهای مورد پژوهش قبل از آموزش به ترتیب #۶/۱۴#، #۶/۷۳# و ۳ بود که بعد از آموزش به ترتیب #۱۲/۱۹#، #۱۱/۸۸#، و #۵/۶# ارتقاء یافت، ضمن اینکه بین میزان آگاهی، نگرش، و رفتارهای بهداشتی پیشگیری کننده افراد مورد مطالعه قبل و بعد از اجرای برنامه آموزشی تفاوت آماری معنی داری وجود داشت ($P < 0.001$). (نمایی (ره) دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

نتیجه گیری: مداخله آموزشی طراحی شده در ارتقای سطح آگاهی، تغییر یا ایجاد نگرش مثبت، و رفتارهای مناسب در افراد مورد مطالعه مؤثر بود.

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، بلوار دانشجو، خیابان کونکبار، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سازمان همایش ها و همایش ها، امام خمینی (ره)، خیابان ولیعصر، تهران، ایران

نمایش: ۲۲۲۳۹۹۶۴ نمایش: ۲۲۲۳۹۹۶۴

کلید واژه: اعتیاد، HIV/AIDS، آموزش، آگاهی، نگرش، رفتار





Poster 3

The comparison of Cognitive Schemas and depression Symptom of HIV-Positive individuals With AIDS

Masumeh Ashouri

Clinical Psychology

E-Mail: vhn.ravan@sbmu.ac.ir

Abstract

The present study investigated the cognitive schemas and depression symptom of HIV-Positive individuals with AIDS in Varamin Sity .

The sample consist of 120 persons (24 female and 74 male) who were selected by cluster random sampling method and then completed Yiung's Schema Questionnair-short form (YSQ-SF) (YOUNG, 2005) and Beck Depression Inventory (BDI). Data was analyzed by using independent-Samples T Test.

Results indicated two group HIV-Positive individuals With AIDS significantly differed from each other in the schemas of Disconnection and Rejection, Impaired Autonomy and Performance, Over-vigilance /Inhibition, Impaired Limits but two group hasn't differd in Other-Directedness. Also Results indicated two group HIV-Positive individuals With AIDS significantly differed from each other in the Affective and cognitive symptom .

Keywords: Cognitive Schemas, depression Symptom, HIV-Positive individuals With AIDS

دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

باهمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، باوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، (سیدالشهدا، بزرگراه چمران)

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نماین: ۲۲۴۳۹۹۶۴





Poster 4

راهکارهای بهبود عملکرد پرستاران در ارتقاء کیفیت زندگی خانواده های دارای فرد مبتلا به ایدز

علی دهقانی احمدآباد

کمیته کنترل عفونت بیمارستان شهید صدوقی یزد

E-Mail: D_dehghan1970@yahoo.com

چکیده

مقدمه: ایدز یک بیمار عفونی و کشنده است که جدا از بحث مربوط به عوارض جسمی و مشکلاتی که برای فرد مبتلا ایجاد می کند از نظر روحی نیز هم خود فرد و هم خانواده وی را تحت تاثیر قرار می دهد و خانواده این بیماران دلیل دید منفی جامعه نسبت به این بیماران در معرض تنش و استرس زیادی قرار دارند و وجود یک فرد مبتلا به ایدز می تواند کیفیت زندگی کل خانواده را تحت تاثیر قرار دهد. لذا با توجه به اهمیت این موضوع و از طرفی امار رو به افزایش تعداد افراد مبتلا به ایدز این مطالعه جهت بررسی راهکارهای بهبود عملکرد پرستاران در ارتقاء کیفیت زندگی خانواده های دارای فرد مبتلا به ایدز در سال ۱۳۹۴ در بیمارستان شهید صدوقی یزد انجام گرفت.

مواد و روش کار: این مطالعه توصیفی با همکاری ۱۵۰ نفر از پرستاران شاغل در بیمارستان شهید صدوقی یزد به صورت تصادفی ساده انجام گردید. ابزار جمع آوری اطلاعات، پرسشنامه محقق ساخته شامل دو بخش اطلاعات دمو گرافیک و بخش موانع و راهکارهای بهبود عملکرد پرستاری در ارتقاء کیفیت زندگی خانواده های دارای فرد مبتلا به ایدز از دیدگاه پرستاران می باشد.

یافته ها: میانگین سنی پرستاران شرکت کننده ۳۳/۲۹+۷/۰۷ سال و میانگین سابقه کاری آنان ۹/۵۴+۶/۹۸ سال بود. مهمترین موانع براساس اولویت مربوط به کمبود زمان و فرصت کافی در حیطه ی پرسنلی-مدیریتی، عدم هماهنگی بین فعالیت های مراکز حمایتی موجود در جامعه در حیطه محیطی-تجهیزاتی، رضایت ناکافی پرستاران از میزان حقوق دریافتی خود در حیطه فردی-انگیزشی، متناسب نبودن اقدامات آموزشی انجام شده با نیاز های فرد مبتلا و خانواده های آن ها در حیطه آموزشی می باشد.

نتیجه گیری: پرستاران برای ارتقاء کیفیت زندگی خانواده های دارای فرد مبتلا به ایدز موانع زیادی در پیش روی خود دارند. شاخص ترین و جامع ترین راهکار برای رفع این موانع ایجاد کلینیک آموزشی چند منظوره با محوریت خدمات الکترونیکی در مراکز مراقبت بهداشتی می باشد.

واژه های کلیدی: ایدز، عملکرد پرستاری، موانع و راهکار ها

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

مدرس محفل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوپن، بلوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، جنبه اول، محفل برگزاری همایش

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان: ۲۲۴۳۹۹۶۴





Poster 5

بررسی روند تغییرات آگاهی و نگرش زنان ۴۹-۱۵ سال ایران در مورد HIV/AIDS طی
سالهای ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۴: براساس مطالعه شاخص های چندگانه جمعیت و سلامت ایران

الهام الهی^۱، دکتر رقیه خبیری^۲، دکتر ژاله عبدی^۳، دکتر اردشیر خسروی^۴، دکتر محتشم غفاری^۵

^۱ کارشناس پژوهشی موسسه ملی تحقیقات سلامت، دانشجوی دکتری آموزش بهداشت و ارتقا سلامت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

^۲ هیئت علمی موسسه ملی تحقیقات سلامت

^۳ هیئت علمی و سرپرست امور آموزشی و پژوهشی موسسه ملی تحقیقات سلامت

^۴ هیئت علمی وزارت بهداشت

^۵ هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

E-Mail: eelahi2014@gmail.com

چکیده

مقدمه: از آنجایی که پایان اپیدمی ایدز از اهداف توسعه پایدار (SDGs)^۱ و از تعهدات بین المللی کشور هاست و یکی از این شاخص ها آگاهی و نگرش زنان ۴۹-۱۵ سال از ایدزست. مطالعه حاضر با هدف بررسی روند تغییرات این شاخص، با استفاده از نتایج پیمایش شاخص های چندگانه سلامت و جمعیت سالهای ۸۹ تا ۹۴ انجام شد.

روش بررسی: مطالعه ای توصیفی با استفاده از این نتایج انجام شد. در پرسشنامه استاندارد آنها از زنان در مورد اینکه درباره ایدز شنیده اند و راههای انتقال توسط نیش پشه، شخص به نظر سالم، دست دادن و روبروسی و خوردن غذا مشترک با فرد مبتلا و کاهش ابتلا با استفاده از کاندوم و داشتن فقط یک شریک جنسی سالم، سوال گردیده است.

یافته ها: تنها ۷۹.۹٪ زنانی که در مطالعه سال ۸۹ شرکت کردند درباره بیماری ایدز شنیده بودند از میان آنان ۳۱.۹٪ آگاهی صحیح درباره پیشگیری از ایدز داشتند. زنان شهری نسبت به زنان روستایی بیشتر درباره ایدز شنیده بودند و آگاهی صحیح و نگرش پذیرا بیشتری داشتند. در حالی که ۷۷.۷٪ زنان مطالعه سال ۹۴، درباره بیماری ایدز شنیده بودند و ۱۹.۱٪ آگاهی صحیح برای پیشگیری داشتند. نگرش پذیرا نسبت به مطالعه قبلی افزایش یافته بود و همچنان زنان شهری بیشتر درباره ایدز شنیده بودند و آگاهی صحیح و نگرش پذیرا بیشتری داشتند.

نتیجه گیری: این مطالعه برای بررسی نیازهای رسیدن به یکی از اهداف توسعه پایدار (از بین رفتن اپیدمی ایدز تا سال ۲۰۳۰) انجام شد. آگاهی و نگرش صحیح زنان از ایدز بررسی گردید و نشان داد با وجود آموزش ها در این بازه زمانی، آگاهی و نگرش زنان تغییر چندانی نکرده و هنوز پایین تر از انتظارات بین المللی است و نیاز به تغییر در هنجارهای موجود در مورد افزایش آگاهی صحیح و استیگما منطبق با فرهنگ ایرانی اسلامی جهت رفع سوء تعبیرها احساس می شود.

واژگان کلیدی: ایدز، آگاهی و نگرش زنان، پیمایش شاخص های چندگانه سلامت و جمعیت ایران

¹ Sustainable Development Goals



Poster 6

Comparison of perceived social support among drug users with HIV, non-drug users and people living with HIV healthy

Said Askari¹, Jalal Feizalahi², Nushin Khosravipoor³

¹Assistant philosopher of Psychology in Razi university, Kermanshah

²M.A of Psychology in province health center. medicine science university. Kermanshah

³M.A of Enviroment health in medicine science university. Kermanshah

E-Mail: Jalal.feiz@ymail.com

Abstract

This study aimed to compare perceived social support of addicts and non-addicts were HIV-infected and healthy subjects. The study included descriptive and comparative studies that include all men addicted population with HIV, non-drug users were HIV-infected and healthy subjects 50-25 years old sonqor city. The sample from the samples available in the care of HIV patients were selected. Healthy group of samples available in the city, with an emphasis on demographic variables such as the groups under study were selected. Each of the three groups of 25 people and 75 people. The instrument used in this study included perceived social support scale multi-dimensional (MSPSS), respectively. In order to analyze the test data analysis of variance (ANOVA) and SPSS version 16 was used. The results showed that perceived social support between the three groups of addicts and non-addicts affected by HIV and healthy people there are significant differences in the level of 0/001 And addicts with HIV, the lower the perceived social support than non-drug users are HIV-infected and healthy subjects. At the same time having the greatest impact on addiction and HIV can be received and perceived social support.

Keywords: Addiction, AIDS, perceived social support

دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم
 پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir
 مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
 برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
 با همکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
 آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوپن، باوار دانشجو، خیابان کونکبار، دانشکده پزشکی، طبقه دوم
 سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، (سیدالمرحومین، بزرگراه چمران)
 تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نماین: ۲۲۴۳۹۹۶۴



Poster 7

بررسی اپیدمیولوژی و عوامل خطر بیماری ایدز در مراجعین به پایگاه مشاوره بیماریهای رفتاری و عفونی شهرستان خلیل آباد در سال ۹۴

سید حسین حسینی^۱، دکتر علیرضا مکارم^۲، دکتر علی حسین پور^۳
^۱دانشجوی اپیدمیولوژی
^۲دکتری حرفه ای
^۳کارشناس مسوول ایدز/HIV و STI مرکز بهداشت استان خراسان رضوی
E-Mail: HoseiniH8@mums.ac.ir

چکیده

مقدمه: در حال حاضر، ایدز یکی از آشناترین بیماری ها برای تمام طبقات اجتماعی، گروه های بهداشتی و نهادهای سیاسی کشورهای مختلف دنیا است تحولات اپیدمیولوژیک این بیماری سبب شد تا رویکردی نو به بیماری ایدز داشته باشیم .
باتوجه به بار بیماری ایدز و تحمیل بار اقتصادی اجتماعی سنگینی که به از دست رفتن نیروهای جوان و کارآمد کشورها منجر م شود، و درنهایت آثار مخرب آن در آموزش و پرورش، کشاورزی، صنعت و توسعه، کنترل و پیشگیری از ایدز مورد توجه سازمان بهداشت جهانی و تمام سازمان های بین المللی مرتبط بوده و سالانه میلیون ها دلار صرف این برنامه ها می شود با درنظرگرفتن هزینه ی بسیار سنگین مراقبت و درمان مبتلایان به ایدز و پیشگیری نسبتاً آسان این بیماری، قطعاً صرف هزینه برای کنترل و پیشگیری از این بیماری درزمانی که شیوع عفونت در جامعه کم است بسیار اثر بخش تر خواهدبود.
باتوجه به معضل اعتیاد در سراسر ایران و رفتارهای جنسی پرخطر طرف دیگر عدم آگاهی کافی نوجوانان و جوانان از راه های انتقال و پیشگیری و حفاظت از بیماری ایدز، باید هرچه سریع تر برنامه ی جامع کشوری پیشگیری و کنترل عفونت اچ آی وی /ایدز، ازجمله سیاست های کاهش آسیب به اجرا درآید.

