

روش درمانی جدید برای پوکی استخوان ناشی از مصرف استروئید

پوکی استخوان القا شده توسط گلوکوکورتیکوئید (GIOP) عارضه‌ای جدی است که در اثر درمان‌های طولانی مدت با استروئید ایجاد می‌شود. علاوه بر چندین درمان غیر فارماکولوژیک پیشنهاد شده توسط کالج آمریکائی روماتولوژی، درمان‌های فارماکولوژیک متعددی مانند کلسیم، ویتامین D، درمان جایگزین هورمون، کلسی تونین و بیس فسفونات‌ها می‌توانند جهت پیشگیری و یا درمان (GIOP) مورد استفاده قرار گیرند. بیس فسفونات‌هایی که به شکل بالقوه از تجزیه و هضم استخوان جلوگیری می‌کنند، به عنوان مؤثرترین و نخستین مواد پیشنهادی برای افزایش دانسیته استخوان و کاهش ریسک شکستگی در نظر گرفته می‌شوند. هورمون پاراتیروئید انسان زمانیکه به تنهایی یا در ترکیب با یک بیس فسفونات مصرف شود، به عنوان عاملی مؤثر جهت درمان (GIOP) شدید تعیین می‌گردد.

Reference:
Medical Dermatology (June, 2006)

امیرحسین مؤدب
دانشجوی ترم چهارم پزشکی