

Bilazin 20

- | | | | | | |
|------------|--|-------------------------|---------------------------------|---|--------------------------|
| 1. | Tên thuốc | | | | |
| | Bilazin 20 | | | | |
| 2. | Các dấu hiệu lưu ý và khuyến cáo khi dùng thuốc | | | | |
| | Để xa tầm tay trẻ em
Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng | | | | |
| 3. | Thành phần/ công thức | | | | |
| | Thành phần hoạt chất:
Bilastine..... | 20 mg | | | |
| | Thành phần 辅料: | | | | |
| | Lactose monohydrate, wheat starch, sodium starch glycolate, povidone K30, magnesium stearate. | | | | |
| 4. | Dạng bào chế | | | | |
| | Viên nén.
Viên nén hình tru đết, màu trắng, một mặt có khắc vạch hình chữ thập. | | | | |
| 5. | Chi định | | | | |
| | Bilazin 20 được chỉ định để điều trị triệu chứng trong trường hợp viêm mũi mèo dị ứng (quanh năm hoặc theo mùa) và mày đay. | | | | |
| 6. | Cách dùng - liều用量 | | | | |
| | Bilazin 20 chỉ định dùng đường uống. | | | | |
| | Sử dụng cho người già và trẻ em trên 12 tuổi: | | | | |
| | Liệu dùng 20 mg (1 viên) x 1 lần/ngày để điều trị triệu chứng viêm mũi dị ứng (thường xuyên hoặc theo mùa) và mày đay. | | | | |
| | Cần uống thuốc vào thời điểm 1 giờ trước hoặc 2 giờ sau ăn. Nên uống toàn bộ liều trong 1 lần duy nhất trong ngày. | | | | |
| | Người cao tuổi: Không cần chỉnh liều trên người cao tuổi, chưa có nhiều bằng chứng về việc sử dụng thuốc ở bệnh nhân trên 65 tuổi. | | | | |
| | Tre em dưới 12 tuổi: Thông tin về độ an toàn và hiệu quả của bilastine trên trẻ em dưới 12 tuổi là không đủ. | | | | |
| | Bệnh nhân suy thận: Không có dữ liệu về việc điều chỉnh liều trên bệnh nhân suy thận. | | | | |
| | Bệnh nhân suy gan: Chưa có dữ liệu làm tăng về việc điều chỉnh liều trên bệnh nhân suy gan. Do bilastine không chuyển hóa qua gan mà chủ yếu từ quá trình bài tiết, tình trạng suy gan có thể không làm tăng nồng độ thuốc trong máu vượt quá giới hạn an toàn. Do đó, không cần chỉnh liều trên bệnh nhân suy gan. | | | | |
| | Độ dài điều trị: Trong điều trị viêm mũi dị ứng, việc điều trị chỉ giới hạn trong khoảng thời gian có tiếp xúc với yếu tố dị nguyên. Cuối thời gian này, điều trị bị ngắt trại và cần tiếp tục điều trị lại. Trong điều trị viêm mũi dị ứng quanh năm, nên sử dụng thuốc liên tục trong thời gian tiếp xúc với nguyên. Trong điều trị mày đay, thời gian điều trị phụ thuộc vào dạng mày đay, thời gian và diễn biến của triệu chứng. | | | | |
| 7. | Chống chỉ định | | | | |
| | Chống chỉ định cho các bệnh nhân quá mẫn với bilastine hoặc bất cứ thành phần nào khác trong chế phẩm. | | | | |
| 8. | Cánh bả và thận trọng khi dùng thuốc | | | | |
| | Thông tin về hiệu quả và an toàn của bilastine trên trẻ em dưới 12 tuổi vẫn chưa có dữ liệu rõ ràng. | | | | |
| | Treatment trên bệnh nhân suy thận hoặc trung bình, việc sử dụng đồng thời bilastine với các chất ức chế histoprotein P như ketoconazole, erythromycin, cyclosporine, ritonavir hoặc diltiazem có thể làm tăng nồng độ bilastine trong huyết tương, do đó tăng nguy cơ xảy ra phản ứng bất lợi. Vì vậy, cần tránh sử dụng đồng thời bilastine và các chất ức chế histoprotein P trên bệnh nhân suy thận hoặc trung bình. | | | | |
| | Bilazin 20 có chứa lactose. Không nên dùng thuốc này cho bệnh nhân có các vấn đề về di truyền hiếm gặp không dung nạp galactose, thiếu hụt enzym lactase toàn phần hay kém hấp thu glucose-galactose. | | | | |
| 9. | Sử dụng thuốc cho phụ nữ có thai và/ hoặc con bú | | | | |
| | Không có hoặc có rất ít dữ liệu về việc sử dụng bilastine trên phụ nữ có thai. Nghiên cứu trên động vật không cho thấy tác động có hại trực tiếp hoặc간접 đến thai nhi. Sản sinh, sản xuất胎盤 của bao thai và sau sinh. Tuy nhiên, để đảm bảo an toàn, tránh sử dụng bilastine trong giai đoạn mang thai. | | | | |
| | Phụ nữ cho con bú | | | | |
| | Thông tin về khả năng bài xuất qua sữa mẹ của bilastine vẫn chưa được biết rõ. Đặc điểm này cũng chưa được nghiên cứu trên động vật. Trên thực tế, cần cẩn trọng để tránh tương tác do con bú hay tiếp xúc thông qua sữa bilastine đến trẻ em. Tuy nhiên, không rõ lợi ích của việc bú mẹ cho trẻ và lợi ích của mẹ khi sử dụng bilastine. | | | | |
| | Tác động trên khả năng sinh sản | | | | |
| | Chưa có hoặc rất ít bằng chứng lâm sàng. Một nghiên cứu trên chuột cho thấy không có tác động tiêu cực nào trên chức năng sinh sản. | | | | |
| 10. | Ảnh hưởng của thuốc lên khả năng lái xe, vận hành máy móc | | | | |