روش بررسی: این مطالعه به روش توصیفی مقطعی انجام شد و داده ها طی یک دوره یک ساله از مراجعین به پایگاه مشاوره بیماریهای رفتاری و عفونی شهرستان خلیل آباد جمع آوری شد و توسط نرم افزار آماری SPSS ۲۲ مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.
یافته ها: از کل مراجعین به پایگاه مشاوره بیماریهای رفتاری و عفونی ۶۴ درصد زن و ۳۶ درصد مرد بودند. همچنین ۸۳ درصد متاهل و ۱۷ درصد مجرد بودند. از نظر محل سکونت مراجعین به پایگاه ۳۸ درصد شهری و ۶۲ درصد روستایی گزارش شد. همچنین ۳۲ درصد از مراجعین زنان باردار بودند که طبق دستورالعمل لازم است از این گروه هم آزمایش HIV گرفته شود. از نظر عوامل خطر بیماری ۱/۲ درصد موارد سابقه نیدل استیک و ۵/۸ درصد رفتار جنسی پرخطر همسرشان و ۱۹ درصد هم رابطه جنسی پر خطر با غیر همجنس را گزارش نمودند. در این مطالعه رابطه معناداری بین گروه سنی و رفتارهای پر خطر وجود داشت. لازم به ذکر است که ۶۴ درصد موارد به صورت داوطلبانه و بدون ذکر عوامل خطری به این پایگاه مراجعه نموده بودند.
نتیجه گیری: باتوجه به وجود رفتارهای پرخطر در گروه سنی ۲۶ تا ۳۰ سال لزوم برنامه ریزی مناسب آموزشی جهت این گروه پر خطر را می طلبد.

کلید واژه ها: اپیدمیولوژی، عوامل خطر، ایدز، پایگاه مشاوره بیماریهای رفتاری و عفونی، خلیل آباد



Poster 8

Is it high prevalence HIV positive serology among cardiovascular patients?

Monireh Kamali¹, Pardis Morad nejad¹

¹Infectious disease specialist MD, Rajaie Cardiovascular Medical and Research Center, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

E-Mail: mklk59@gmail.com

Abstract

Introduction: There is growing evidence that HIV-infected individuals receiving antiretroviral therapy (ART) are at increased risk of coronary heart disease (CHD) through increased incidence of dyslipidaemia, insulin resistance, and type 2 diabetes. This increase in risk is mainly related to exposure to protease inhibitors (PIs). The association between exposure to ART and increased risk of myocardial infarction has been confirmed in several but not all studies. Several studies have investigated the prevalence of risk factors for CHD in HIV-infected individuals. However, there is little data available from well-defined populations on time trends in risk factors for CHD. This study provides population-based estimates of the prevalence of cardiovascular risk factors in Shahid Rajaei cardiovascular Medical Center.

Material and Method: This cross sectional study was performed during 2004-2016 in Shahid Rajaei cardiovascular Medical Center among Cardiovascular patients who were admitted in surgery ward. All patients' HIV antibody was checked.

Result: Overall, 181109 patients were included in the study. Among these patients just 6 of them were positive for HIV antibody.

Discussion: We found low prevalence HIV-infected individuals in cardiovascular patients who hospitalized in Shahid Rajaei cardiovascular Medical Center during our study period. These findings were surprising and unexpected, however, our hospital is referral center and cardiovascular diseases in frequent in HIV positive patients, we face to low percentage of this patients in our center. Our finding could have some reasons: May the specialist didn't enrolled these patients, cardiovascular diseases in our HIV infected population are limited and finally late detection of HIV in our country which cause death before starting their treatment.

Keywords: HIV, cardiovascular patients, AIDS

دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmuc.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

با همکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، باوار دانشجو، خیابان کونکبار، دانشگاه پزشکی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، جنبه نام همایش: همایش بین المللی

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان: ۲۲۴۳۹۹۶۴





Poster 9

Clinical manifestations in HIV positive patients with different CD4 counts who referred to the Behavior Consulting Center and Sina hospital, Hamadan in 2014

Fariba Keramat¹, Mohammad- Ali Seif Rabiei², Parisa Hamzehloei³

¹Brucellosis Research Center, Department of Infectious Diseases, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran

²Department of Community Medicine, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran

³General practitioner, School of Medicine, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran

E-Mail: Faribakeramat@yahoo.com

Abstract

Background: Acquired immunodeficiency syndrome (AIDS) is an important infectious disease that caused by human immunodeficiency virus (HIV). Disorders of the immune system of HIV- infected patients lead to the risk of opportunistic infections. This study was carried out for the purpose of the relationship between CD4 count and clinical and paraclinical manifestations.

Material/methods: In a cross – sectional study, we studied 94 patients with HIV/AIDS who referred for the treatment or follow up of the disease to the Behavioral Counseling Center and Sina hospital, Hamadan in 2014. Required demographical data, signs and symptoms, clinical syndromes, underlying medical condition , laboratory data and antiretroviral treatment were obtained from the patients and their medical records according to a prepared checklist. The data were analyzed by SPSS 16 software. The *P* value less than 0.05 was statistically significant.

Results: From 94 HIV/AIDS patients, 28(29.80%) and 64(70.20%) were female and male, respectively. The mean age of the patients was 40.06± 10.04 years with the range of 5- 68 years. The mean CD4 count of the patients, at the beginning of antiretroviral therapy and during the treatment was 296.31 and 408.95, respectively. The mean CD4 count of the patients, before and after antiretroviral therapy was statistically significant (*P* =0.001). Moreover, 11 patients (11.7%) were in stage one of HIV infection, 36 patients (38.3%) stage 2 and 34 patients (32.3%) were in stage 3. There was statistically significant difference in the CD4 count of the patients at the different stages of the disease (*P*=0.001). The most common symptoms were cough and sputum (29.87%), oral lesion (12.7%), weight loss (11.7%), fever (7.44%), respectively. We observed no statistically significant relationship between mean CD4 count of the patients with various clinical symptoms except diarrhea and vomiting (*P*=0.03). The more common clinical syndromes in the HIV patients were pneumonia with 10.63% and pulmonary tuberculosis with 10.63%, oral candidiasis (5.31%), encephalitis (3.19%) and progressive multifocal leukoencephalopathy (2.12%), respectively. We observed statistically significant relationship between the mean CD4 count of the patients with different clinical syndromes such as pneumonia and oral candidiasis(*P*=0.01). There was statistically significant relationship between the different level of CD4 counts with the mean platelet, hemoglobin and alkaline phosphatase of the patients (*P*<0.05).

Conclusion: According to the results, a significant relationship was observed among clinical syndromes and some laboratory tests with the mean CD4 count of the HIV patients. Moreover, early antiretroviral therapy caused the increase of CD4 count during the treatment. It demonstrates that the importance of early onset antiretroviral therapy to prevent progression of HIV disease.

Keywords: HIV/AIDS, CD4, Clinical manifestations

Poster 10

میزان شیوع ترومبوسیتوپنی و ارتباط آن با سطح CD4 در بیماران HIV مثبت مراجعه کننده به مرکز مشاوره بیماری رفتاری اهواز

حمیدعبیات^۱، نرگس کشتکار^۲، شهلا مولوی، شکرالله سلمانزاده، همایون امیری

^۱پزشک عمومی/ مسئول مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری اهواز

^۲کارشناس ارشد مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی، دانشکده پزشکی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات، تهران، ایران

E-Mail: keshkar_narges@yahoo.com

چکیده

سابقه و هدف: ترومبوسیتوپنی عبارت است از کاهش تعداد پلاکت ها در گردش خون . ترومبوسیتوپنی(شمارش پلاکت کمتر از ۱۵۰۰۰۰) یکی از شایعترین مشکلات بیماران HIV مثبت است.

هدف مطالعه حاضر بررسی میزان شیوع ترومبوسیتوپنی و ارتباط آن با سطح CD4 در بیماران HIV مثبت مراجعه کننده به مرکز مشاوره بیماری رفتاری اهواز که برآورد منطقی از تاثیر شدید عفونت زایی HIV با افت سطح پلاکت خواهد بود، می باشد.

روش بررسی: این پژوهش از نوع توصیفی- مقطعی بوده و تعداد ۳۹۰ بیمار HIV/AIDS که از بیماران و پرومنده های فعال مرکز مشاوره اهواز بودند از نظر ترومبوسیتوپنی از ۱۳۹۴/۱۲/۱ لغایت ۱۳۹۵/۷/۳ مورد ارزیابی قرار گرفتند. از تمامی جامعه آماری فلوسیتومتری(جهت تعیین CD4) بعمل آمد و اطلاعات حاصله و محتویات پرونده های مراقبتی بیماران مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

یافته ها: براساس نتایج بدست آمده شیوع ترومبوسیتوپنی در فاز آلودگی به عفونت HIV(۲۴.۴٪) و فاز پیش از ایدز(۱۷.۷٪) و در مرحله ایدز(۳۳.۹٪) می باشد. در این پژوهش شدت شیوع ترومبوسیتوپنی با تشدید سرکوب سیستم ایمنی و میزان CD4 افزایش یافت بطوریکه در ترومبوسیتوپنی خفیف میانگین $Cd4=250.33 \pm 43.14$ و در ترومبوسیتوپنی شدید میانگین $Cd4=107 \pm 13.29$ بود.

نتیجه گیری: نتایج مطالعه نشان داد که میزان شیوع ترومبوسیتوپنی در بیماران HIV مثبت مراجعه کننده به مرکز مشاوره بیماری رفتاری اهواز شیوع بالایی داشته و با سرکوب سیستم ایمنی و افت میزان CD4 همراه است. بنابراین ارزیابی میزان پلاکت در بیماران HIV مثبت یکی از اقدامات مهم در امر مراقبت از این گروه می باشد.

واژگان کلیدی: ترومبوسیتوپنی، HIV، مرکز مشاوره، CD4

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوپن، بلوار دانشجو، خیابان کونکبار، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سایر همایش های بین المللی امام خمینی(ره)، سیدالشهدا، بزرگواران

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان: ۲۲۴۳۹۹۶۴



Poster 11

بررسی شیوع مصرف مواد مخدر، الکل و HIV در نوجوانان محلات پرخطر
شهرستان کرمانشاه سال ۱۳۹۴-۱۳۹۵

ابراهیم شکیبا^۱، ناهید خادمی^۲، بیگلری حسین^۳، کماسی علی^۴، سلیمانی ابوذر^۵
^۱استادیار و معاون بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
^۲پزشک عمومی معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
^۳پزشک عمومی معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
^۴کارشناس گروه پیشگیری و مبارزه با بیماریها معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
^۵کارشناس گروه پیشگیری و مبارزه با بیماریها معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
 E-Mail: nahidkhademi2003@yahoo.com

چکیده

مقدمه: مصرف مواد مخدر و الکل نقش مهمی در شیوع بیماریهای رفتاری از جمله HIV/AIDS در بین نوجوانان و جوانان دارد. این پژوهش با هدف تعیین شیوع رفتارهای پرخطر در بین نوجوانان محلات پرخطر کرمانشاه طراحی گردید.

