

گزارش یک مورد درمان اولین آرتریت قارچی در ایران: تأثیر کتوکونازول

دکتر علیرضا شریف^۱، دکتر حسین شریفی^۲، محمدعلی اسدی^۳، دکتر احمد خورشیدی^۴، دکتر محمود صفاری^۴

خلاصه

سابقه و هدف: برخی قارچها از جمله اسپوروتریکس شنکئی که یک قارچ دو شکلی است قادر به ایجاد آرتریت می‌باشد. خانمی ۳۶ ساله مبتلا به منوآرتریت زانوی راست که برای اولین بار در ایران درد و تورم مفصلی نامبرده از نوع قارچ اسپوروتریکوزیس تشخیص داده شد، با داروی کتوکونازول مورد درمان قرار گرفت. **معرفی مورد:** در این بیمار ۳۶ ساله که با تشخیص قطعی آرتریت قارچی مراجعه نمود، به علت عدم دسترسی به ایتراکونازول از کتوکونازول برای درمان استفاده شد. درمان با دوز ۴۰۰ میلی گرم روزانه در دو دوز منقسم شروع و در طول مدت درمان هریک ماه یک بار تست‌های کبدی و دیگر آزمایشات لازم از بیمار به عمل آمد. **یافته ها:** پس از ۸ هفته افیوژن و درد بیمار تقریباً ناپدید شد و محدودیت حرکتی نیز به نحو چشمگیری کاهش پیدا کرد. در آزمایشات قارچ شناسی که دو ماه بعد از شروع درمان از مایع سینویال بیمار انجام گرفت، تعداد بسیار اندکی سلولهای مخمری مشاهده شد. حدود شش ماه پس از شروع درمان علائم درد و تورم مفصل زانو به طور کامل از بین رفته بود و بیمار شکایتی از مشکلات اولیه نداشت.

نتیجه گیری: جهت درمان اسپوروتریکوزیس مفصلی استفاده از داروی *ketoconazole* پیشنهاد می‌شود.

واژگان کلیدی: آرتریت، اسپوروتریکوزیس، استئوآرتریت، کتوکونازول

۱- دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی

۲- گروه عفونی، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

۳- گروه عفونی، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

۴- گروه میکروب شناسی، دانشگاه علوم پزشکی کاشان