| | Một nghiên cứu được thực hiện để đánh giá tác động của bilastine lên khả năng lái xe đã cho thấy việc sử dụng liều 20 mg không ảnh hưởng đến khả năng lái xe. Tuy nhiên, bệnh nhân cần được thông báo rằng có một số trường hợp hiện gặp có thể bị buồn ngủ và ảnh hưởng đến khả năng vận hành máy móc tài xế. | | | | |
| 11. | Tương tác, tương tác của thuốc | | | | |
| | Tương tác với thức ăn: Thức ăn có thể làm giảm sinh khả dụng đường uống của bilastine khoảng 30%. | | | | |
| | Tương tác với nước bù chum: Uống bilastine 20 mg với nước bù chum làm giảm sinh khả dụng của thuốc 30%. Hiện nay có thể xá rây với can loài nước bù chum để giảm thiểu sự ảnh hưởng của nước bù chum đối với sinh khả dụng của thuốc qua thời gian dài. Cần chú ý rằng đây là thông qua quá trình ức chế CYP1A2, một chất vận chuyển bilastine từ đường tiêu hóa vào máu. Các thuốc là chất ức chế ức chế CYP1A2 như ritonavir hoặc rifampicin có thể làm giảm nồng độ bilastine trong huyết tương. | | | | |
| | Tương tác với ketoconazole hoặc erythromycin: Uống đồng thời bilastine và ketoconazole hoặc erythromycin có thể làm tăng AUC của bilastine 2 lần, tăng Cmax 2 - 3 lần. Điều này có thể giải thích do tương tác với các chất vận chuyển đưa thuốc từ lồng ngực lên lòng tim, não, do bilastine là một chất P-gp và CYP3A4. Không ảnh hưởng đến mức độ an toàn của bilastine cũng như ketoconazole hoặc erythromycin. Các thuốc khác cũng có thể có cơ chế tương tự như CYP1A2, ví dụ như cyclosporine, cũng có nguy cơ làm tăng nồng độ huyết tương của bilastine. | | | | |
| | Tương tác với diltiazem: Uống đồng thời bilastine 20 mg và diltiazem 60 mg làm tăng nồng độ Cmax của bilastine lên 50%. Điều này có thể là lỗi giải do tương tác với các chất vận chuyển đưa thuốc từ lồng ngực lên tim, não, và có thể không ảnh hưởng đến mức độ an toàn của bilastine. | | | | |
| | Tương tác với lorazepam: Trong thử thách vận động sau khi uống đồng thời lorazepam và bilastine, bilastine làm tăng thời gian phản ứng với lorazepam và giảm thời gian ngủ. | | | | |
| | Tương tác với lorazepam: Uống đồng thời bilastine 20 mg và lorazepam 3 mg trong 8 ngày không làm tăng tác dụng trên hệ thần kinh trung ương của lorazepam. | | | | |
| | Tương ký của thuốc | | | | |
| | Do không có các nghiên cứu về tính tương ký của thuốc, không tránh lạm dụng này với các thuốc khác. | | | | |
| 12. | Tác dụng không mong muốn của thuốc | | | | |
| | Tác dụng không mong muốn thường gặp: Không mong muốn gặp phải ở bệnh nhân viêm mũi dị ứng hoặc mày đay nguyên phát man lâm được điều trị bằng bilastine 20 mg trong thử nghiệm lâm sàng Phà I và phà III là đau đầu, buồn ngủ, chóng mặt và mệt mỏi. Các phản ứng này xuất hiện với tần suất tương tự lân sait gửi nhận được trên bệnh nhân sử dụng giả dược. | | | | |
| | Các phản ứng bất lợi với thuốc của (ADR) (thông tin ghi nhận được trên bệnh nhân sử dụng bilastine 20 mg trong thử nghiệm lâm sàng Phà I và phà III) là đau đầu, buồn ngủ, chóng mặt và mệt mỏi. Các phản ứng này xuất hiện với tần suất tương tự lân sait gửi nhận được trên bệnh nhân sử dụng giả dược. | | | | |
| | Các phản ứng bất lợi (ít lợi ích cho bệnh nhân) trên bilastine và điều trị bằng bilastine 20 mg trong thử nghiệm lâm sàng Phà I và phà III là đau đầu, buồn ngủ, chóng mặt và mệt mỏi. Các phản ứng này xuất hiện với tần suất tương tự lân sait gửi nhận được trên bệnh nhân sử dụng giả dược. | | | | |
| | Tần suất: thường gặp, thường gặp, thường gặp, thường gặp, thường gặp. | | | | |
| | Rất phổ biến ($\geq 1/10$) | | | | |
| | Phổ biến ($\geq 1/10$ và $< 1/10$) | | | | |
| | Không phổ biến ($\geq 1/10.000$ và $< 1/100$) | | | | |
| | Hiếm gặp ($\geq 1/10.000$ và $< 1/1.000$) | | | | |
| | Rất hiếm gặp ($< 1/10.000$) | | | | |
| | Không rõ (không thể xác định được từ các dữ liệu hiện có) | | | | |
| | Các phản ứng hiếm gặp, rất hiếm gặp và không rõ không được ghi vào bảng. | | | | |
| | Hệ cơ quan/ Tán ứng | Phản ứng bất lợi | Bilastine 20 mg N = 1697 | Tất cả các liều bilastine N = 2525 | Giá được N = 1362 |
| | Nhiễm trùng và nhiễm kinh sinh trùng | | | | |
| | Không phổ biến: Herpes simplex | 2 (0,12%) | 2 (0,08%) | 0 (0,0%) | |
| | Rối loạn chuyển hóa và dinh dưỡng | | | | |
| | Không phổ biến: Tăng cảm giác thèm ăn | 10 (0,59%) | 11 (0,44%) | 7 (0,51%) | |
| | Rối loạn tâm lý | | | | |
| | Không phổ biến: Lo lắng | 6 (0,35%) | 8 (0,32%) | 0 (0,0%) | |
| | Mất ngủ | 2 (0,12%) | 4 (0,16%) | 0 (0,0%) | |
| | Rối loạn óc tai, tiền đình | | | | |
| | Không phổ biến: U tai | 2 (0,12%) | 2 (0,08%) | 0 (0,0%) | |
| | Chóng mặt | 3 (0,11%) | 3 (0,12%) | 0 (0,0%) | |

