

## شیوع بیماریهای زمینه ای در بیماران مبتلا به سل ریوی

« مرکز حمایت و توسعه تحقیقات بالینی، مرکز تحقیقات گوارش و کبد گلستان »

تاریخ دریافت: ۸۷/۵/۱ - تاریخ پذیرش: ۸۷/۱۲/۱۲

### خلاصه

#### مقدمه

استان گلستان مقام دوم بروز سل را در کشور داراست با توجه به شیوع بالای سل در کشور و بالاخص در استان گلستان این مطالعه جهت بررسی فراوانی بیماریهای همراه در بیماران دچار سل ریوی و اثر این بیماری ها بر برخی عوامل اپیدمیولوژیک صورت گرفت.

#### روش کار

در یک مطالعه توصیفی- مقطعی پرونده کلیه بیمارانی که با تشخیص سل ریوی از ابتدای سال ۱۳۸۰ تا انتهای سال ۱۳۸۴ در بیمارستان ۵ آذر شهر گرگان بستری بوده اند، بررسی شد. مشخصات فردی و تاریخچه پزشکی از پرونده بیماران استخراج شده و در چک لیست وارد شد. برای تفسیر نتایج از آزمون مربع کای و آزمون دقیق فیشر استفاده شد.

#### نتایج

در این مطالعه ۲۴۳ بیمار با تشخیص سل ریوی طی مدت ۵ سال بررسی شدند. میانگین سنی افراد ۵۰/۱۵ سال (انحراف معیار=۱۹ سال) بود. از ۲۴۳ بیمار ۱۶۲ نفر (۶۶/۷٪) بدون بیماری همراه بودند. دیابت شایعترین بیماری همراه (۲۳/۰۵ درصد) بود. در بین افرادی که علاوه بر سل مبتلا به دیابت نیز بودند نسبت زنان به طور معنی داری از مردان بیشتر بود ( $P < 0.05$ ).

#### نتیجه گیری

در بیماران مبتلا به بیماریهایی از قبیل دیابت و نارسایی مزمن کلیه در صورت بروز علائم تنفسی، بهتر است به احتمال سل ریوی توجه شده و بررسی سالانه افراد از نظر احتمال وجود سل مد نظر قرار گیرد. همچنین در بیماران با سل ریوی، بررسی اولیه از نظر احتمال وجود دیابت مورد ارزیابی قرار گیرد.

**کلمات کلیدی:** سل ریوی، دیابت ملیتوس، نارسایی مزمن کلیه، مصرف کورتیکواستروئید، بدخیمی

۱ رقیه گلشا

۲ رحیم رضایی شیرازی

۳ آزاده شفیعی

۴ محبوب دشتی

۵ غلامرضا روشندل\*

۱- استادیار بیماریهای عفونی، دانشگاه علوم پزشکی گلستان، گلستان، ایران

۲- متخصص بیماری های عفونی، بیمارستان شهدای گنبد

۳- پزشک عمومی، دانشگاه علوم پزشکی گلستان، گلستان، ایران

۴- پزشک عمومی، دانشگاه علوم پزشکی گلستان، گلستان، ایران

\*

email:roshandel\_md@yahoo.com