

شیوع عفونت هپاتیت B در بیماران مبتلا به لیکن پلان در شهر کرمان در سال ۱۳۸۱

ایرج اسفندیارپور^{۱*}، زهرا رهنما^۲، فرناز فهیمی^۳، زریب سالاری^۴

خلاصه

سابقه و هدف: لیکن پلان یک بیماری التهابی پاپولواسکواموس است که همراهی آن با بیماری‌های کبدی به خصوص هپاتیت B تا کنون در چندین مطالعه ذکر شده است. با توجه به شیوع روزافزون، هپاتیت B در جامعه ما و اهمیت آلودگی به این ویروس که یکی از معضلات بهداشتی در ایران می‌باشد، مطالعه‌ای در جمعیت شهر کرمان برای بررسی فراوانی موارد مثبت آلودگی با آنتی‌ژن سطحی هپاتیت B (HBsAg) در بیماران لیکن پلان انجام شد تا با میزان فراوانی آن در کل جامعه کرمانی که معادل یک تا دو درصد است، مقایسه شود.

مواد و روش‌ها: در طی این بررسی توصیفی - تحلیلی، مطالعه بر روی ۱۲۰ نفر بیمار مبتلا به لیکن پلان و ۱۸۳ نفر شاهد سالم از داوطلبان اهداء کننده خون در طی ۱۰ ماه در سال ۱۳۸۱ در شهر کرمان در درمانگاه‌های تخصصی پوست انجام گرفت. تشخیص بیماران بر اساس یافته‌های بالینی و بیوپسی پوست انجام گرفت. آزمایش جستجو برای HBsAg در سرم درخواست شد. جستجو برای HBsAg به روش ELISA (Enzyme-Linked Immunosorbent assay) برای هر دو گروه بیماران و شاهد صورت گرفت.

یافته‌ها: میانگین سنی بیماران $35/75 \pm 1/45$ سال و میانگین در گروه شاهد $32/7 \pm 0/7$ بود. در گروه بیماران ۵۷ نفر (۴۷/۵٪) زن و ۶۳ نفر (۵۲/۵٪) مرد بودند، از گروه شاهد ۴۶ نفر (۲۵٪) زن و ۱۳۷ نفر (۷۵٪) مرد بودند. هم‌چنین نتایج نشان داد که شایع‌ترین محل ابتلا به لیکن پلان اندام فوقانی (۶۷/۵٪) و شایع‌ترین فرم بالینی نوع مخاطی (مخاط ژئیتال و دهان) (۶۷/۵٪) و در درجه دوم نوع کلاسیک (۶۵٪) بود. در گروه بیماران یک نفر (۰/۸٪) از نظر HBsAg مثبت و در گروه شاهد ۴ نفر (۲/۲٪) دارای HBsAg در خون محیطی بودند. این اختلاف از نظر آماری معنی دار نبود.

نتیجه‌گیری: یافته‌های این مطالعه نشان دادند که بررسی تمام بیماران مبتلا به لیکن پلان از نظر آلودگی به آنتی‌ژن سطحی هپاتیت نوع B لازم نبوده و پیشنهاد می‌شود مطالعاتی با گروه‌های بزرگتر و چند کانونه در سایر نقاط کشور انجام شود تا در مورد ضرورت انجام آزمایش مورد نظر به طور قاطعانه نظر داده شود.

واژه‌های کلیدی: لیکن پلان، هپاتیت B، کرمان

*۱- دانشیار گروه پوست، دانشگاه علوم پزشکی کرمان (نویسنده مسئول)

۲- استادیار گروه پوست، دانشگاه علوم پزشکی کرمان

۳- استادیار گروه رادیولوژی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان

۴- پزشک عمومی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان