

عقار للنقرس يعالج مشاكل القلب الخلقية



أظهرت نتائج دراسة تجريبية صغيرة أجراها باحثون من جامعة سينسيناتي، ونشرتها مجلة «أمراض قلب الأطفال»، أن عقاراً يستخدم لعلاج النقرس يحسن وظائف القلب لدى من يعانون تشوهاً معيناً في القلب. أجرى الباحثون تجربة عشوائية شملت 8 مشاركين خضعوا لعملية جراحية ملطفة لتصحيح تشوه في القلب؛ بحيث تلقى كل مشارك الدواء مجال البحث أو دواءً وهمياً خلال فترة 12 أسبوعاً. تم تقييم جميع المرضى عند بداية الدراسة مباشرة قبل الاستخدام الأولي للدواء أو الدواء الوهمي، وشمل ذلك الإبلاغ عن الأعراض وتصوير القلب واختبار التمرين لتحديد القدرة الهوائية والقدرة على التحمل. تحسنت وظائف القلب لدى المشاركين وتراجعت الأعراض نتيجة للدراسة التجريبية؛ فقد أصبح انقباض القلب أفضل، وأصبح القلب يضخ الدم بصورة جيدة عما كان عليه من قبل.