روش کار: این پژوهش دارای ماهیت تجربی - مقطعی و ابزارهای مورد نیاز در این پژوهش پرسشنامه استاندارد و انجام آزمایش سریع HIV داوطلبانه بعد از مشاوره می باشد. بعد از جمع آوری داده ها، تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از آمار توصیفی و آمار استنباطی (همبستگی اسپیرمن) با استفاده از نرم افزار Spss22 بود.

یافته ها: میانگین و انحراف معیار سن نوجوانان مورد مطالعه $16.23 \pm 2/8$ (پسران $16/4 + 0/18$ دختران $15/8 + 0/35$) بود $71/1\%$ مذکر، $93/8\%$ درصد ساکن شهر و $77/1\%$ درصد ترک تحصیل کرده بودند. $52/5\%$ سابقه مصرف مواد مخدر داشتند که بیشترین ماده مصرفی شیشه با $39/7\%$ درصد و بیشترین روش مصرف تدخینی $59/5\%$ بود. سابقه مصرف سیگار، قلیان، الکل به ترتیب در $45/9$ ، $60/7$ و $49/8$ درصد نوجوانان مشاهده شد. $81/3$ افراد مورد مطالعه پس از مشاوره تمایل به انجام غربالگری HIV/AIDS شدند که $3/6$ درصد آزمایش ریپید آنان در مرحله اول مثبت شد که جهت انجام اقدامات تکمیلی به مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری ارجاع شدند. بین رفتارهای جنسی غیر ایمن و ابتلا به ایدز رابطه معنی داری بر اساس ضریب همبستگی $-0/273$ وجود داشت ($p < 0/001$) همچنین رابطه معنی داری بین مصرف مواد مخدر افراد مورد مطالعه و مصرف الکل $0/277$ $I =$ ($p < 0/001$) رابطه معنی داری بر اساس آزمون کی دو و آزمون t بین مصرف مواد مخدر و رفتارهای جنسی غیر ایمن افراد مشاهده شد ($p < 0/001$)

نتیجه گیری: شیوع رفتارهای پرخطر در کودکان و نوجوانان یکی از مهمترین مشکلات جوامع در دنیا می باشد که لازم است در گروههای حساس و پرخطر برنامه ریزی های لازم انجام گیرد.

کلمات کلیدی: مصرف مواد مخدر، ایدز، مشاوره، آزمایش داوطلبانه

Poster 12

بررسی شیوع رفتارهای پرخطر و HIV/AIDS در زنان متکدی شهرستان کرمانشاه
سال ۱۳۹۵-۱۳۹۴

دومین گردهمایی بین المللی و
سومین سمینار سراسری ایدز
۱۳۹۵ آذر ۱۷-۱۹

ناهید خادمی^۱، نونا کارگر^۱، نسرين برخوردار^۱، حسن رستمیان^۱

^۱ معاونت امور بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

E-Mail: nahidkhademi2003@yahoo.com

چکیده

مقدمه و بیان اهداف: زنان پرخطر از جمله متکدیان در معرض خطر بسیاری از بیماریها هستند و به عنوان یک گروه آسیب زا میتوانند در شیوع بیماریهای رفتاری نقش مهمی داشته باشند. رفتارهای پرخطر در زنان متکدی یکی از موضوع های جدی چالش بر انگیز سازمانهای بهداشتی، مجریان قانون و سیاست گذاران اجتماعی در جامعه میباشد. هدف این مطالعه بررسی رفتارهای پرخطر در این گروه آسیب پذیر می باشد تا با داشتن اطلاعات در این زمینه بتوان به برنامه ریزی ها و راهکارهای مناسب و مداخلات به موقع اقدام کرد.

روش کار: این بررسی یک مطالعه توصیفی-تحلیلی و گروه هدف زنان متکدی شهرستان کرمانشاه بود که در مدت ۶ماه در مرکز نگهداری متکدیان زن مورد بررسی قرار گرفتند. کلیه افراد بعد از پرسشگری در صورت تمایل از نظر تست رایید ایدز مورد بررسی قرار گرفتند. بعد از جمع آوری داده ها، تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از آمار توصیفی و آمار استنباطی با استفاده از نرم افزار Spss22 انجام گرفت.

یافته ها: میانگین و انحراف معیار سن افراد مورد مطالعه $36/62 \pm 11/6$ و ۹۴/۲ درصد افراد مورد مطالعه ساکن شهر و ۲۷/۹ درصد بیسواد، ۲۶ درصد مطلقه بودند. ۷۲/۲٪ سابقه مصرف مواد مخدر داشتند که بیشترین ماده مصرفی هروئین با ۴۹ درصد و شیشه با ۳۳ درصد و بیشترین روش مصرف تدخینی ۵۹.۵٪ بود. سابقه مصرف سیگار، قلیان، الکل به ترتیب در ۶۸/۳، ۳۵/۳ و ۴۲.۳٪ زنان مشاهده شد. ۹۸.۱ افراد مورد مطالعه پس از مشاوره تمایل به انجام غربالگری HIV/AIDS شدند که ۱۸/۶٪ آزمایش ریپید آنان در مرحله اول مثبت شد که جهت انجام اقدامات تکمیلی به مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری ارجاع شدند. بین دو متغیر مصرف سیگار در افراد مورد مطالعه و مصرف مواد مخدر رابطه معناداری بر اساس ضریب همبستگی ۰/۶۱۵ وجود داشت ($p < 0/001$) همچنین بین مصرف مواد مخدر، مصرف شیشه و مصرف الکل نیز رابطه معنی داری وجود داشت ($p < 0/001$)

نتیجه گیری: با توجه به اهمیت نقش زنان در جامعه و خانواده لازم است جهت این گروه از زنان آسیب پذیر اقدامات مداخله ای با مشارکت کلیه سازمانهای متولی و مسئولین و سیاستگذاران در سطح ملی و استانی انجام گیرد.

کلمات کلیدی: متکدیان، رفتارهای پرخطر، ایدز، مصرف مواد





Poster 13

Effectiveness of peer education approach on improving HIV/AIDS related healthy behaviors among immigrant street children: A randomized controlled field Trial

Nasim Khosravi¹, Goodarz Kolifarhood², Zahra Rahnavard³, Shahrzad Pashaeypoor⁴, Morteza Amlashi⁵, Alireza Shoghli⁶

¹Department of Community Health Nursing, School of Nursing and Midwifery, Zanjan University of Medical Sciences, Zanjan, Iran.

²PhD student of Epidemiology, School of Public Health, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

³Department of Community Health Nursing, School of Nursing and Midwifery, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

⁴Department of Community Health Nursing, School of Nursing and Midwifery, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

⁵Independent Malaria Consultant, Tehran, Iran.

⁶Social determinants of health research center, Social medicine department, Zanjan University of Medical Sciences, Member of National Committee on Monitoring and Evaluation of HIV/AIDS, Tehran, Iran.

E-Mail: nasimkhosravi.khosravi3@gmail.com

Abstract

Background: The objective of this study was to highlight the effectiveness of peer education intervention to reduce intention to HIV-risky behavior through knowledge enhancement and attitude improvement.

Methods: Employing randomized controlled sampling method, 61 street children with Afghan nationality were allocated to intervention and control groups. The intervention was provided on mode of transmission, prevention approaches and awareness about HIV/AIDS services, by peers. Results:

Approximately 75% and 90% of participants in the intervention and control groups completed the study period respectively. At baseline, similar to knowledge and attitude, there was no statistically significant difference in risky sexual behavior scores between two study groups (mean±SD; 21±38, 34±44, p value:0.35, respectively). At the end of study, through statistically significant increase of knowledge as well as attitude improvement, tendency to do risky sexual intercourse among the intervention subjects were decreased (mean±SD; 6±23, 29±41, p value:0.025, respectively). Moreover, there were time-intervention interaction so that difference of the slope for either the knowledge and attitude changes followed by intervention has shifted in a positive multiplicative interaction pattern (p value for interaction=0.0001 and 0.001, respectively) while it was not significant for risky sexual behavior in multiplicative scale (p value for interaction=0.44).

Conclusion: Although the peer education was an effective and easy to apply educational method that would help foreign-origin street children to benefit from opportunities to improve their knowledge and attitude towards HIV/AIDS infection, this approach would be less efficient with regard to reduction in risky sexual behavior in long term.

Key words: Street children, immigrant, peer education, HIV/AIDS

Poster 14

نگرش دانشجویان پرستاری در مورد مراقبت از بیمار مبتلا به ایدز: نتایج یک پیش مطالعه

جواد لگزایی^۱، دکتر اکرم ثناگو^۲

^۱ کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی گلستان

^۲ مرکز تحقیقات پرستاری دانشگاه علوم پزشکی گلستان

E-Mail: Javadlakzaei321@gmail.com

چکیده

زمینه و هدف: بررسی باور ها و نگرش دانشجویان پرستاری در مورد مراقبت از بیمار مبتلا به ایدز کیفیت سطح بهداشتی و آموزش بالین در این خصوص را منعکس می کند . هدف از این مطالعه تبیین باورهای دانشجویان پرستاری در مورد مراقبت از بیمار مبتلا به ایدز بوده است.

روش کار: در این پیش مطالعه که با رویکرد تحلیل محتوای کمی در سال ۱۳۹۵ (با هدف طراحی مطالعه بزرگتری) انجام شد، مشارکت کنندگان؛ دانشجویان پرستاری بودند. ابزار گردآوری داده، سوالات نیمه ساختار بود و داده ها از طریق مصاحبه حضوری و یا نوشتن توسط دانشجویان جمع آوری شد. از آنان خواسته شد تا در مورد مراقبت از بیمار مبتلا به ایدز تجربیات خود را بیان نمایند . مصاحبه ها و دست نوشته ها، کدگذاری و طبقه بندی شدند.

یافته‌ها: مشارکت کنندگان بیماری ایدز را با کلماتی مانند "وحشت، ترس و نگرانی، مرگ بیمار، طرد شدن، ناامیدی" توصیف کردند. تعداد اندکی از مشارکت کنندگان اظهار داشتند در مراقبت از این بیماران با رعایت احتیاط کار انجام می دهند اما سایر آنان اظهار داشتند از مراقبت از یک بیمار مبتلا به ایدز هراسان هستند و سعی می کنند و از پذیرش مسئولیت مراقبت از چنین بیماری امتناع می نمایند. کدهایی مانند "صرف نظر کردن از مراقبت، با دقت کار انجام ندادن، استرس و نگرانی داشتن، همیشه دستکش داشتن و مراقب بودن، دوری جستن از بیمار" بکرات در مصاحبه ها تکرار شد.

نتیجه گیری: دانشجویان پرستاری مورد مطالعه استرس زیادی را در مواجهه با بیمار مبتلا به ایدز تجربه می کنند و از رویکردهای دوری گزینی از مراقبت از بیمار مبتلا به همراه رعایت نکات احتیاطات همه جانبه استفاده می نمایند.

کلمات کلیدی: ایدز، دانشجو ، پرستاری، نگرش، تحلیل محتوای کمی

این مطالعه در ۱۱ آذرماه ۱۳۹۵ در شهر گرگان برای مسئولین قانون آموزش مدارس
برقرار شد. مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، آوین، باور دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم
سابق همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، مسجد علمیه، گرگان، گلستان
تلفن دبیرخانه: ۰۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان: ۲۲۴۳۹۹۶۴



Poster 15

بررسی ارتباط نحوه ابتلا به بیماری ایدز و پایداری به عدم انتقال بیماری به دیگران در بیماران مبتلا به ایدز

سمیرا حسینی شکیب^۱، مریم مشایخ^۲، زهره رافضی^۳

^۱دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه روانشناسی شخصیت، واحد کرج، دانشگاه آزاد اسلامی، کرج، ایران

^۲استادیار، گروه روانشناسی، واحد کرج، دانشگاه آزاد اسلامی، کرج، ایران

^۳استادیار، گروه روانشناسی، واحد کرج، دانشگاه آزاد اسلامی، کرج، ایران

E-Mail: S.hosainishalcib@gmail.com

چکیده

مقدمه: یکی از مسائل مهم بیماری ایدز، جلوگیری از انتقال و سرایت بیماری به دیگر افراد جامعه است. در صورتی که بیمار مبتلا به ایدز، در موارد مانند تماس جنسی، استفاده نکردن مشترک از سرنگ آلوده جهت تزریق و غیره، پایداری به عدم انتقال بیماری به دیگران را داشته باشد، انتقال بیماری صورت نمی‌گیرد. هدف از انجام این مطالعه بررسی ارتباط نحوه ابتلا به بیماری ایدز و پایداری به عدم انتقال بیماری به دیگران در بیماران مبتلا به ایدز بود.