Hệ cơ quan/ Tần suất	Phản ứng bất lợi	Bilastine 20 mg N = 1697	Tất cả các liều bilastine N = 2525	Giá được N = 1362
Nhiễm trùng và/hoặc kinh sinh trùng				
Không phổ biến	Herpes miệng	2 (0,12%)	2 (0,08%)	0 (0,0%)
Rối loạn chuyển hóa và/hoặc dưỡng				
Không phổ biến	Tăng cảm giác thèm ăn	10 (0,59%)	11 (0,44%)	7 (0,51%)
Rối loạn tâm lý				
Không phổ biến	Lo lắng	6 (0,35%)	8 (0,32%)	0 (0,0%)
	Mất ngủ	2 (0,12%)	4 (0,16%)	0 (0,0%)
Rối loạn ốc tai, tiền đình				
Không phổ biến	U tai	2 (0,12%)	2 (0,08%)	0 (0,0%)
	Chóng mặt	3 (0,18%)	3 (0,12%)	0 (0,0%)
Rối loạn nhịp tim				
Không phổ biến	Block nhánh phái	4 (0,24%)	5 (0,20%)	3 (0,22%)
	Rối loạn nhịp xoang	5 (0,30%)	5 (0,20%)	1 (0,07%)
	Kéo dài khoảng QT	9 (0,53%)	10 (0,40%)	5 (0,37%)
	Trên điện tâm đồ			
Không phổ biến	Bất thường khác trên điện tâm đồ	7 (0,41%)	11 (0,44%)	2 (0,15%)
Rối loạn hệ thần kinh				
Phổ biến	Buồn ngủ	52 (3,06%)	B2 (3,25%)	39 (2,86%)
	Đau đầu	68 (4,01%)	90 (3,56%)	45 (3,38%)
Phổ biến	Uốn lưỡi, nhức nhauen mồ hôi	14 (0,82%)	23 (0,91%)	8 (0,59%)

