

RAMLEPSA

Tramadol hydrochloride 37.5 mg, paracetamol 325 mg

Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng.
Để xa tầm tay trẻ em.

Thuốc này chỉ dùng theo đơn thuốc.
Thông báo ngay cho bác sĩ hoặc được sỹ những tác dụng không mong muốn gặp phải khi sử dụng thuốc.

Thành phần:

Mỗi viên nén bao phim chứa:

Hoạt chất:

Tramadol hydrochloride 37.5 mg tương đương 32.94 mg tramadol.

Paracetamol 325 mg

Tá dược:

Pregelatinized starch, Tinh bột Natri glycolate, Microcrystalline cellulose,

Magnesium stearate, Opadry yellow

Đang bào chế:

Viên nén bao phim chưa.

Đóng gói:

Mỗi hộp 100 viên nén bao phim màu vàng nhạt, hình bầu dục, hai mặt lõi.

Chi định:

Ramlepsa chỉ định giảm đau trong trường hợp đau vừa và nặng.

Cách dùng, liều dùng:

Cách dùng:

Dùng đường uống.

Nuôi viên thuốc với một ly nước, không được nghiền hoặc nhai.

Liều dùng:

Người lớn và trẻ em trên 12 tuổi:

Liều dùng được điều chỉnh theo mức độ đau và phụ thuộc vào từng bệnh nhân.

Liều ban đầu được khuyến cáo là 2 viên Ramlepsa. Liều bổ sung được khuyến cáo khi cần thiết, không quá 8 viên (tương đương 300mg tramadol và 2600mg paracetamol) mỗi ngày.

Khoảng cách giữa các liều từ 6 giờ trở lên.

Suy thận:

Không được sử dụng cho bệnh nhân suy thận nặng (độ thanh thải creatinine < 10 ml/phút). Trong trường hợp suy thận vừa (độ thanh thải creatinine từ 10 đến 30 ml/phút), khoảng cách liều trên 12 giờ.

Suy gan:

Ở bệnh nhân suy gan nặng, không nên dùng Ramlepsa. Trong trường hợp suy gan vừa, cần kẽ thời gian cách giữa các liều.

Chống chỉ định:

Nhạy cảm với tramadol, paracetamol và các thành phần khác của thuốc. Ngộ độc cấp tính với rượu, thuốc ngủ, thuốc giảm đau có tác dụng trung ương, thuốc hướng thần hoặc gây nghiện.

Bệnh nhân đang sử dụng thuốc ức chế monoamine oxidase hoặc trong vòng 2 tuần sau khi ngừng thuốc.

Suy gan nặng:

Không được sử dụng để điều trị giảm đau ở trẻ em dưới 12 tuổi.

Không chỉ định sử dụng tramadol ở trẻ em dưới 18 tuổi để giảm đau sau thủ thuật cắt amiodan và/or nạo V.A.

Cảnh báo và thận trọng khi dùng thuốc:

Cảnh báo:

Liều tối đa cho người lớn và trẻ em trên 12 tuổi là 8 viên. Để tránh quá liều, bệnh nhân không được sử dụng những thuốc paracetamol hay tramadol khác mà không có chỉ định của Bác sĩ. Không sử dụng cho bệnh nhân suy gan nặng (độ thanh thải creatinine < 10 ml/phút), suy hô hấp nặng.

Chứng co giật khi sử dụng tramadol được thông báo ở những bệnh nhân có bị co giật hoặc đang dùng các thuốc khác như ức chế chọn lọc tái hấp thu serotonin, thuốc chống trầm cảm và/or thuốc an thần, thuốc kháng histamin có tác dụng giảm đau, thuốc trì hoãn huyệt áp có tác dụng trên thần kinh trung ương, thalidomide và baclofene có thể tăng tác dụng giảm đau ở trung ương. Cố ánh hưởng đến sự tinh túng nên có thể gây nguy hiểm khi lái xe và vận hành máy móc.

• Các thuốc ức chế CYP3A4, như ketoconazole và erythromycin, ức chế chuyển hóa tramadol cũng như chuyển hóa của chất chuyển hóa O-demethylated có hoạt tính. Tính quan trọng trên lâm sàng của tương tác này chưa được nghiên cứu.

• Thuốc làm giảm nguy cơ động kinh, như carbamazepine, thuốc chống trầm cảm ức chế tái hấp thu serotonin, thuốc chống trầm cảm và/or thuốc an thần. Sử dụng kết hợp với tramadol với những thuốc này làm tăng nguy cơ động kinh. Tốc độ hấp thu của paracetamol có thể tăng bằng metoclopramide hay domperidone, và sự hấp thu giảm bởi cholestyramine.