روش اجرا: این مطالعه به صورت تحلیلی - توصیفی در بین بیماران مبتلا به بیماری ایدز عضو مراکز مشاوره بیماری‌های رفتاری استان البرز در سال ۱۳۹۴ انجام گرفت. از بین جامعه مورد مطالعه تعداد ۱۳۸ نفر به روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند. داده‌ها با استفاده از پرسشنامه در خصوص نحوه مبتلا شدن به بیماری و پرسشنامه محقق ساخته ۱۸ سوالی در خصوص پایداری به عدم انتقال بیماری جمع‌آوری گردید. تجزیه و تحلیل توصیفی و تحلیلی داده‌ها با استفاده از نرم افزار SPSS ورژن ۱۸ انجام گرفت.

یافته‌ها: نحوه ابتلا به بیماری در گروه مورد مطالعه به ترتیب شامل تماس جنسی با فرد آلوده بدون استفاده از کاندوم (۳۹ نفر)، از راه مادر مبتلا در دوران حاملگی و شیردهی (۳۷ نفر)، استفاده مشترک از وسایل تزریق یا سایر ابزارهای برنده مانند تیغ و خالکوبی (۳۴ نفر) و انتقال خون و فراورده‌های خونی آلوده (۲۸ نفر) بوده است. با توجه به میانگین نمرات به دست آمده از پرسشنامه پایداری به عدم انتقال بیماری، به ترتیب افرادی که از طریق مادر مبتلا شده‌اند، افرادی که از طریق انتقال خون مبتلا شده‌اند، افرادی که با رابطه جنسی با فرد آلوده مبتلا شده‌اند و افرادی که از طریق وسایل تزریقی مشترک مبتلا شده‌اند، نمرات بیشتری در رفتارهای مرتبط با پایداری به عدم انتقال بیماری ایدز را داشته‌اند.

نتیجه‌گیری: نتایج مطالعه نشان داد افرادی که در ابتلای خود به بیماری ایدز مقصر نبوده‌اند، مانند کودکی که به هنگام تولد به جهت ابتلای مادر به آن مبتلا شده است یا افرادی که از طریق انتقال خون مبتلا شده‌اند، از نظر روان شناختی خود را مسئول انجام رفتارهایی می‌دانند تا افراد دیگر نیز به مانند آن‌ها به این بیماری مبتلا نشوند؛ زیرا به خوبی می‌توانند احساس افرادی که را به طور اتفاقی به این بیماری مبتلا می‌شوند را درک کنند.

کلمات کلیدی: ایدز، نحوه ابتلا، پایداری به عدم انتقال بیماری



Poster 16

بررسی وضعیت درمان ضدتروویروسی بیماران اچ آی وی ایدز استان همدان

محمد میرزائی^۱، مریم افشاری^۲، فاطمه شیرانی^۳، بهزاد حبیبی^۴

^۱ کارشناس ایدز و بیماری‌های آمیزشی، دانشگاه علوم پزشکی همدان

^۲ کارشناس پرستاری، بیمارستان بعثت همدان

^۳ کارشناس ارشد پرستاری، مدیر دفتر پرستاری دانشگاه علوم پزشکی همدان

^۴ کارشناس ارشد پرستاری، بیمارستان بعثت همدان

E-Mail: m.mirzaei@ umsha.ac.ir

چکیده

سابقه و هدف: در حال حاضر اچ آی وی ایدز در دنیا به صورت پاندمی درآمدی و سازمان جهانی بهداشت هدف ۹۰-۹۰-۹۰ را تا سال ۲۰۲۰ هدف قرار داده است. استفاده گسترده از داروهای ضدتروویروسی مهمترین راه حل کنترل این مشکل بوده و باعث کاهش انتقال بیماری به دیگران خواهد شد. در حال حاضر سالانه بیش از ۲ میلیون نفر به این بیماری مبتلا شده و در حدود ۱/۷ میلیون نفر نیز می‌میرند. در ایران در حدود ۳۲۰۰۰ نفر شناسائی شده که تخمین زده می‌شود در حدود ۷۵۰۰۰ نفر مبتلا باشند.

روش بررسی: این مطالعه از نوع بررسی موارد یا Case Series می‌باشد. داده‌های مربوط به بیماران که در مرکز بهداشت استان موجود بود توسط نرم افزار stat11 مورد آنالیز قرار گرفت.

یافته‌ها: تا پایان سال ۱۳۹۴ تعداد ۷۳۵ بیمار مبتلا به اچ آی وی ایدز در سطح استان شناسائی شده که ۸۴٪ مرد و ۱۶٪ زن می‌باشد، شایع‌ترین راه انتقال اعتیاد تزریقی (۷۷٪) است، برای ۳۲۹ نفر (۴۴/۷٪) درمان ARV شروع شده که شامل (۲۵۰) ۷۶٪ مردان و (۷۹) ۲۴٪ زنان می‌باشد. درمان ARV برای ۴۰/۵٪ مردان و ۶۷٪ زنان شروع شده و در حال حاضر (۲۰۶) ۶۲٪ بیماران درمان را ادامه می‌دهند. تمکین به درمان در بین زنان ۸۲٪ و در بین مردان ۵۶٪ بوده که از نظر آماری معنی‌دار می‌باشد. (p<000.1)

۲۵٪ از بیماران تحت درمان فوت نموده‌اند که در بین مردان ۳۰/۸٪ و در بین زنان ۱۳/۵٪ بوده که از نظر آماری معنی‌دار می‌باشد. (p<000.1) شایع‌ترین علت قطع درمان عدم تمکین به درمان می‌باشد.

بحث و نتیجه‌گیری: درمان ARV مهمترین اصل در کنترل و پیشگیری از اچ آی وی بوده و یکی از ارگان مهم آن پایبندی مادام‌العمر بیماران به مصرف دارو بوده که باعث کاهش تعداد ویروس‌های در گردش بیماران بوده و منجر به افزایش کیفیت زندگی و طول عمر بیماران خواهد شد که از اهداف جهانی کنترل این بیماری تا سال ۲۰۲۰ می‌باشد.

واژگان کلیدی: اچ آی وی / ایدز / ARV



Poster 17

کارآیی مداخله آموزشی تئوری محور بر مهارتهای پیشگیری از ایدز در نوجوانان: مقایسه تئوری رفتار برنامه ریزی شده و الگوی اعتقاد بهداشتی

بنفشه محمدی زیدی^۱، عیسی محمدی زیدی^۲، هادی مرشدی^۳
^۱ دانشجوی دکترای بهداشت باروری، عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی تنکابن، مازندران، ایران
^۲ دانشیار، دکترای تخصصی آموزش سلامت، عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین، دانشکده بهداشت، گروه بهداشت عمومی
^۳ استادیار، دکترای تخصصی آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت، عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین، دانشکده بهداشت، گروه بهداشت عمومی

E-Mail: BanafshehMZ1361@gmail.com

چکیده

سابقه و هدف: امروزه ایدز یک موضوع مهم در حوزه بهداشت و درمان و یک فوریت پیچیده اجتماعی و اقتصادی محسوب می‌شود. پیشگیری از رفتارهای پر خطر، مخصوصاً در نوجوانان، به افزایش سطح آگاهی و بهبود سطوح نگرش و باورها وابسته است. مؤثرترین برنامه‌های آموزشی بر رویکردهای نظریه محور مبتنی هستند که از الگوهای تغییر رفتار ریشه گرفته‌اند. هدف مطالعه حاضر مقایسه کارآیی مداخله آموزشی مبتنی بر تئوری رفتار برنامه‌ریزی شده (TPB) و الگوی اعتقاد بهداشتی (HBM) بر مهارتهای پیشگیری از ایدز در نوجوانان پسر ۱۶-۱۳ ساله شهر قزوین بود.

روش بررسی: پژوهش کنونی یک کارآزمایی شاهددار تصادفی بود که با استفاده از روش نمونه‌گیری چند مرحله‌ای، ۲۴۰ دانش آموز در قالب ۴ گروه ۶۰ نفری، شامل گروه آزمون یک (TPB)، آزمون ۲ (HBM)، آزمون ۳ (آموزش روتین) و گروه کنترل (بدون آموزش) به طور تصادفی از بین ۸ مدرسه پسرانه مقطع متوسط دوم شهر قزوین برای شرکت در مطالعه انتخاب شدند. داده‌ها در دو مقطع زمانی قبل و پس از آموزش جمع آوری شد. ابزار گردآوری داده‌ها شامل پرسشنامه خودیافای محقق ساخته و شامل این بخش‌ها بود: الف) سوالات آگاهی (۱۲ سوال)؛ ب) چک لیست ۴ آیتمی سنجش مهارت در زمینه رد پیشنهادهای خطرناک؛ ج) چک لیست ۵ آیتمی سنجش فنون به تأخیر انداختن پیشنهادهای خطرناک در ارتباط با پیشگیری از ایدز. برنامه آموزشی برای گروه آزمون اول (TPB) شامل ۳ جلسه بحث گروهی ۶۰ دقیقه‌ای بر اساس سازه‌های TPB و کتابچه آموزشی مصوب و برنامه آموزشی برای گروه آزمون ۲ (HBM) شامل ۳ جلسه بحث گروهی ۶۰ دقیقه‌ای بر اساس سازه‌های HBM به همراه کتابچه هدفمند بود. گروه آزمون سوم نیز آموزش‌های روتین ایدز و کتابچه مصوب وزارت بهداشت را دریافت کرد. داده‌های مطالعه قبل و سه ماه پس از مداخله جمع آوری و وارد نرم افزار SPSS نسخه ۲۰ شد و توسط آزمون‌های آماری من ویتنی یو، تی زوجی، ویلکاکسون، آزمون کای اسکور و آنالیز واریانس مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته‌ها: قبل از مداخله اختلاف معناداری بین ۴ گروه از لحاظ متغیرهای دموگرافیک مشاهده نشد. میانگین نمره آگاهی، مهارت در زمینه رد پیشنهادهای خطرناک و مهارت فنون به تأخیر انداختن پیشنهادهای خطرناک بعد از اجرای برنامه آموزشی در گروه‌های TPB، HBM و آموزش سنتی به طور معنی‌داری افزایش یافته بود ($P < 0/05$). نتایج نشان داد که میزان تغییرات در گروه‌های آزمون TPB و HBM نسبت به گروه سنتی بیشتر بود ($P < 0/001$) ولی بین این دو گروه اختلاف معنی‌دار نبود.



The 2nd International And The 6th National
Congress Of HIV/AIDS 7-9 December 2016



بحث و نتیجه گیری: یافته‌های پژوهش کاربرد تئوری‌ها و الگوهای تغییر رفتار مانند TPB و HBM به عنوان چارچوب طراحی و تدوین مداخلات آموزشی با هدف ارتقاء رفتارهای پیشگیری کننده از ایدز در دانش آموزان را توصیه می‌کنند.
واژگان کلیدی: آگاهی، ایدز، آموزش، رفتار پرخطر، نوجوانان، تغییر رفتار

دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین سمینار سراسری ایدز
۱۹-۱۷ آذر ۱۳۹۵

The 2nd International and
The 6th National Congress of HIV/AIDS 7-9 December 2016

6th

دارای حداکثر ۶۶ امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

باهمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوپن، باوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره) ، www.6thaidcon.com، برگزاری همایش

تلفن دبیرخانه: ۰۲۱-۲۲۴۳۹۹۶۴-۸ نماین: ۲۲۴۳۹۹۶۴





Poster 18

Epidemiology of HIV/AIDS in the East Azerbaijan Province, Northwest of Iran

Ramin Mohammadzadeh¹, Seyyed Mortaza Haghgoo, Hadi Joula, Siamak Sabour, Reza Yousefi,
Gholamreza Ghahramani, Ali A. R. Rahimi

¹Faculty of Pharmacy, Tabriz University of Medical Sciences, Tabriz, IR Iran

E-Mail: m.ramin.m@gmail.com

Abstract

Background: This study was performed in response to the rapid propagation of HIV/AIDS across Iran and its status in this region. Accordingly, an evidence-based program is required to combat this disease.