Rối loạn hô hấp, ống ngực và trung thất					
Không phổ biến	Khó thở	2 (0,12%)	2 (0,08%)	0 (0,0%)	
	Khó chịu ở mũi	2 (0,12%)	2 (0,08%)	0 (0,0%)	
	Khó mũi	3 (0,18%)	6 (0,24%)	4 (0,29%)	
Rối loạn tiêu hóa					
Không phổ biến	Đau bụng trên	11 (0,69%)	14 (0,55%)	6 (0,44%)	
	Đau bụng	5 (0,30%)	5 (0,20%)	4 (0,29%)	
	Buồn nôn	7 (0,41%)	10 (0,40%)	14 (1,03%)	
	Kích ứng da dày	3 (0,18%)	4 (0,16%)	0 (0,0%)	
	Tiêu chảy	4 (0,24%)	6 (0,24%)	3 (0,22%)	
	Khô miệng	2 (0,12%)	6 (0,24%)	5 (0,37%)	
	Khó tiêu	2 (0,12%)	4 (0,16%)	4 (0,29%)	
	Viêm da dày	4 (0,24%)	4 (0,16%)	0 (0,0%)	
Rối loạn da và mô mềm					
Không phổ biến	Mẩn ngứa	2 (0,12%)	4 (0,16%)	2 (0,15%)	
Rối loạn chung					
Không phổ biến	Mệt mỏi	14 (0,83%)	19 (0,75%)	18 (1,32%)	
	Khát	3 (0,18%)	4 (0,16%)	1 (0,07%)	
	Tăng tinh trạng mệt mỏi/cốp cõi	2 (0,12%)	2 (0,08%)	1 (0,07%)	
	Sốt	2 (0,12%)	3 (0,12%)	1 (0,07%)	
	Suy nhược	3 (0,18%)	4 (0,16%)	5 (0,37%)	
	Các chỉ số xét nghiệm				
Không phổ biến	Tăng gamma - glutamyltransferase	7 (0,41%)	8 (0,32%)	2 (0,15%)	
	Tăng alanine aminotransferase	5 (0,30%)	5 (0,20%)	3 (0,22%)	
	Tăng aspartate aminotransferase	3 (0,18%)	3 (0,12%)	3 (0,22%)	
	Tăng nồng độ creatinine trong máu	2 (0,12%)	2 (0,08%)	0 (0,0%)	
	Tăng nồng độ triglyceride trong máu	2 (0,12%)	2 (0,08%)	3 (0,22%)	
	Tăng canxi	6 (0,47%)	12 (0,48%)	2 (0,15%)	

