

## CASE REPORT

# گزارش یک مورد تجویز ریتوکسیماب در یزد در بیماری استیل با شروع در بزرگسالی

دکتر محمد باقر اولیاء<sup>۱</sup>، دکتر گلبرگ مهرپور<sup>۲\*</sup>

### چکیده

بیماری استیل با شروع در بزرگسالی (Adult-Onset Still's Disease, AOSD) یک بیماری نادر روماتیسمی با علت نامشخص است که با وجود تب، راش پوستی و آرتریت در کنار یافته‌های آزمایشگاهی مانند لکوسیتوز، افزایش ESR و CRP، آنزیم‌های کبدی و فریتین بالا مشخص می‌شود. درمان شامل داروهای ضد التهابی غیر استروئیدی، کورتیکواستروئید و DMARDs است. در طی چند سال اخیر از داروهای بیولوژیک نیز در درمان موارد مقاوم این بیماری استفاده گردیده است. یکی از این داروها Rituximab (MabThera) است که یک آنتی‌بادی مونوکلونال علیه لئوسیت‌های CD20 بوده و تا کنون فقط در چند بیمار مقاوم به درمان از آن استفاده شده است. در این گزارش، خانم ۲۳ ساله‌ای معرفی می‌شود که سه سال پس از تشخیص AOSD به علت عدم پاسخ کلینیکی و آزمایشگاهی به متوتروکسات (MTX) و مایکوفنولات مافتیل (Cellcept) تحت درمان با Rituximab قرار گرفت و بهبودی کلینیکی و آزمایشگاهی در وی ایجاد شد.

واژه‌های کلیدی: بیماری استیل بالغین، درمان بیولوژیک، ریتوکسیماب

### مقدمه

ندارد و تشخیص آن براساس کراتیریای تشخیصی موجود (جدول ۱) گذاشته می‌شود (۳). پاتورژن بیماری نامعلوم است اما اثر فاکتورهای مثل ژنتیک و عوامل عفونی را در ایجاد و پیشبرد آن مؤثر دانسته‌اند. به علت تشابه علائم با مواردی مانند عفونت‌ها، بدخیمی‌های خونی، واسکولیت‌ها و لوپوس حتماً باید قبل از تشخیص این موارد کنار گذاشته شوند (۴).

برای تشخیص این بیماری باید ظن بالینی مناسب داشت و به فکر این بیماری بود. با توجه به اینکه عوارضی مانند نارسایی کبد، TTP، DIC، آمیلوئیدوز، سپسیس و MAS (Macrophage Activation Syndrome) نیز در سیر بیماری می‌تواند به وجود آید، بنابراین تشخیص به موقع و درمان مناسب از اهمیت ویژه‌ای برخوردار هستند (۵).

بیماری استیل با شروع در بزرگسالی (AOSD) برای توصیف بیماری‌هایی که کار می‌رود که معیارهای کامل و کلاسیک آرتریت روماتوئید را ندارند و از طرفی تظاهراتی مشابه با آرتریت روماتوئید سیستمیک جوانان را دارا می‌باشند (۱). AOSD یک بیماری التهابی است که با تب‌های بالا، آرترالژی و راش پوستی مشخص می‌گردد. در سال ۱۸۹۷ برای اولین بار علائم بالینی این بیماری توسط George Still در بچه‌ها توصیف و در سال ۱۹۷۱ توسط Bywaters از نظر کلینیکی تعریف و نامگذاری شد (۲). هیچ تست تشخیصی برای اثبات بیماری وجود

۱- دانشیار گروه داخلی - فوق تخصص روماتولوژی

\* ۲- نویسنده مسئول: دستیار بیماری‌های داخلی - تلفن: ۰۳۵۱-۸۲۴۰۰۱

Email: golbargmehrpoor@yahoo.com

۱، ۲- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی یزد

تاریخ دریافت: ۱۳۸۷/۳/۲۲ تاریخ پذیرش: ۱۳۸۷/۷/۲۵