Tác dụng không mong muốn:

- Rất phổ biến (2/1/10).
- Phổ biến (2/1/100 đến 1/10).
- Không phổ biến (2/1/1000 đến 1/100).
- Hiếm (2/1/10.000 đến 1/1.000).
- Rất hiếm (1/10.000), không có (không thể đánh giá được từ số liệu có sẵn).

Những tác dụng phụ thường xảy ra khi sử dụng là buồn nôn, chóng mặt và buồn ngủ.

Rối loạn tim mạch:

• Không phổ biến, cao huyết áp, hồi hộp, loạn nhịp tim.

Rối loạn hệ thần kinh:

• Rất phổ biến, hoa mắt, buồn ngủ.

• Phổ biến, đau đầu, run.

• Không phổ biến, co thắt cơ bắp, ụt tai.

• Hiếm: mất điều hòa, co giật.

Rối loạn tâm thần:

• Phổ biến: hay quên, thay đổi tâm trạng (lo âu, bồn chồn, hung phấn), rối loạn giấc ngủ.

• Không phổ biến, suy nhược, ảo giác, hay quên.

Hiếm: phụ thuộc thuốc:

Rối loạn mắt:

• Hiếm: ảo giác.

Rối loạn hô hấp:

• Không phổ biến, khó thở.

Rối loạn dạ dày-ruột:

• Rất phổ biến, buồn nôn.

• Phổ biến, nôn, táo bón, khó miệng, tiêu chảy, đau bụng, khó tiêu, đầy hơi.

• Không phổ biến: khó nuốt, chảy máu dạ dày.

Rối loạn gan:

• Không phổ biến, transaminases trong gan tăng cao.

• Rối loạn da và mô dưới da.

• Phổ biến: đỏ mõi, ngứa.

• Không phổ biến: phản ứng da (ví dụ: ngứa, mày đay...).

Rối loạn thận:

• Không phổ biến, thận yếu.

• Không phổ biến, tiêu uric acid, nồng độ uric acid tăng.

Rối loạn chung:

• Không phổ biến: rung minh, nồng ngực, da ngứa.

Những tác dụng phụ nghiêm trọng trên da của thuốc chưa phát hiện paracetamol bao gồm: hội chứng Steven-Johnson (SJS), hội chứng hoại tử ngoại bào mủ toàn thân cấp tính (AGEP -Acute generalized exanthematous pustulosis).

Thông báo cho Bác sĩ những tác dụng không mong muốn gặp phải khi sử dụng thuốc:

Quá liều và cách xử trí:

Các triệu chứng của quá liều có thể gồm dấu hiệu và triệu chứng ngô ngác tramadol hoặc paracetamol hoặc cả hai hoạt chất này.

• Triệu chứng quá liều tramadol: co đồng tử, nôn, suy tim, rối loạn ý thức dẫn đến hôn mê, đồng kinh và suy hô hấp dẫn đến ngạt thở.

• Triệu chứng quá liều paracetamol: trong 24 giờ đầu: xanh xao, buồn nôn, nôn, chân tay và đau bụng. Hoặc từ gan có thể xuất hiện từ 12 đến 48 giờ sau khi uống quá liều. Trong trường hợp nặng có thể dẫn đến hôn mê, hôn mê và chết. Suy thận cấp và/hoặc tử thương có thể phát triển thậm chí không có suy gan nặng.

Điều trị cấp cứu:

• Chuyển ngay đến nơi có đặc biệt, duy trì chức năng hô hấp và tuần hoàn.

• Trước khi bắt đầu điều trị, định lượng Paracetamol và Tramadol trong huyết tương để thực hiện các xét nghiệm của gan.

• Súc da đầy thực hiện ở bệnh nhân non (khi bệnh nhân còn ý thức) bởi kích thích hoặc làm rát gót dạ dày.

• Điều trị hô hấp như duy trì thông khí, duy trì chức năng tim mạch, naloxone được dùng để hồi phục suy hô hấp, chống ngắt có thể được kiểm soát bởi diazepam.

