

## لیستریوزیس (معرفی ۲ مورد از بیمارستان حضرت رسول اکرم)

### چکیده

لیستریامونوسیتوزن، باسیل گرم مثبتی است که در دمای ۴ درجه سانتی‌گراد می‌تواند رشد کند. این باسیل یک عامل بیماری‌زای پراکنده در محیط بوده که انتقال آن به طور عمده از طریق غذا صورت می‌گیرد. لیستریوزیس، یک بیماری ناشایع در یک فرد سالم با ایمنی کامل است در حالی که، ۲-۳ موارد لیستریوزیس در افراد با ضعف ایمنی دیده می‌شود که با مرگ و میر بالایی همراه است. در سایر موارد در زنان حامله دیده می‌شود که با میزان بالای مرگ و میر جنین، به علت سقط، تولد نوزاد مرده یا نوزاد مبتلا همراه است. اگر چه این بیماری به عنوان یک بیماری تهدید کننده حیات، به طور افزایش یافته‌ای، تشخیص داده می‌شود، کشورهای خاصی (به خصوص کشورهای آسیایی) وجود دارند که تنها چند مورد از این بیماری را گزارش نموده‌اند یا حتی گزارشی در این رابطه وجود نداشته است. با توجه به این که در ایران نیز، مطالعه‌ای جامع یا حتی گزارشی از برخی موارد ابتلا به این بیماری وجود ندارد، ۲ بیمار مبتلا به لیستریوزیس که به بیمارستان حضرت رسول (ص) مراجعه کرده بودند، معرفی می‌شوند. بیمار اول، خانم ۶۳ ساله مبتلا به دیابت شیرین و مورد شناخته شده میلو فیبروز ایدیوپاتیک از ۱۰ سال پیش بود که به علت تب و لرز، در بیمارستان بستری شده بود. در ابتدا، به علت افزایش آنزیم‌های قلبی (CPK-MB, CPK) و تروپونین T و افت قطعه ST در نوار قلبی، تشخیص انفارکتوس میوکارد مطرح گردید اما در نهایت در روز چهارم بستری، بیمار لتارژیک شد و دچار دیسترس تنفسی، ادم ریه، کاهش هوشیاری و کاهش فشار خون گردید و در روز پنجم به علت ایست قلبی و تنفسی فوت کرد. کشت خون بیمار در ۲ نوبت برای لیستریامونوسیتوزن، مثبت شد. بیمار دوم، خانم ۳۰ ساله، با حاملگی ۲۰ هفته و مورد شناخته شده لوپوس اریتماتوی سیستمیک (SLE) و تحت درمان با کورتون بود که به علت تب، در بیمارستان بستری شده بود. پس از ۲ روز، به علت کاهش ضربان قلب جنین، پزشکان به حاملگی وی خاتمه دادند که به دنبال آن تب بیمار قطع گردید و بیمار با حال عمومی خوب مرخص شد. از ۳ نوبت کشت خون بیمار، لیستریا مونوسیتوزن، جدا گردید.

\*دکتر نسرین شایانفر I

دکتر احمد جلیوند II

کلیدواژه‌ها: ۱- لیستریامونوسیتوزن ۲- لیستریوزیس ۳- حاملگی

۴- لوپوس اریتماتوی سیستمیک ۵- میلو فیبروز ایدیوپاتیک

### مقدمه

۵۰ گونه از پستانداران از جمله انسان، پرنده‌گان و ماهی‌ها را دارد. (۱ و ۲)

لیستریا مونوسیتوزن (L.M) یک عامل بیماری‌زای پراکنده در محیط است که توانایی ایجاد عفونت، در حدود

I) استادیار گروه آسیب‌شناسی، بیمارستان حضرت رسول اکرم (ص)، خیابان ستارخان، نیایش، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی ایران (\*مؤلف مسئول)  
II) دستیار آسیب‌شناسی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی ایران.