Objectives: The present study estimated the prevalence of HIV/AIDS in East Azerbaijan (population: 3,724,000).

Materials and Methods: We created a database of all positive cases from 1987 to 2012. We also analyzed and described the epidemiological status of HIV/AIDS during a 25-year period by using SPSS.

Results: In East Azerbaijan, 371 HIV/AIDS cases have been reported, i.e. 1 case per 10,000 populations. The vast majority of reported cases (91%, n= 338) were men, whereas only 9% (n= 33) were women. The mean age of patients was 30.8 ± 12.3 years. Unsafe drug injection (59%, n= 219) and sexual interaction (13%, n= 48) were the two major modes of HIV transmission. In addition, 7% (n= 25) of patients have been diagnosed with HIV, hepatitis B Virus, and hepatitis C virus simultaneously. Moreover, 60% (n= 205) of men were infected via drug injection, while 82% (n= 27) of women were infected via unprotected sexual interaction ($P < 0.001$).

Conclusions: The results indicate a rapid increase in the number of HIV/AIDS cases in East Azerbaijan, necessitating immediate attention and strategies to combat the rapid spread of the disease. Development of provincial and national HIV/AIDS strategies demands more accurate and comprehensive HIV/AIDS surveillance.

Keywords: HIV; Acquired Immunodeficiency Syndrome; Epidemiology

دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره) دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بهمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، باوار دانشجو، خیابان کونکبار، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره) - جنبه الماسی - بزرگراه چمران

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ - نمابر: ۲۲۴۳۹۹۶۴





Poster 19

The level of pregnant women admitted to Medical centers in Tehran of HIV and transmission to the fetus

Monireh Monfaredi¹, Fatemeh Safari²

¹Master's Degree (cell - developmental), Islamic Azad University of Karaj, Karaj, Iran
Faculty of Sciences, Islamic Azad University of Karaj, Moazen Blvd., Karaj

²bachelor of Nursing, Islamic Azad University of Sari, Mazandaran, Iran
E-Mail: monire.monfaredi@gmail.com

Abstract

Background: With increasing number of people with HIV, the number of women of childbearing age who wish to have children is also increasing is important. If the preventive measures are useful to the fetus and mother as well as the risk of transmission is inevitability about it. This study aimed to determine the level of maternal knowledge about HIV and transmission to the fetus and to prevent is designed. **materials and Methods:** This descriptive analysis study on 150 pregnant women referred to treatment Medical centers in Tehran in 90 to 93 was conducted using questionnaires. Data using the software SPSS ver: 18 were analyzed and significance level of 5% was considered.

Results: The mean age $5/85 \pm 24/06$ and the year (16-45), respectively. 95% of participants were housewives and 60/5 percent of high school. HIV testing was performed in 37/5 percent. 44 percent were not using to test 86/5 % of the drug is possible to prevent the transmission of HIV from mother to fetus in the country were un aware. The average overall awareness of the disease $19/9 \pm 64/30\%$, the awareness of disease transmission methods $25/23 \pm 80/13\%$, and awareness of disease prevention methods was $21/12 \pm 39/25$ percent. methods of transmission, 40/5 and 50/5 percent had intermediate awareness of good knowledge and awareness on the prevention of disease 14/5 percent average and only 5% had good knowledge. The knowledge in the field of transport with higher educational levels significantly($P < 0.01$) increased. Between jobs and the age and general awareness, knowledge transfer significant relationship was not found.

Conclusion: Considering that 44 percent of participants were reluctant to do HIV testing can be a negative toward disease and fear and refuse to infer catching it concluded. The education and care before and during delivery reduced the percentage of infants with the disease.

Key words: pregnancy, HIV, embryo transfer.





Poster 20

Predicting intention to give blood testing services and participate in free counseling program among addicts: using the theory of planned behavior

Hadi Morshedi¹, Isa Mohammadi Zeidi²

¹Professor associate of health education and promotion, Qazvin University of medical sciences, Qazvin, Iran

²Assistant professor of health education, Qazvin University of medical sciences, Qazvin, Iran.

E-Mail: hadimorshedy@gmail.com

Abstract

Background: Determining factors that affecting on addicts to give voluntary blood test and involvement in free AIDS/HIV counseling program is essential to identify high risk addicts and develop preventive intervention. The theory of planned behavior (TPB) constitutes a proficient framework for predicting behaviors and intentions and its efficiency is well established in previous studies. The aim of the study was to assess the predicting ability of TPB in determining factors that effect on addicts' intention to give voluntary blood testing (VBT) and participate in free counseling program (FCP).

Methods: This was a cross-sectional quantitative research of a sample of 113 addicts in 3 selected three North province of Iran includes Guilan, Mazandaran and Golestan between February 1 to March 30, 2015. Data were collected using structured questionnaire self-administered by the study participants. A Path analysis using Amos 20.0 was used to predict the role of TPB constructs that can influence the intention of addicts to give BT and participate in FCP.

Results: Generally, attitudes, subjective norms and PBC were significant predictors of intention toward to give VBT and participate in FCP (65% of the variance explained, $p < 0.001$). Attitudes ($\beta = 0.29$, $p < 0.001$) and PBC ($\beta = 0.37$, $p < 0.001$) were found to be significant independent predictors of intention. Behavioral intention and proximal TPB constructs (attitudes, subjective norms, and perceived behavioral control), as well as their underlying beliefs about voluntary blood testing (VBT) and participate in free counseling program, were all found to be significantly more positive in addicts compared to non-addicts ($p < 0.05$).

Conclusion: Results showed that attitudes and perceived behavioral control are important predictors in the intention to give VBT and participate in FCP. The findings suggest the utility of TPB in identifying factors that affect on addicts intention to give voluntary blood test and participate in free AIDS counseling program. Future research should explore the extent to which these identified TPB components quantitatively influence mentioned behaviors among addicts.

Keywords: Theory of Planned Behavior, AIDS/HIV, Prevention, Substance Abuse, Intention.





Poster 21

Examining the tendency toward risky behaviors and its relationship with religion in Iranian students

Zahra Ameri¹, Fahimeh Mirzakhani², Narges Khanjani³, Amir Reza Nabipour⁴

¹Nursing & Midwifery School, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

²Department of Psychology, Tehran South Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

³Department of Biostatistics and Epidemiology, Faculty of Public Health, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran

⁴Neuroscience Research Center, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran

E-Mail: a.nabipour@sbmu.ac.ir

Abstract

Background: One of the factors that protect an individual from risky behavior is religiosity, which is referred to as a shield against risky behaviors. Those young people who believe in God and the important role of religion in their lives, in comparison with their non-religious peers, are less involved in risky behaviors, such as violence and sexual relations. The present study aimed at investigating the effect of religiosity on the incidence of risky behaviors among the students of Islamic Azad University, Pishva branch, Tehran province Iran.

Method: This is a descriptive-analytic cross sectional study. The sample comprised of 447 students from different major of studies attending in University. Participants completed two questionnaires including Risk-Taking Scale and Duke University Religion Index (DUREL). All analyses carried out using one-way ANOVA, and Pearson correlation.

Result: This study found that students who involved more often in organizational religions activities and intrinsic religiosity less likely tended to risky behavior including sexual risk taking, careless driving, violence, smoking, alcohol drinking and drug abuse. Those who with higher involvement in private religious activities reported lower inclination to the above mentioned risky behavior except sexual risk taking.

Conclusion: findings of this study indicate that the different dimensions of religiousness are positively related to students' inclination to risky behaviour. Thus, it appears that religion may have a role to play in preventing risky behaviour in Iran

Keywords: risky behavior, religion, student





Poster 22

Assessment of medical students' perceptions of HIV/AIDS

Maliheh Dadgarmoghaddam¹, Hakime Baseri², Shabnam Niroumand³

¹Assistant Professor of Community Medicine, Department of Community Medicine, School of Medicine, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad, Iran.

²Resident of Community Medicine, Department of Community Medicine, School of Medicine, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad, Iran.

³Community medicine specialist, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad, Iran.

E-Mail: shabnamniroomand@yahoo.com

Abstract

Background: Iran is estimated to have about 73000 (50000-130000) people living with human immune deficiency virus (HIV) by end of 2015. Medical students are of special emphasis in agenda setting against Acquired Immunodeficiency Syndrome (AIDS). The aim of this study was to assess the Knowledge, attitudes and practice of medical students to HIV/AIDS.

Methods: This cross-sectional study was conducted among medical students in Mashhad, Iran in a six-month period at the second half of the year 2016. Stratified cluster random sampling technique was used to select 202 students in 4 courses of medical education, which included the world health organization's instrument for assessing knowledge, attitudes, and beliefs about HIV/AIDS.

Results: The mean age of the subjects was 22.31±2.97 years. Most of them were male (65.7%) and 77.4% were single. Medical students had almost good general knowledge about HIV/AIDS. 28.9-98% answered correctly to this section. In transmission knowledge section there were to some extent misconceptions about the routes of transmission and 15.6- 98.5% answered correctly. The respondents determined books and then television as their most important source of information about AIDS. Most of the students wanted to know more about different routes of AIDS treatment and different medication protocol.

Conclusion: Educational HIV/AIDS programs for medical students considering accurate transmission information about HIV/AIDS and effective occupational exposure with HIV/AIDS patients are important. Also more effort should be done for interpreting knowledge to prevention measures.

Keywords: Knowledge, medical student, HIV/AIDS

دارای حداکثر 11 امتیاز بازآموزی برای
پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidsson@sbmu.ac.ir
مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره) دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
باهمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوپن، بلوار دانشجو، خیابان کونکبار، دانشگاه پزشکی، طبقه دوم
سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره) ، جنبه المیرحمتی، پیکان، تهران
تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان: ۲۲۴۳۹۹۶۴





Poster 23

بررسی شیوع بیماری ایدز و عوامل خطر این بیماری در کمپ های ترک اعتیاد شهرستان فسا
۱۳۹۵

حجت اله ستوده^۱، زهرا استادی^۲، عبدالله رئیسی^۳، احمدرضا بزمجو^۴

^۱ کارشناس ارشد مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، معاونت بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی فسا، فارس، ایران

^۲ کارشناس ارشد مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، معاونت بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی فسا، فارس، ایران

^۳ کارشناس مبارزه با بیماری ها، معاونت بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی فسا، فارس، ایران

^۴ دانشجوی رشته پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی زابل، سیستان و بلوچستان، ایران

E-Mail: Zostadi80@yahoo.com

چکیده

سابقه و هدف: یکی از معضلات بهداشتی- روانی در ایران وابستگی به مواد مخدر می باشد که باعث پدیدار شدن مشکلات متعددی در فرد، خانواده و جامعه شده است. اعتیاد به مواد مخدر و محرک، بیماران را در برابر اختلالات روانی و برخی بیماری ها از جمله ایدز و هپاتیت آسیب پذیر می سازد. مطالعه حاضر با هدف تعیین شیوع بیماری ایدز در معتادین تحت درمان در کمپ های ترک اعتیاد در شهرستان فسا در نیمه اول سال ۱۳۹۵ انجام شد.

روش بررسی: این مطالعه توصیفی - مقطعی به روش سرشماری در تمامی کمپ های ترک اعتیاد بر روی ۳۱۷ نفر از مردان معتاد تحت درمان انجام شد. اولین مرحله از تست اچ آی وی توسط کیت های تشخیص سریع اچ آی وی مورد تایید وزارت بهداشت انجام شد و تایید نهایی موارد اچ آی وی مثبت، توسط آزمایشگاه مرجع تشخیص ایدز دانشگاه های علوم پزشکی فسا و شیراز انجام گرفت سایر اطلاعات نیز از پرونده افراد استخراج و توسط نرم افزار اکسل ۲۰۱۰ آنالیز گردید.