Được lực thông báo:

- Nhóm được lực: thuốc giảm đau gây nghiện có tác dụng trên thần kinh trung ương.
- Mã ATC: N02AX52

Giam đau

Tramadol là thuốc giảm đau gây nghiện có tác dụng trên thần kinh trung ương. Tramadol ức chế không chọn lọc thuần túy các thụ thể opioid μ, δ, κ, ε.

với lực cao hơn với thụ thể ε. Cơ chế khác dẫn đến hiệu quả giảm đau của tramadol là sự ức chế sự tái hấp thu của noradrenalin và tăng phóng thích serotonin. Tramadol có tác dụng chống ho. Không như morphin, ở düzey liều cao tác dụng giảm đau của tramadol không có tác dụng làm suy yếu hệ hô hấp. Tương tự không làm thay đổi nhu động dạ dày-nutters. Ánh hưởng đến tim mạch nhẹ. Tác dụng giảm đau bằng 1/10 đến 1/16 của morphine. Cơ chế rõ ràng về đặc tính giảm đau của paracetamol không được biết đến và có lẽ liên quan đến tác dụng ở trung ương và ngoại vi.

Được động học:

Hấp thu:

Tramadol ở dạng racemic được hấp thu nhanh và hoàn toàn sau khi uống. Sinh khả dụng trung bình của liều đơn 100 mg là hấp thu 75%. Sau khi uống liều nhắc lại sinh khả dụng tăng lên xấp xỉ 90%.

Paracetamol được hấp thu nhanh và gần như hoàn toàn và chủ yếu xảy ra ở ruột non. Nồng độ đỉnh của paracetamol đạt được sau 1 giờ và không bị ảnh hưởng bởi việc dung chúng với tramadol.

Uống Ramlepsa khi ăn không ảnh hưởng đáng kể đến nồng độ đỉnh của paracetamol trong máu hoặc giảm độ hấp thu của tramadol và paracetamol. Do đó, Ramlepsa có thể uống độc lập với giờ ăn.

Phản ứng:

Tramadol có ái lực mõi cao ($V_{d,f} = 203 \pm 40$ l). Tỷ lệ liên kết với protein huyết thanh khoảng 20%.

Paracetamol phân bố nhanh và đồng đều trong phân lõm các mô của cơ thể. Thể tích phân bố biểu kiến là 0.9 l/kg. Tỷ lệ liên kết với protein huyết tương là 20%.

Chuyển hóa:

Tramadol được chuyển hóa sau khi uống. Tramadol được chuyển hóa qua khử-O-methyl (xúc tác bởi enzyme CYP2D6) thành chất chuyển hóa M1, và thông qua khử-N-methyl (xúc tác bởi enzyme CYP3A4) thành chất chuyển hóa M2. M1 được chuyển hóa nhanh hơn qua khử-N-methyl và kết hợp với acid glucuronic. Nửa đời huyết tương của M1 là 7 giờ. Chất chuyển hóa M1 có đặc tính giảm đau mạnh hơn thuốc gốc. Nồng độ huyết tương của M1 thấp hơn lần đầu so với tramadol, và đóng góp vào ánh hưởng làm tăng gấp đôi không đổi khi dùng da liễu.

Paracetamol được chuyển hóa chủ yếu ở gan và thông qua hai con đường chính: glucuronide hóa và sulphate hóa. Một tỷ lệ nhỏ (<4%) được chuyển hóa bởi cytochrome P450 thành chất trung gian có tính phản ứng cao (N-acetyl benzoquinonemine), dưới tình trạng bình thường khi sử dụng, nó được khử đặc bởi glutathione và bài tiết vào nước tiểu sau khi kết hợp với cysteine và acid mercapturic. Khi sử dụng quá liều làm tăng chất chuyển hóa.

Thải trừ:

Tramadol và chất chuyển hóa được thải trừ chủ yếu qua thận.

Nửa đời huyết tương của paracetamol là 2 đến 3 giờ ở người lớn. Nồng độ ở trẻ em và đại hành ở trẻ sơ sinh và bệnh nhân suy gan mãn tính.

Paracetamol được thải trừ chủ yếu bởi lượng hình thành dẫn xuất glucuro và sulphur. Thấp hơn 9% paracetamol được bài tiết dưới dạng không đổi vào nước tiểu.

Quy cách đóng gói:

Hộp 3 x 10 viên nén bao phim.

Bảo quản:

Bảo quản nơi khô mát, nhiệt độ dưới 30°C, tránh ánh nắng.

Hạn dùng của thuốc:

36 tháng kể từ ngày sản xuất.

Tiêu chuẩn:

TCCS.

Sản xuất bởi:

KRKA, D.D., NOVO MESTO

Šmarješka cesta 6.

8501 Novo mesto, SLOVENIA

Đăng ký bởi:



TENAMYD PHARMA CORP.