

العلاج بسم النحل

فى تسكين الآلام وتخفيض درجة الحرارة كما أنه من أقوى المطهرات الفعالة. ومن الطرق المتبعة فى العلاج بسم النحل :- الوخز المباشراً بالنحل فى أماكن مخصصة للدغ وذلك بالدغ فى الذراعين والفخذين... الحقن من خلال الجلد بمحاليل معقمة من سم النحل.. نظام تأين سم النحل (إبيتوكسين) بالتيار الكهربائى أو بالموجات فوق الصوتية... المعاملة الموضوعية (حيث يتم عمل أقراص سكرية تحتوى على سم النحل بتركيز ١٠٪ وتوضع تحت اللسان حتى تذوب تماماً وأخيراً بالحقن الدقيق حيث يتم نزع آلة الوخز من النحلة بواسطة ملقط رفيع وتستعمل آلة الوخز الواحدة بلامسة نصلها لجلد المريض عدة مرات متجاورة فى مناطق معينة حتى تخرج جميع محتوياتها من السم فى نقطة ضئيلة جداً متقاربة تحت الطبقة السطحية من الجلد مباشرة.. وتختلف أماكن الوخز وعدد الوخزات تبعاً لنوعية المرض وتنتدته . وعلى الرغم من قدرته على تنفاء كل هذه الأمراض إلا أنه من الأفضل عدم إعطائه للأشخاص المصابين بمرض السكر والسل وفى بعض الأمراض التناسلية وأمراض القلب والحساسية .

يتكون سم النحل من سائل حامضي تنتفخ له رائحة عطرية وطعمه مر يحتوى على أحماض كثيرة كما أنه غنى بمادة (الميلتين، الأيامين، المينمين، والفورميك، الأيدوكلوريك، الهستامين كما يحتوى على معادن الكبريت، الكولين، الفوسفات، الماغنسيوم) و آثار من النحاس والكالسيوم وكميات من البروتينات والزيوت الطيارة وتبلغ عدد الأنزيمات فى سم النحل ٥٥ أنزيمياً. ويعتبر سم النحل منقنط للقلب ومضاد للسرطان ومقوى عام ومفيد فى حالات تصلب الشرايين وبعض أمراض القلب وسيولة الدم وغيرها. فضلاً عن قدرته على علاج الحمى الروماتزمية حيث وجد أن استخدام اللسع على فترات يؤدي إلى التنفاء تماماً. أيضاً يستخدم لعلاج التهاب الأعصاب وآلامها مثل عرق النسا وآلام الظهر حيث وجد أن حقن الأماكن المؤلمة تحت الجلد بسم النحل بـ ٦ حقن يؤدي إلى زوال الألم كما يساعد سم النحل على تقليل ضغط الدم ويعمل ذلك وجود مادة الهستامين التى تعمل على توسيع الأوعية الدموية الخارجية. ويستخدم أيضاً فى حالات التهاب الفرجية وعلاج تضخم الغدة الدرقية. لذلك يعد سم النحل أقوى من مادة المورفين

إشراف

أسرة التحرير
شيرين عبد الحليم عياد
مروة عبد الحميد فايد
بشرى عزب الشيمى

تصميم وتنسيق
مدير إدارة الحاسب
أ. حنان صلاح أحمد
م. سمر عبد العال

مدير عام المركز
أ. سهير محمد الجندي
مدير إدارة النشر
أ. إيمان عبد العزيز سرحان