

# <sup>Rx</sup> MEDITHYMIN

**Quy cách:** Hộp 6 vỉ x 10 viên nang

**Thành phần:**

Thymomodulin .....80.0mg

*Thành phần khác* (Eragel, Eratab, Aerosil, Magnesi stearat) vừa đủ 1 viên.

**Các đặc tính dược lực học:**

- Thymomodulin là dẫn chất acid lysate từ tuyến ức con Bê, là một polypeptide phi protein có tác dụng kiểm soát và tăng cường hoạt hoá tế bào lympho T, tăng cường hệ thống miễn dịch của cơ thể, tăng kháng thể, tăng sức đề kháng đối với nhiễm khuẩn hay sự tấn công của mô ung thư, hồi phục số lượng bạch cầu ngoại biên ở những bệnh nhân ung thư trải qua hoá trị liệu hay xạ trị, giảm dị ứng bao gồm hen suyễn, cảm mạo, viêm mũi dị ứng, dị ứng thức ăn...

**Các đặc tính dược động học:**

Ở những người trên 70 tuổi, dùng Thymomodulin gây ra sự xuất hiện tác động giống FTS (Factor thymus serum) đạt mức độ tối đa từ 2-6 giờ, duy trì đến 12 giờ và biến mất sau 48 giờ.

Dùng duy nhất những liều Thymomodulin khác nhau (80, 160, 320, 640, 800mg),

tác dụng phụ thuộc liều dùng như tồn tại. Ở liều cao hơn, mức độ FTS duy trì lâu hơn. Ở người, những dữ liệu này cho thấy khi uống Thymomodulin xuất hiện các chất trong huyết thanh với tác động điều chỉnh trên sự trưởng thành của các tế bào T. Các nghiên cứu dược lý cho thấy thuốc dung nạp tốt, sự hấp thu Thymomodulin ở ruột cũng có hiệu quả ở người cao tuổi.

**Chỉ định:**

- Hỗ trợ điều trị các bệnh nhiễm trùng do virus và vi khuẩn (viêm gan, bệnh về đường hô hấp...).
- Điều trị bệnh giảm bạch cầu nguyên phát và thứ phát.
- Dự phòng giảm bạch cầu do rối loạn tuỷ.
- Kích thích hệ miễn dịch sản xuất kháng thể.
- Kiểm soát đáp ứng miễn dịch tuỷ xương.