یافته ها: در این مطالعه ۳۱۷ نفر مرد با میانگین سنی $۶ \pm ۳۴/۸$ سال بررسی شدند. ۴۲٪ مجرد، ۵۵/۵٪ متاهل و ۲/۵٪ مطلقه بودند. از این افراد ۶۶/۹٪ ساکن شهر و ۳۲/۸٪ ساکن روستا بودند. وضعیت شغلی افراد: ۷۰/۷٪ کارگر، ۱۱/۷٪ بیکار، ۳/۵٪ کارمند و ۱۴/۲٪ سایر مشاغل بود. ۵۷/۴٪ افراد دارای سابقه زندان، ۱۸/۳٪ سابقه تزریق مشترک مواد، ۵۷/۴٪ سابقه تماس جنسی خارج از چهار چوب خانواده، ۴۳/۵٪ سابقه خالکوبی، ۱۱/۷٪ سابقه بیماری های آمیزشی داشتند. شیوع آلودگی به ویروس اچ آی وی ۱/۵۷٪ (۵ نفر) بدست آمد.

بحث و نتیجه گیری: آموزش و بیمار یابی ایدز در افراد با سابقه مصرف مواد مخدر و روابط جنسی پر خطر توسط سازمان های ذیربط ضروری به نظر می رسد.

واژگان کلیدی: ایدز، کمپ، فسا





Poster 24

Prevalence of HIV in admitted patients in Erfan Hospital during 2006-2016, Tehran, Iran

Alireza Nagahi¹, Sara Rahmati Roodsari², Simin Rajaeian², Zahra Arab-Mazar²

¹Department of Parasitology and Mycology, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran

² Infectious Diseases and Tropical Medicine Research Center, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, IR Iran

E-Mail: rajaeian.simin@gmail.com

Abstract

Background: When the HIV epidemic peaked in 1993, AIDS was the leading cause of death among 25 - 44-year-old men and women and the eighth most common cause of death worldwide. Injection drug use (IDU) and unprotected sex are considered as major risk factors for the acquisition of retroviral infection. Because of social, economic, and political differences among regions, the epidemic has not been uniform. The epidemiology of human immunodeficiency virus (HIV) infection in Iran especially in Tehran as a capital city varies with regions, study population, and time. Thus, one of the best opportunities to combat AIDS in Iran is the use of the healthcare and timely information on HIV epidemiology is critical for the combat of the epidemic. The purpose of this study is to obtain information on the prevalence and risk factors of this threatening viral disease among patients who admitted in Erfan Hospital in Tehran, Iran in the past decade.

Methods: This cross-sectional study was performed during 2006 to 2016 in Erfan Hospital. The target population was patients referred to Erfan Hospital in order to test HIV through VIDAS method for measuring antibody titer.

Results: Overall, 22840 patients were included in the study from 2006 to 2016. Among these participants just 9 person were positive for HIV antibody and 22831 were negative. A higher rate of HIV positivity was observed among female clients (5/9) than that in male (4/9) clients.

Conclusion: HIV is becoming one of the major concern of public health in the Iran especially in Tehran as evidenced by our data. Thus, consideration of this, in future intervention and clinical practice is recommended.

Keywords: HIV, AIDS, Serology

داری حداکثر ۶۱ امتیاز بازآموزی برای مسئولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره) دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بازمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، باوار دانشجو، خیابان کوندکیار، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره) ، جنبه المیرحمتی، بزرگراه چمران

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان



Poster 25

بررسی تاثیر کلاسهای آموزشی هنگام ازدواج بر میزان آگاهی زوجین از بیماری ایدز و راههای انتقال آن در مرکز بهداشت شماره ۲ مشهد

مریم سالاری^۱، رضا غیائی^۲، مریم میرسیدی^۳

^۱ مربی مزدوجین، کارشناس مامایی، مرکز بهداشت شماره ۲ مشهد، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ایران
^۲ کارشناس بیماریها، کارشناس مبارزه با بیماریها، مرکز بهداشت شماره ۲ مشهد، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ایران
^۳ کارشناس سلامت خانواده، کارشناس مامایی مرکز بهداشت شماره ۲ مشهد، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ایران

E-Mail: salarim3@mums.ac.ir

چکیده

سابقه و هدف: روابط جنسی سالم به معنای روابطی است که در آن زوج ها، یکدیگر را در معرض خطر ابتلا به بیماریها به ویژه عفونتهای مقاربتی قرار ندهند لذا دادن آگاهی لازم در زمینه ی این بیماریها به ویژه بیماری ایدز به زوجین جوان در کلاسهای آموزشی هنگام ازدواج میتواند از انتقال این بیماریها و بروز بسیاری از مشکلات مربوطه پیشگیری نماید این پژوهش با هدف بررسی تأثیر آموزشهای موجود بر آگاهی زوجین در زمینه بیماری ایدز انجام شد.

روش بررسی: این مطالعه ی مداخله ای در مورد ۳۰۳ زن و مرد مراجعه کننده به کلاسهای آموزشی هنگام ازدواج به روش نمونه گیری آسان انجام شد و برای جمع آوری داده ها از یک پرسشنامه ی محقق ساخته، استفاده شد و نمرات با آزمون ویلکاکسون بررسی شد.

یافته‌ها: ۴۹ درصد از افراد مورد مطالعه زن و ۵۱ درصد مرد بودند. در نمونه ی مورد مطالعه امتیاز آگاهی بعد از مداخله (۹.۹۹) نسبت به امتیاز آگاهی قبل از مداخله (۳.۲۵) افزایش معنی داری داشت ($P < 0.001$). ونیز در این نمونه، آگاهی بعد از مداخله درمورد انتقال بیماری از راه تماس جنسی مقعدی و دهانی (۰/۴) نسبت به امتیاز آگاهی قبل از مداخله (۰) افزایش معنی داری داشت. ($P < 0.001$) همچنین آگاهی درباره عدم رابطه جنسی در زمان قاعدگی نیز به طور معنی داری افزایش یافته بود (از ۰/۱ به ۰/۲، $p=0.01$). اگرچه در هر دو جنس این تفاوت معنی دار بود اما میانگین بهبود نمره آزمون در زنان بیشتر از مردان بود. با این وجود آگاهی درباره مناسب نبودن رابطه جنسی مقعدی تغییر معنی داری نکرده بود. (از ۰/۱ به ۰/۱۹، $p=0.12$).

بحث و نتیجه گیری: در این مطالعه، به نظر میرسد علی رغم آموزش رابطه جنسی سالم در کلاس آموزشی هنگام ازدواج، آگاهی زوجین درمورد چگونگی انتقال بیماریهای مقاربتی نسبت به قبل از کلاس افزایش چندانی نداشت و با توجه به این که زنان و کودکان قربانی انتقال ایدز در جامعه هستند، افزایش آگاهی زوجین به ویژه زنان نسبت به بیماری ایدز میتواند از شیوع بیماری ایدز پیشگیری نماید بنابراین پیشنهاد میشود مسوولین، آموزش در مورد ایدز و دیگر بیماریهای مقاربتی و راههای انتقال این بیماریها را در برنامه های آموزشی هنگام ازدواج در نظر بگیرند.

واژگان کلیدی: آموزش، ایدز، زوج، رابطه جنسی



Poster 26

بررسی مواجهه شغلی با بیماران آلوده به HIV و تاثیر داروی پروفیلاکسی

آزیتا طباطبایی اصفهانی^۱، سلماز سلامی^۱، آناهیتا سنایی دشتی^۲

^۱ واحد کنترل و پیشگیری از عفونت، بیمارستان نمازی، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شیراز، ایران

^۲ مرکز تحقیقات HIV/AIDS شیراز، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شیراز، ایران

E-Mail: anahita_sam@yahoo.com

چکیده

اهداف: آسیب های ناشی از فرو رفتن سرسوزن و اجسام تیز به عنوان یکی از مخاطرات شغلی در بین کارکنان بهداشتی-درمانی شناخته شده است. عفونتهای زیادی از جمله عفونتهای منتقله از طریق خون همچون HIV (ویروس نقص ایمنی انسانی) و هپاتیت B و C می-توانند از طریق تماس تصادفی با خون یا سایر ترشحات فرد آلوده انتقال یابند. هدف مطالعه حاضر بررسی فراوانی مواجهات شغلی با بیماران مبتلا به HIV مثبت و تاثیر دارو درمانی پروفیلاکسی در کارکنان بیمارستان نمازی در سال ۱۳۹۴ بود.

روشها: این مطالعه مقطعی با حجم نمونه ۲۳۱ نفر در فاصله زمانی فروردین تا اسفند ماه ۱۳۹۴ در بیمارستان نمازی شیراز انجام شد. گروه هدف کلیه کارکنان مواجهه یافته با ترشحات بیماران بودند. ابزار جمع آوری اطلاعات، پرسشنامه ای شامل مشخصات فردی و جمعیت شناختی، بیمار مبتلا به HIV و فرد مورد مواجهه بود.

یافتهها: بر اساس نتایج بدست آمده، شیوع مواجهه شغلی در کل، در بین کارکنان این بیمارستان در فاصله زمانی مذکور ۱۵.۶٪ بود در فاصله زمانی بررسی ۵۲ بیمار مبتلا به HIV در بیمارستان بستری شدند و ۶ نفر (۱۱.۵۳٪) از کارکنان با آنها مواجهه شغلی داشتند. در تمام موارد پروفیلاکسی دارویی علیه HIV برای فرد مورد مواجهه شروع شده و آزمایش انجام شده از افراد فوق عدم ابتلا به این بیماری را در آنها نشان داده است.

نتیجه گیری: نتایج مطالعه حاضر نشان داد رخداد آسیب ناشی از سر سوزن یا مواجهات شغلی با بیمار مبتلا به HIV بالاست و پروفیلاکسی دارویی در پیشگیری از ابتلا به این بیماری موفقیت بالایی دارد.

6thaidson@sbmui.ac.ir

مکان: مؤسسه تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بازمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، بلوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سائین همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، (سیدالشهدا، بزرگراه)

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان: ۲۲۴۳۹۹۶۴





Poster 27

بررسی ویژگیهای اپیدمیولوژیک بیماران مبتلا به HIV تحت پوشش مرکز بهداشت جنوب
تهران طی سالهای ۱۳۸۳ الی ۱۳۹۴

مریم تقی زاده اردکانی^۱، حمید طالبی ، پروین جانانی، فرحناز فدایی، معصومه خنجری

^۱کارشناس ایدز دانشگاه علوم پزشکی تهران - مرکز بهداشت جنوب تهران

E-Mail: maryamtaghizadeh22@yahoo.com

چکیده

مقدمه و اهداف: در حالی که کشورهای پیشرفته جهان در طی چند دهه اخیر مشکل بیماری های واگیردار را تا حد زیادی حل کرده و تمامی توان و امکانات خود را برای مبارزه با بیماری های غیر واگیر منجمله بیماری های قلبی - عروقی و سرطان ها متمرکز کرده بودند ، ناگهان در سال ۱۹۸۱ میلادی نوعی بیماری عفونی در دنیا پیدا شد که به سرعت در همه نقاط جهان گسترش پیدا کرد. بیماری ایدز یک بیماری عفونی است که بواسطه راههای انتقال آن جزء بیماریهای رفتاری نیز طبقه بندی می شود و به صورت یک مشکل عمده بهداشتی محسوب می شود. در این بیماری دستگاه دفاعی بدن شدیداً دچار اختلال می شود. بیماری ایدز مرزی نمی شناسد و هیچ نژاد و کشور و سن و جنسی در امان نیست ، در واقع ایدز یک مشکل جهانی است و به کشور و گروه خاصی اختصاص ندارد.

مواد و روش تحقیق: این پژوهش بصورت مقطعی و گذشته نگر بوده و از موارد ثبت شده در دو مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری بیمارستان امام خمینی و زمزم تحت پوشش مرکز بهداشت جنوب در طی سالهای ۱۳۸۳ الی ۱۳۹۴ بدست آمده است.