Hướng dẫn cách xử trí ADR
Khi xảy ra ADR với các biểu hiện trên, có thể xử trí như các trường hợp của triệu chứng quá liều (xem mục **Quá liều và cách xử trí**).

- 13. Quy luật và cách xử trí**

Tüm liều liên quan đến các trường hợp quá liều cấp của bilastine mới chỉ giới hạn trong các kết quả thử nghiệm lâm sàng trong giai đoạn phát triển thuốc. Sau khi dùng thử nghiệm với liều cao gấp 10 lần liều khuyến cáo (220 mg) không có phản ứng độc hại, 200 mg được coi là liều tối đa mà vẫn xuất hiện phản ứng không mong muốn trên người tình nguyện gấp 2 lần so với giá trị được. Tác dụng không mong muốn được ghi nhận nhiều nhất là chóng mặt, nhức đầu và buồn nôn. Không ghi nhận phản ứng bất lợi nghiêm trọng nào cũng như sự kéo dài đáng kể kinh hoàng QT trên thành tâm đồ.

Một nghiên cứu cho thấy thông qua số QT/TQT hiện chín đã được tiếp hành trên 30 người tình nguyện khỏe mạnh nhằm đánh giá tác động của bilastine lên QT (lai 100 mg x 4 ngày) (lên sự phát triển cảm giác thời gian). Nghiên cứu đã chỉ ra rằng chế độ dùng nồng độ thấp không làm kéo dài đáng kể giá trị QT hiện chín.

Trong trường hợp quá liều, cần áp dụng các biện pháp điều trị triệu chứng và điều trị hỗ trợ.

Chưa có thuốc đối kháng đặc hiệu cho bilastine.

14. Đặc tính điều lực học

Nhóm điều lực: Thuốc kháng histamine khác tác dụng toàn thân.

Mã ATC: R06AX2.

Bilastine là một chất đối kháng histamine không gây buồn ngủ, có tác dụng kéo dài, đối kháng chọn lọc trên thụ thể H₁ ngoài ra và không có ái lực với thụ thể muscarinic. Bilastine không có tác dụng ức chế enzyme bài tiết bazơ do đó không làm tăng nồng độ histamin trong cơ thể sau khi sử dụng.

Trong các thử nghiệm lâm sàng được thực hiện trên người lớn và trẻ vị thành niên có viêm mũi dị ứng (theo mua hoặc hoặc quanh năm), bilastine 20 mg, sử dụng một lần mỗi ngày trong vòng 14 - 28 ngày, đem lại hiệu quả trong việc giảm các triệu chứng như hắt hơi, chảy nước mũi, ngứa mũi, ngứa mắt, chảy nước mắt và đỏ mắt. Bilastine kiểm soát hiệu quả các triệu chứng trong vòng 24 giờ.

