DOI:10.16016/j.1000-5404.1986.04.024



# 异恶噻酰胺(Isoxicam)治疗关节炎临床报告

王敏中 赵 学 马建芳*

(第一附属医院 心肾科)

异恶噻酰胺为一种新的长效非甾体抗炎药物，国外已应用，国内未见临床报导。于1985年5月由重庆医药工业研究所提供我院临床使用共21例，疗效良好，报告如下。

## 材料与方法

*病例选择* 本组21例中门诊10例，住院病人11例。男性8例，女性13例。年龄21～75岁（平均43.1岁）。类风湿关节炎10例（急性7例，慢性3例）；急性风湿性关节炎10例，多发性大动脉炎伴多关节痛1例。

*方法* 治疗前每例均进行全面病史询问、体格检查及血、尿、粪、血沉、类风湿因子(8例)、肝功能（7例）等检查。服药法按统一方案每日服异恶噻酰胺胶囊一次，剂量：200mg。14日为一疗程。一个疗程者10例，两个疗程者7例，三个疗程者3例，四个疗程者1例。在服药过程中除2例仍服强的松5 mg维持外，其余19例均停服一切消炎镇痛药。

## 结果

21例患者多关节痛（肘、腕、膝及踝等）：重度5例，中度12例，轻度4例。经治疗后疼痛消失者18例（占85.7%），消失时间6～17天（平均10.7天），减轻2例，1例无改变；关节肿胀者12例，治疗后肿胀消失9例（占75%），消失时间6～31天（平均14.7天），减轻者2例(占16.3%)，无改变者1例；关节功能障碍者共15例：重度5例，中度9例，轻度1例。治疗后功能障碍消失者12例（80%），消失时间14～45天(平均18.3天)，减轻者2例，减轻时间6～9天，无效者1例。

治疗前21例的血沉：<20mm/h者7例，21～50mm/h者5例，51～100mm/h者7例，>100mm/h 2例。治疗后复查：下降>20mm/h者9例（42.8%），下降天数10～21天（平均14.5天），下降达正常者5例，下降天数4～12天（平均6.2天），略增一例（4.7%），在14天内下降>20mm/h或达正常者10例，28天内降至正常者5例，28天以上者5例，1例改用其他药。治疗前后血、尿及粪常规检查，除一例Frity氏综合征的血象有白细胞减少外，余为正常；肝功能复查7例均无异常；治疗前2例ECG检查一例为Ⅰ°A-VB，治疗后恢复正常。

本组21例经异恶噻酰胺治疗：显效（关节肿痛及功能障碍消失，血沉正常)10例，有效（关节肿痛及功能障碍减轻，血沉显著下降）8例，无改变2例，加重1例。总有效率为85.7%，其中类风湿关节炎有效率81.8%（显效45.5%），风湿性关节炎有效率90%（显效50%）。

21例中有3例出现副作用：2例发现红色点状皮疹（1例仅左胫骨皮肤见一3×2 cm红色点状疹，不痒；另1例除小腿内侧外，腹部亦有片状皮疹）；1例血沉略增快，镇痛作用不明显，而改用其他药。副作用与药物剂量似有关，每日服200mg一次无副作用；一日两次，每次200mg，副作用要大；血沉略增快镇痛不明显一例，可能系患者服用激素时间较长，不敏感有关。

## 结语

异恶噻酰胺为4-羟基-2甲基-N-(5甲基-3异恶唑基）-2H-1，2-苯并噻嗪-3-甲酰胺-1，1-二氧化物，为白色或微黄色结晶性粉末。1983年4月首次在西德上市。国外曾进行广泛深入的化学、动物药理学及临床药理学研究。研究证明抗炎作用是保泰松的3倍，镇痛和解热效力分别是阿斯匹林的4.5倍和1.1倍。目前主要用于治疗类风湿性关节炎，炎变性症和肌骨痛，外伤性疼痛和术后炎症等。其疗效肯定，耐受性较好。在治

(下转379页)

* 本科85年进修生（福州空军医院）

?1994-2016 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net

## 参 考 文 献

1. 陈德珍。诊治十二指肠梗阻的几个问题。中华内学杂志 1979; 18(2):161

2. Ring NJ. Radiological and Endoscopic Diagnosis of Infrapapillary Carcinoma of the Duodenum. Clin Radiol 1981; 32(1):91

3. Sakker S&Ware CC. Carcinoma of the Duodenum Comparison of Surgery, Radiotherapy, and Chmotherapy. British Journal of Surgery 1976; 60:867

4. Mani JR. Carcinoma of the Body and the Tail of the Pancreas. Am J Roentgenology 1966; 96(2):429

5. Reckler JM, et al. Superior Mesenteric Artery Syndrome as a Consequence of Burn Injury. the Journal of Trauma 1972; 12(1):979

6. 王殿卿，等。十二指肠套叠（一例报告）。中华外科杂志 1962; 10(7):444

---

（上接380页）

疗慢性类风湿性关节炎时可减少肾上腺皮质激素的用量；对改善晨僵有较优越的作用。

本组治疗结果初步证实异恶噻酰胺每日服200～400mg，确有良好的镇痛、消炎作用，对风湿性和类风湿性关节炎有肯定疗效。其有效率分别为90%和81.8%。副作用较少。本药安全有效。

?1994-2016 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net