یافته های پژوهش: تعداد ۳۰۶۱ نفر طی سالهای ۱۳۸۳ الی ۱۳۹۴ ثبت گردیدند که سال ۱۳۸۶ بیشترین موارد ۳۷۹ نفر (۱۲.۳۸٪) ثبت گردید. تعداد ۲۳۷۶ نفر (۷۷.۶۲٪) مرد و ۶۸۵ نفر (۲۲.۳۷٪) زن بودند. بیشترین گروه سنی مبتلا سن ۳۱-۴۵ سال با تعداد ۱۷۷۰ نفر (۵۷.۸۲٪) بودند و میانگین سنی مبتلایان ۳۸.۴۷ بود. تعداد ۲۸۵۷ نفر (۹۳.۳۳٪) تحت نظر در مرکز مشاوره بیمارستان امام و تعداد ۲۰۳ نفر (۶.۶۳٪) تحت نظر مرکز مشاوره زمزم بوده اند. ۵۱۰ نفر (۱۶.۶٪) دارای تحصیلات راهنمایی بودند. تعداد ۱۴۹۸ نفر (۴۸.۹٪) سابقه زندان داشتند و تعداد ۱۵۵۵ نفر (۵۰.۸٪) سابقه اعتیاد داشته اند که از این بین تعداد ۱۳۸۰ نفر (۴۵.۰۸٪) اعتیاد تزریقی داشته اند. بیشترین گروه شغلی با ۱۳۱۹ نفر (۴۳.۰۹٪) مربوط به مشاغل دولتی و غیر دولتی بود. مراکز مشاوره دانشگاه با تشخیص ۷۹۶ مورد (۲۶.۰٪) بیشترین تشخیص را بین سازمان ها داشته اند و همچنین بیشترین ارجاع از مراکز بهداشتی درمانی با تعداد ۹۰۶ نفر (۲۹.۵٪) بوده است. تعداد ۱۴۱۹ نفر (۴۶.۳۵٪) با بررسی پاراکلینیکی اندیکاسیون شروع درمان ضد ویروسی داشته اند. طی سال های ۱۳۸۳ الی ۱۳۹۴ تعداد ۳۰۲ نفر (۹.۸۶٪) از بیماران فوت شده اند.

نتیجه گیری: نتایج این پژوهش نشان می دهد ایدز علاوه بر اینکه یک مشکل بهداشتی است ، یک مشکل اقتصادی ، فرهنگی ، اجتماعی نیز می باشد بنابراین لازم است همه سازمان های دولتی، غیر دولتی و مردم در امر کنترل و پیشگیری از بیماری با هم همکاری و مشارکت نمایند. در حال حاضر یکی از مهمترین استراتژیهای برنامه کنترل و پیشگیری از ایدز توجه ویژه به آموزش و اطلاع رسانی به عموم مردم است. و هم چنین توجه هرچه بیشتر به مقوله اعتیاد و عدم استفاده از سرنگ و سوزن مشترک در بین معتادان تزریقی، یکی دیگر از راه های پیشگیری است.

کلمات کلیدی: مرکز بهداشت جنوب، ایدز، مرکز مشاوره بیمارستان امام خمینی، مرکز مشاوره زمزم

Poster 28

بررسی کیفیت زندگی بیماران مبتلا به ایدز در شهر یزد

نوشین یوشنی^۱، حمیده میهن پور^۲، مریم دری^۳

^۱ کارشناس ارشد آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت، مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، ایران

^۲ کارشناس ارشد بهداشت حرفه ای، مرکز تحقیقات بهداشت و ایمنی محیط کار، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، ایران

^۳ کارشناس مامایی، بیمارستان شهید صدوقی یزد، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، ایران

E-Mail : h.mihanpour@gmail.com

چکیده

سابقه و هدف: در حال حاضر بررسی کیفیت زندگی (Quality of Life) به عنوان یک موضوع مهم در مطالعات بیماری های مزمن، مانند ایدز، مطرح می باشد. بیماری ایدز که هم اکنون در ایران و جهان شیوع رو به افزایشی دارد، ابعاد مختلف کیفیت زندگی فرد تحت تاثیر قرار می دهد. بنابراین ما بر آن شدیم تا در مطالعه خود به بررسی کیفیت زندگی مبتلایان به ایدز بپردازیم.

روش بررسی: مطالعه حاضر از نوع توصیفی - مقطعی می باشد که به منظور بررسی کیفیت زندگی مبتلایان به ایدز بر روی ۱۱۵ نفر از مبتلایان انجام شده است. جهت جمع آوری اطلاعات از پرسشنامه کیفیت زندگی سازمان جهانی بهداشت (WHO-QOL-Brief) استفاده شد. جهت تحلیل داده ها از نرم افزار SPSS (نسخه ۱۸) استفاده شد.

یافته ها: اکثریت بیماران (۶۷٪) مرد و دارای تحصیلات در حد راهنمایی (۷۲٪) بودند. ۳۶/۸٪ متاهل بودند. اغلب افراد مورد مطالعه بیکار بودند (۶۴/۶٪). میانگین سنی آنها (۳۸/۳) سال بود. نمره کیفیت زندگی افراد در حد نامطلوب بود.

بحث و نتیجه گیری: با توجه به اینکه نتایج بدست آمده حاکی از این می باشد که کیفیت زندگی در مبتلایان ایدز در حد نامطلوب می باشد، باید برنامه های جامعی جهت خدمات مشاوره ای مستمر و چندجانبه در کنار درمان های دارویی برای مبتلایان به ایدز در نظر گرفته

شود تا بتوان کیفیت زندگی این افراد را ارتقاء بخشید. ۱۱ امتیاز بازآموزی برای مسئولین قانون آموزش مداوم

بیت الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

همایش های بین المللی امام خمینی (ره) دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بازمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، بلوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سائین همایش های بین المللی امام خمینی (ره) ، نوبت دوم، تهران، ۲۲۴۳۹۹۶۴

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان: ۲۲۴۳۹۹۶۴





Poster 29

بررسی ویژگیهای اپیدمیولوژیک بیماران مبتلا به HIV تحت پوشش مرکز بیماریهای رفتاری
بیمارستان لقمان حکیم از زمان تاسیس (دی ماه ۱۳۹۳) الی پایان مهر ماه ۱۳۹۵

دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین سمینار سراسری ایدز
۱۳۹۵

میثم یوسفی^۱، زهرا غیبی^۲، سپیده نقیبی^۳

^۱متخصص بیماریهای عفونی و استادیار دانشگاه

^۲پزشک مرکز بیماریهای رفتاری بیمارستان لقمان حکیم

^۳کارشناس ارشد روانشناسی بالینی و مشاور مرکز بیماریهای رفتاری بیمارستان لقمان حکیم

E-Mail : tala.ghеibi@gmail.com

چکیده

مقدمه و اهداف: بیماری ایدز تا سال ۱۹۸۱ نا شناخته بود. اکنون شانزده سال از آن تاریخ می گذرد و این عفونت بصورت یک پاندمی درآمده و موارد ابتلای به HIV تقریباً در تمام کشورها ثبت شده است، از این گسترش جهانی کشور ما نیز مصون نبوده و اولین مورد این بیماری در ایران در سال ۱۳۸۶ مشاهده گردید. با توجه به اهمیت بیماری و شناخت راه های انتقال و اپیدمیولوژی این بیماری در کشور این تحقیق بصورت مطالعه توصیفی گذشته نگر انجام شده است.

موارد و روش تحقیق: این پژوهش به صورت مقطعی و گذشته نگر بوده است و از کل موارد ثبت شده در مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری بیمارستان لقمان حکیم (از دی ماه ۱۳۹۳ الی پایان مهرماه ۱۳۹۵) بدست آمده است.

یافته های پژوهش: اطلاعات ۷۳ بیمار از ابتدای دی ماه ۱۳۹۳ الی پایان مهر ماه ۱۳۹۵ در این مرکز ثبت گردیده است. از بین این تعداد ۵۷ نفر مرد و ۱۵ نفر زن بوده اند.

- کمترین سن در بین افراد مبتلا ۲۰ سال و بیشترین سن ۶۴ سال بود و میانگین سنی مبتلایان ۲۸/۹۶ بود.
- در بین مبتلایان افراد با تحصیلات دبستان ۱۶٪، تحصیلات راهنمایی ۲۰/۸۳٪، دیپلم ۲۳/۶۱٪ و تحصیلات عالی ۱۲/۵٪ بوده اند.
- تعداد ۲۳ نفر از مبتلایان بیکار بودند (۳۱/۹۴٪) و تعداد ۴۹ نفر دارای مشاغل دولتی و غیر دولتی بودند (۶۸/۰۵٪)
- تعداد ۱۸ نفر افراد سابقه زندان داشته اند (۲۵٪). از بین افراد مبتلا تعداد ۲۳ نفر اعتیاد داشتند (۳۱/۹۴٪) که از بین این تعداد ۱۴ نفر اعتیاد تزریقی داشتند

- در بین مبتلایان تعداد ۲۲ نفر رابطه جنسی پر خطر داشتند (۴۰/۷۴٪) که از این بین ۴/۵٪ بصورت تجاوز و ۱۸/۱۸٪ رابطه با هم جنس بوده است. ۱۴ نفر از مبتلایان استفاده از سرنگ تزریق مشترک داشتند (۲۵/۹۲٪). ۱۰ نفر از مبتلایان عامل خطر نامعلوم داشتند (۱۸/۵۱٪). ۸ نفر از مبتلایان همسران فرد مبتلا به HIV بوده اند (۱۴/۸۱٪)
- در بین مبتلایان تعداد ۱۷ نفر فوت کرده اند (۲۳/۶۱٪) که از این تعداد ۱۵ نفر قبل از شروع درمان فوت نموده اند (۸۸/۲۳٪) و تعداد ۲ نفر بعد از شروع درمان فوت کرده اند. (۱۱/۷۶٪)

نتیجه گیری: نتایج این پژوهش نشان می دهد که در این مرکز بیشترین عامل خطر ابتلا به HIV رابطه جنسی پرخطر بوده است و ابتلا به این بیماری از طریق انتقال جنسی به عنوان عامل خطر رو به افزایش است و لزوم آموزش جهت پیشگیری را مطرح می نماید. با توجه به



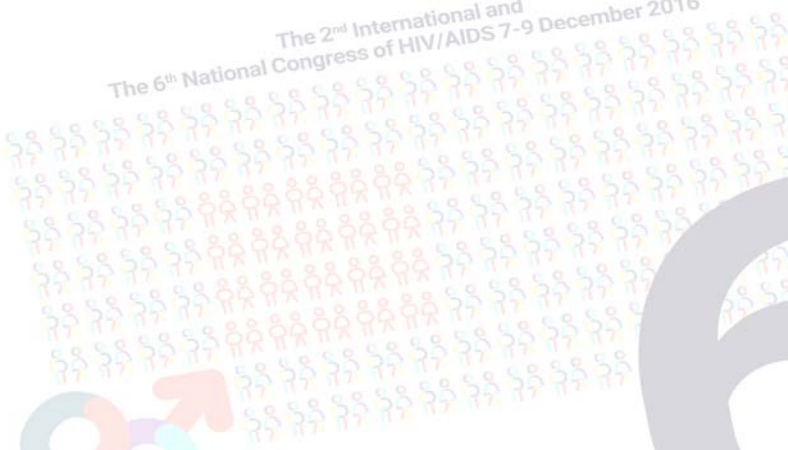
The 2nd International And The 6th National
Congress Of HIV/AIDS 7-9 December 2016



آمار مرگ و میر تعداد افرادی که بعلت شناسایی دیر هنگام و عدم دریافت دارو ، فوت نموده اند. بطور قابل توجهی بیشتر از افرادی است که تحت درمان قرار دارند و لزوم آگاه سازی و آزمایش HIV قبل از رسیدن به مرحله نهایی بالینی را نشان می دهد .

دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین سمینار سراسری ایدز
۱۹-۱۷ آذر ۱۳۹۵

The 2nd International and
The 6th National Congress of HIV/AIDS 7-9 December 2016



6th

دارای حداکثر ۶۶ امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbmu.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره) دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

باهمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اویس، باوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم.

