

عنوان مقاله:

سل ریوی و عوامل خطر آن در بیماران آلوده به ویروس نقص ایمنی انسانی (HIV) بستری در بیمارستان رازی اهواز (۸۸-۱۳۸۰)

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی گرگان، دوره ۱۴، شماره ۳ (سال: ۱۳۹۱)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۵

نویسندگان:

سیدمحمد علوی - Associate Professor, Medical college, Department of Infectious disease, Ahvaz Jundishapur University of Medical Sciences, Ahvaz, Iran

زهره طالبی - General Physician, Medical college, Department of Infectious disease, Razi Hospital, Ahvaz, Iran

پژمان بختیاری نیا - General Physician, Main Building of Ahvaz Jundishapur University of Medical Sciences, Ahvaz, Iran

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: پاندمی آلودگی با ویروس نقص ایمنی (HIV) در حال تداوم است. بیماری سل علت اصلی مرگ و پایین بودن کیفیت زندگی در افراد آلوده به HIV است. شیوع بیماری سل در افراد آلوده به HIV در مناطق با شرایط اجتماعی، اقتصادی و جغرافیایی مختلف متفاوت است. این مطالعه به منظور بررسی سل ریوی و عوامل خطر آن در بیماران آلوده به ویروس نقص ایمنی انسانی بستری در بیمارستان رازی اهواز (۸۸-۱۳۸۰) انجام شد. روش بررسی: این مطالعه توصیفی تحلیلی روی داده های ۱۲۳ پرونده بیمار آلوده به ویروس نقص ایمنی انسانی بستری شده در بیمارستان رازی اهواز در سال های ۸۸-۱۳۸۰ انجام شد. اطلاعات فردی، عوامل مربوط به ابتلاء به بیماری سل ریوی و ویروس HIV با استفاده از نرم افزار آماري Fisher's exact ، SPSS-۱۶ test و نسبت شانس (OR) تجزیه و تحلیل شدند. یافته ها: از ۱۲۳ پرونده بررسی شده همگی مرد بودند. ۹۹ نفر (۸۰.۵٪) معتاد تزریقی بودند و ۶۸ نفر (۵۵.۳٪) سابقه زندانی داشتند. ۸۱ نفر (۶۵.۸٪) مبتلا به سل ریه بودند که از این میان ۴۶ نفر (۵۶.۷٪) علاوه بر سل عفونت های همراه از قبیل هپاتیت ویروسی یا اندوکاردیت داشتند؛ ۷۹ نفر (۹۷.۵٪) اعتیاد تزریقی، ۶۱ نفر (۷۵.۲٪) سابقه زندانی شدن و ۲۴ نفر (۲۹.۶٪) CD۴ زیر ۲۰۰ داشتند. بین سل و اعتیاد تزریقی، زندانی شدن و کاهش سلول های CD۴ مثبت رابطه آماری معنی داری وجود داشت ($P < 0.05$). نتیجه گیری: این مطالعه نشان داد که میزان ابتلاء به سل ریه در بیماران HIV مثبت بستری در بیمارستان رازی اهواز در دوره زمانی ۸۸-۱۳۸۰ از مطالعات قبلی انجام شده در ایران بیشتر است. مواجهه با بیماران مسلول در زندان، اعتیاد تزریقی و کاهش لنفوسیت T با CD۴ مثبت از عوامل خطر عمده ابتلاء به بیماری سل بودند.

کلمات کلیدی:

Tuberculosis, Imprisonment, HIV infection, Injecting drug user, بیماری سل، زندانی شدن، آلودگی با ویروس نقص

ایمنی اکتسابی، اعتیاد تزریقی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1724157>

