اپیدمیولوژی سل ریوی با اسمیر مثبت: یک مطالعه مقطعی گذشته‌نگر

یافته های مهم پزوهش

تمامی ۲۸۷ بیمار مبتلا به سل ریوی اسمیر متیت (SPTTB) شناسایی شدند. بیشتر بیماران مرد. میانسال (۴۱ تا ۶۰)،سال). متأهل و ساکن شهر بودند.

تقریباً همه بیماران ایرانی بودند و تنها ۲۰٪ اتباع افغانستانی و ۷٪ سایر ملیت‌ها. بودند. در ۴۴.۶٪ بیماران بار متکروبی خلط درجه بود.۴۰

تواقع بسیار بالایی (۹۸.۷) بین آزمون GeneXpert و کشت خلط وجود داشت.

مطالعه مقطعی گذشته‌نگر بر روی داده‌های تیت‌شده تمام بیماران مشکوک و تأییدشده سل در ایرانشهر از سال ۲۰۲۱ تا ۲۰۴۰ انجام شد. داده‌ها از پرونده‌های بیماران در مراکز بهداشتی السخراع گردید.

سل هنوز یکی از کشنده‌ترین بیماری‌های عفونی چهان است و نوع لیبوی اسمیر متیت مسری‌ترین شکل آن است. ایرانشهر به دلیل همسایگی با پاکستان و افغانستان منطه‌ای بومی و برخطر است. شناخت الگوی این بیماری برای برنامه‌ریزی کنترل آن اضروری است.

پیام پزوهش

سل ریوی اسمیر متیت (SPTTB) در ایرانشهر همچنـان یک معضل مهم به بهداشت عمومی است که عمدتاً بزرکسالان میانسال، مردان و ساکنان شهری را در درگیر می‌کند. با توجه به موقعیت مرزی و تردد مهاجران، تقویت نظام مراقبت، غربالگری فعال و همکاری‌های فـرامــرزی بـرای کنتـرل انتقال ضروری است.

اطلاعات تماس

نویسنده مسئول: دکتر حسین کاظمیان
ایمیل: h.kazemian@outlook.com