سایت همایش های بین المللی امام خمینی (ره): www.6thaidcon.com برگزاری همایش

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان: ۲۲۴۳۹۹۶۴



Poster 30

بررسی بیماران HIV مثبت تحت درمان ضد رتروویروسی آذربایجان شرقی

دکتر غلامرضا قهرمانی^۱، سوسن علیپور^۲

^۱متخصص عفونی مرکز مشاوره ایدز

^۲کارشناس پرستاری

E-Mail : khodrez@yahoo.com

چکیده

مقدمه و اهداف: امروزه درمان ضد رتروویروسی (ART) مهمترین اقدام در جلوگیری از پیشرفت بیماری افراد مبتلا به ویروس نقص ایمنی انسانی (HIV) محسوب می گردد و طی پنج سال اخیر افراد تحت درمان ضد رتروویروسی حدود یک و نیم برابر افزایش و به هفده میلیون نفر بالغ می گردد. بر اساس جدیدترین اهداف سازمان بهداشت جهانی نود درصد بیماران تشخیص داده شده که تعداد سلول کمتر از پانصد عدد دارند باید تحت درمان ART قرار بگیرند. مطالعه ما برای ارزیابی میزان درمان و پاسخ به آن و موانع درمان موفق انجام گرفته است.

روش مطالعه: تعداد کلی بیماران زنده و تحت مراقبت و درمان مرد وزن و همچنین متغیرهای تاثیر گذار از قبیل سواد - راه ابتلا - تاهل - نوع درمان دارویی و میزان تمکین و بقا بر درمان تعیین گردیدند. بیماران از نظر تعداد سلول های CD4 به سه گروه زیر سیصد و پنجاه - بین دویست تا سیصد و پنجاه و بیشتر از پانصد تقسیم شدند. نتایج به تفکیک جنس در نرم افزار SPSS آنالیز گردید.

نتایج: تعداد کل بیماران تحت مراقبت صد و شانزده به نسبت ۷۸٪ مرد و بقیه زن بودند. تعداد بیماران تحت درمان (ART) هشتاد و شش نفر که ۶۷٪ آنان مرد و بقیه زن بودند. میانگین سواد در زنان کمتر از مردان بود (۴۱٪ به ۳۳٪ تحصیلات ابتدایی). درصد اعتیاد تزریقی در زنان صفرو در مردان شصت و پنج بود.

درصد زنان با تعداد سلول CD4 بیشتر از پانصد عدد هم در کل و هم در موارد تحت درمان بیشتر از مردان بود (۳۸ به ۱۹٪ و ۳۲ به ۱۳٪). بیشترین میزان درمان در گروهی بود که تعداد سلول کمتر از سیصد و پنجاه داشتند (۶۱٪ مرد و ۴۱٪ زن). میزان پوشش درمان در زنان بیشتر از مردان بود (۱۰۰ به ۸۰٪).

میانگین بقا پس از شروع درمان 51 ± 31 ماه بود ولی بقای بیش از پنج سال پس از شروع درمان در زنان ۷۲٪ و در مردان ۳۳٪ بود. تمکین مناسب به درمان در زنان ۸۳٪ و در مردان ۶۴٪ بود.

از نظر نوع درمان دارویی آتریپلا و ترکیب افویرنزا کامبی ویردر ۶۶٪ بیماران (به نسبت مساوی) بیشترین سهم را داشتند. درمان خط دوم (کلترا + تنوفاویر + لامیویدین) در ده درصد بیماران شروع شده بود.

بحث و نتیجه گیری: درصد پوشش درمان ضد رتروویروسی در زنان (۱۰۰٪) بالاتر از معیار سازمان بهداشت جهانی ولی در مردان (۸۰٪) کمتر بود و بنظر می رسد اعتیاد و آستانه پایین آنان برای تحمل عوارض داروها و مصرف طولانی مدت درمان در آن تاثیر گذار باشد.

با توجه به اینکه غالباً هم زنان و هم مردان تحصیلات ابتدایی داشتند تاثیر سواد در تمکین به درمان معنی دار نبود. گرچه زنان به علت عدم اعتیاد و ابتلا از طریق شوهر و وجود انگیزه بیشتر برای ادامه زندگی نسبت به مردان تمکین بهتر به درمان داشته و مدت زمان بیشتری تحت درمان بودند ولی از نظر آماری این اختلاف معنی دار نبود ($p=0/1$).



The 2nd International And The 6th National
Congress Of HIV/AIDS 7-9 December 2016



درصد بیماران زن با تعداد سلول CD4 بالای ۵۰۰ هم در کل وهم در مورد افراد تحت درمان دو برابر مردان بود که در مورد بیمارانی که هنوز تحت درمان قرار نگرفته اند نشانگر تشخیصی زودتر ابتلا به بیماری در زنان نسبت به مردان و انتقال بیماری از مردان به زنان می باشد.

بیشترین عدم تمکین در مردان و معتاد (۱۸٪) و با داروی افویرنز (۹۰٪) به علت اختلال خواب و عوارض عصبی دیگر و کاهش اثر داروی متادون بود. به نظر تعیین درمان پیشنهادی و جایگزین خط اول دیگر در معتادان که غالبا همزمان به هپاتیت C نیز مبتلا بوده و کاربرد نویراپین مخاطره آمیز می باشد منطقی است.

دومین گردهمایی بین المللی و
ششمین سمینار سراسری ایدز
۱۷-۱۹ آذر ۱۳۹۵

The 2nd International and
The 6th National Congress of HIV/AIDS 7-9 December 2016

6th

دارای حداکثر ۶۶ امتیاز بازآموزی برای مشمولین قانون آموزش مداوم

پست الکترونیکی جهت ارسال مقالات: 6thaidcon@sbm.ac.ir

مکان: مرکز همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برگزار کننده: مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

باهمکاری: مرکز مدیریت بیماری های وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

آدرس محل برگزاری: تهران، بزرگراه شهید چمران، اوین، باوار دانشجو، خیابان کودکان، دانشکده پزشکی، طبقه دوم

سالن همایش های بین المللی امام خمینی (ره)، (سیدالشهدا، بزرگراه)

تلفن دبیرخانه: ۸-۲۲۴۳۹۹۶۴ نمایان: ۲۲۴۳۹۹۶۴



Poster 31

مقایسه تاثیر دو روش آموزشی سخنرانی و بحث گروهی بر افزایش آگاهی و نگرش دانشجویان دانشگاههای شهرستان لنجان نسبت به نحوه پیشگیری از بیماری ایدز در سال

۱۳۹۵

دومین همایی بین المللی و ششمین سمینار سراسری ایدز ۱۳۹۵

دکتر مهرداد صادقی^۱، شهریار صادقی^۲، سید مسعود حسینی^۲

^۱پزشک عمومی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

^۲کارشناس بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

E-Mail: mehrdadsadeghi633@yahoo.com

The 2nd International and The 6th National Congress of HIV/AIDS 7-9 December 2016

چکیده

مقدمه: سابقه آلودگی به ویروس یکی از چالشهای بزرگ هزاره سوم است که با سرعت در حال شیوع و گسترش HIV است. این بیماری با آلوده کردن افراد به خصوص جوانان در بهترین دوران زندگی موجب مشکلات عمده اقتصادی، اجتماعی و بهداشتی می شود و توسعه جوامع را به خطر می اندازد. شهرستان لنجان با داشتن ۵ دانشگاه و مرکز آموزش عالی می تواند اهمیت ویژه ایاز جهت آگاه سازی دانشجویان و انتقال این آگاهی از طریق آنها به سایر اقشار اجتماع داشته باشد، لذا این تحقیق با هدف سنجش تاثیر مداخله آموزشی در افزایش دانش نگهداری و عملکرد دانشجویان شهرستان در رابطه با بیماری ایدز انجام شد.

روش بررسی: در این تحقیق ۱۰۰ نفر از دانشجویان شهرستان به شکل نمونه گیری تصادفی ساده انتخاب و به دو گروه ۵۰ نفری تقسیم شدند. آگاهی و نگرش هر گروه توسط پرسشنامه تهیه شده قبل از مداخله آموزشی سنجیده شد. سپس برای گروه اول مداخله آموزشی بشکل سخنرانی و برای گروه دوم به شکل بحث گروهی اجرا شد. بعد از انجام مداخلات توسط همان پرسشنامه مجدداً آگاهی و نگرش دانشجویان نسبت به بیماری ایدز محاسبه شد. نتایج مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته ها: یافته های این تحقیق حاکی از این بود که آگاهی گروه اول که در آنها مداخله به شکل سخنرانی انجام شده بود به میزان ۳۵٪ افزایش یافت و نگرش این گروه و نیز ۱۷٪ افزایش یافت اما در گروه دوم که مداخله به شکل بحث گروهی انجام شد. نتایج کاملاً متفاوت بود. آگاهی این گروه به میزان ۵۴٪ افزایش یافت و نگرش این گروه به میزان ۴۸٪ افزایش یافت.

نتیجه گیری: با توجه به نتایج این تحقیق به نظر می رسد که روشهای آموزشی که با همراه با مشارکت افراد گروه هدف و متناسب با نیازهای آنان باشد تاثیر بیشتر و پایداری بر روی آگاهی و نگرش افراد دارد. لذا توصیه می شود قبل از هر گونه آموزشی ابتدا نیازسنجی انجام و به تبع آن روش آموزشی متناسب با گروه هدف که حداکثر مشارکت آنان را به همراه داشته باشد طراحی شود.

واژگان کلیدی: ایدز، آموزش





Poster 32

Detection of Occult Hepatitis C from Peripheral Blood Mononuclear Cells of Patients with Human Immunodeficiency Virus Infection

Farah Bokharaei-Salim^{1, 2}, Maryam Esghaei¹, Seyed Hamidreza Monavari¹, Khashayar Hesami-Zadeh¹, Shahin Fakhim³, Hossein Keyvani¹

¹Department of Virology, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

²HIV Laboratory of National Center, Deputy of Health, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

³Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering, Payame Noor University, Karaj, Iran

Farah bokharaei salim: Assistant Professor of Virology, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

Technical Assistant, HIV Laboratory of National Center, Deputy of Health, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

Maryam Esghaei: Assistant Professor of Virology, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

Seyed Hamidreza Monavari: Associate Professor of Virology, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

Khashayar Hesami-zadeh: Master of Science of Virology, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

Shahin Fakhim: Student of Civil Engineering Construction Management, Payame Noor University, Karaj, Iran

Hossein Keyvani*: Associate Professor of Virology, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

E-mail: keyvanlab@yahoo.com

Abstract

Background: Occult hepatitis C virus infection (OCI) is a new entity of chronic HCV infection that has been known to be detectable in the genomic HCV-RNA in liver biopsy and/or PBMC specimens in the undetectable level or the absence of HCV-RNA and anti-HCV Abs in the plasma samples. The aim of the present study was to evaluate the detection of occult hepatitis C from peripheral blood mononuclear cells of patients with human immunodeficiency virus (HIV) infection using RT-nested PCR.

Materials and Methods: From March 2014 until July 2016, 140 Iranian patients with HIV infection were enrolled in the present cross-sectional study. After extraction of the viral RNA from the plasma and PBMC specimens, HCV-RNA status was tested by RT-nested PCR using primers from the 5'-UTR. The HCV genotyping was conducted using RFLP assay. For the confirmation of the HCV genotyping by RFLP, the PCR products were sequenced.

Results: Of the 140 patients, 62 (44.0%) were positive for antibodies against HCV. The HCV-RNA was detected in PBMC specimens in 7 (9.0%) out of the total 78 patients negative for anti-HCV Abs and undetectable plasma HCV-RNA and also from 5 (8.1%) out of the total 62 patients positive for anti-HCV Abs and undetectable plasma HCV-RNA. HCV genotyping analysis showed that 6 (50.0%) patients were infected with HCV subtype 3a, 4 (33.3%) were infected with HCV subtype 1a and 2 (16.7%) patient was infected with HCV subtype 1b.

Conclusions: The present study showed the incidence of OCI (8.6%) in HIV-infected Iranian individuals. Therefore, designing prospective researches focusing on the diagnosis of OCI in these participants would provide more information.

Keywords: Hepatitis C Virus, Occult HCV Infection, Peripheral Blood Mononuclear Cells, Human Immunodeficiency Virus