Trong thử nghiệm lâm sàng được thực hiện trên bệnh nhân mày đay nguyên phát và tinh, bilastine 20 mg/lần mỗi ngày trong vòng 28 ngày không mang đến hiệu quả. Trong thử nghiệm giảm mày đay, bilastine 20 mg/lần mỗi ngày sau 12 tuần có cải thiện rõ rệt về các vấn đề như cảm giác khó chịu của bệnh nhân do mày đay. Bệnh nhân cải thiện được chất lượng giấc ngủ và do đó, cải thiện chất lượng cuộc sống.

Không có trường hợp nàoくり khỏi đường bilastine 20 mg mỗi ngày (giá 10 lần liều điều trị) trong vòng 7 ngày trên 9 bệnh nhân, hoặc thậm chí ngay cả khi dùng phối hợp với các thuốc điều trị mày đay như cromoglicat (24 bệnh nhân) và erythromycin (24 bệnh nhân). Thêm vào đó, một nghiên cứu cho thấy khoảng QT cũng đã được thực hiện trên 30 người tình nguyện.

Trong các thử nghiệm lâm sàng có kiểm soát, khi sử dụng liều khuyến cáo là 20 mg x 1 lần/ngày, dù liều về tinh thành trên thời kinh trung trọng của bilastine tương đồng với giá trị được và ít xuất hiện phản ứng trung thành buồn ngủ không khác biệt có ý nghĩa thống kê so với giá trị. Các thử nghiệm lâm sàng cho thấy bilastine với liều 40 mg một lần/ngày không ảnh hưởng đến hoạt tính enzym của enzyme CYP2D6 như những lái xe được đánh giá thông qua một bài kiểm tra lái xe quy chuẩn.

Ngoài ra cao (5-65%) được lựa chọn trong các nghiên cứu pha II và pha III, kết quả cho thấy không có sự khác biệt trong hiệu quả cũng như doản tan khi so sánh với nhóm bệnh nhân trẻ tuổi hơn.

15. Đặc tính dược động học

Hấp thu

Bilastine được hấp thu nhanh sau khi uống và đạt nồng độ tối đa trong huyết tương sau khoảng 1,3 giờ. Thuốc không bị tích lũy. Giá trị sinh khả dụng đường uống trung bình của bilastine là 61%.

Nghiên cứu in và nhấn - 200 QATP

chất của OATP. Blastine không phải là chất của các chất vẫn chuyên BCRP hoặc chất vẫn chuyên là chất OCT2, OCT1 và OCT3. Theo các nghiên cứu *in vitro*, blastine không được đo do là ức chế các chất vẫn chuyên trong loạn hệ thống bao gồm P-gp, MRP2, BCRP, BSEP, OATP1B1, OATP1B3, OATP2B1, OCT1, OCT3, OCT1, OCT2 và NtcpC, đó có mức độ ức chế thấp được ghi nhận với P-gp, OATP2B1 và OCT1, với giá trị IC50 ước tính > 300 μM, cao hơn rất nhiều so với nồng độ tối đa ước tính trong huyết tương Cmax. Vì thế, các tương tác này không có ảnh hưởng trên lâm sàng. Tuy nhiên, chúng ta

Đặc tính dược động học

Hấp thu
Bilastine được hấp thu nhanh sau khi uống và đạt nồng độ tối đa trong huyết tương sau khoảng 1,3 giờ. Thuốc không bị tích lũy. Giá trị sinh khả dụng đường uống trung bình của bilastine là 61%.

Nghiên cứu in và nhấn - 200 QATP

chất của OATP. Blastine không phải là chất của các chất vẫn chuyên BCRP hoặc chất vẫn chuyên là chất OCT2, OCT1 và OCT3. Theo các nghiên cứu *in vitro*, blastine không được đo do là ức chế các chất vẫn chuyên trong loạn hệ thống bài gom P-gp, MRP2, BCRP, BSEP, OATP1B1, OATP1B3, OATP2B1, OCT1, OCT3, OCT1, OCT2 và NtcpC, đó có mức độ ức chế thấp được ghi nhận với P-gp, OATP2B1 và OCT1, với giá trị IC50 ước tính > 300 μM, cao hơn rất nhiều so với nồng độ tối đa ước tính trong huyết tương Cmax. Vì thế, các tương tác này không có ảnh hưởng trên lâm sàng. Tuy nhiên, chúng ta

tương tác này không có影响力的ため添付文書に記載される。したがって、この種の研究は、bilastineの効果を評価するうえで重要な意味を持つ。

Kết quả các nghiên cứu hoạt tính của C₆H₅COOH

Thái trú Trong một nghiên cứu cân bằng khôi được thực hiện trên người tình nguyện khỏe mạnh, sau khi uống một liều đơn 20 mg ¹⁴C-bilastine, gần như 95% liều dùng được tìm thấy trong nước tiểu, (28,3%) và phân (65,6%) dưới dạng bilastine không biến đổi. Điều này cho thấy bilastine không được chuyển hóa.

nhiều trong cơ
nguyên khỏe m-

Nguyễn Khắc Hồi là 14,5 giờ.
Mức độ tuyển tính
Bilastine biểu hiện mô hình đồ thị động học tuyển tính trong khoảng liều nghiên cứu (5 đến 220 mg), với mức độ dao động nhỏ giữa các cá thể.
Bệnh nhân suy thận
Trong một nghiên cứu trên các bệnh nhân suy thận, giá trị trung bình (SD)

Hồng một ngh
AUC_{0-∞} tăng từ

thường (độ lọc cao nhất: $80 \text{ ml}/\text{phút}/1,73 \text{ m}^2$) lên 967,4 ($\pm 140,2$) $\text{ng}/\text{giờ}/\text{ml}$ trên bệnh nhân suy thận nhẹ ($\text{độ lọc cao nhất}: 50 - 80 \text{ ml}/\text{phút}/1,73 \text{ m}^2$), 1384,2 ($\pm 263,23$) $\text{ng}/\text{giờ}/\text{ml}$ trên bệnh nhân suy thận trung bình ($\text{độ lọc cao nhất}: 30 - 50 \text{ ml}/\text{phút}/1,73 \text{ m}^2$), và 1708,5 ($\pm 693,0$) $\text{ng}/\text{giờ}/\text{ml}$ trên bệnh nhân suy thận nặng ($\text{độ lọc cao nhất}: < 30 \text{ ml}/\text{phút}/1,73 \text{ m}^2$). Giá trị trung bình (SD) của thời gian bán thải của bisalatose là 9,3 giờ ($\pm 2,8$) trên các bệnh nhân bình thường, 15,1 giờ ($\pm 7,7$) trên các bệnh nhân suy thận nhẹ, 10,5 giờ ($\pm 2,3$) trên các bệnh nhân suy

thân trung bình
hài xuất qua pít

Không có điều kiện và để được hưởng trọn bộ phận sinh dục. Ở người, bilastine không bị chuyển hóa. Độ kết quả trong những nghiên cứu trên người hiện nay vẫn chưa rõ ràng. Tuy nhiên, bilastine có tính chất, quá trình bài xuất qua mật chỉ đóng một phần rất nhỏ vào sự thải trừ của bilastine. Sự thải trừ chủ yếu là thông qua thận, cơ thể không thải trừ qua đường tiêu hóa.

chức năng gan có thể
trên lâm sàng.

Người cao tuổi
Có rất ít dữ liệu về việc sử dụng thuốc cho người trên 65 tuổi. Chưa có khác biệt có ý nghĩa thống kê nào được ghi nhận giữa đặc tính dược động học của bilirubin trên người già và trẻ em.

Quy cách đóng gói

Điều kiện bảo quản, hạn dùng, tiêu chuẩn chất lượng của thuốc

Điều kiện bảo quản

Bảo quản trong bao kín, nơi khô, tránh ánh sáng. Nhiệt độ không quá 30°C.
Hạn dùng