

Rx

## Ezenstatin

Thuốc này chỉ dùng theo đơn thuốc  
Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng  
Để xa tầm tay trẻ em

Thành phần công thức cho 1 viên:

Thành phần hoạt chất:  
Mỗi viên EZENSTATIN 10/10 chứa 10 mg ezetimibe và 10 mg atorvastatin (dưới dạng atorvastatin calo).  
Mỗi viên EZENSTATIN 10/20 chứa 10 mg ezetimibe và 20 mg atorvastatin (dưới dạng atorvastatin calo).

Thành phần tá dược:

Dicalcium, Microcrystalline cellulose 112, Natri starch glycolat, Colloidal silicon dioxide, Magnesium stearate, Hydroxypropyl methylcellulose 606, Titan dioxide, Polyethylene glycol 6000, Talc, Polysorbate 80.

Dạng bào chế:

EZENSTATIN 10/10: Viên nén dài bao phim màu trắng, hai mặt tròn, kích thước 6,5mmx13mm.  
EZENSTATIN 10/20: Viên nén dài bao phim màu trắng, hai mặt tròn, kích thước 6,5mmx13mm.

Chỉ định:

Điều trị ban đầu tim mạch ở những bệnh nhân bị bệnh mạch vành có sự suy giảm cung cấp máu (ACS: Acute coronary syndrome), trước đây được điều trị hoặc không được điều trị với statin.

Tăng cholesterol máu: Thuốc làm giảm lượng cholesterol toàn phần, cholesterol có trọng lượng phân tử thấp, tăng cholesterol có trọng lượng phân tử cao được chỉ định như liệu pháp hỗ trợ cho chế độ ăn ở các bệnh nhân:

Tăng cholesterol máu nguyên phát (tăng cholesterol máu có tính gia đình di hợp tử và không có tính gia đình) hoặc rối loạn lipid máu hỗn hợp khí.

Bệnh nhân không được kiểm soát một cách thích hợp khi dùng đơn độc statin.

Bệnh nhân đã được điều trị với statin và ezetimibe riêng lẻ.

Tăng cholesterol máu gia đình kiểu đồng hợp tử: Ở bệnh nhân người lớn tăng cholesterol máu gia đình kiểu đồng hợp tử hoặc hỗ trợ cho các phương pháp điều trị giảm lipid khác (như lý trich LDL máu).

Cách dùng, liều dùng:

Người bệnh cần theo chế độ ăn chuẩn, ít cholesterol, trước khi uống thuốc và phải tiếp tục duy trì chế độ ăn này trong suốt thời gian điều trị.

Có thể uống liều duy nhất vào bất cứ lúc nào trong ngày, vào bữa ăn hoặc sau bữa ăn.

Vì tăng cholesterol máu gia đình kiểu đồng hợp tử hoặc hỗ trợ cho các phương pháp điều trị giảm lipid khác (như lý trich LDL máu).

Bệnh nhân nên nuốt nguyên viên thuốc, không được nghiền nát, hòa tan hoặc nhai.

Liều dùng:

Khuyến cáo bắt đầu điều trị với liều thấp nhất mà thuốc có tác dụng, sau đó nếu cần thiết, có thể điều chỉnh liều theo nhu cầu và đáp ứng của từng người; bệnh bằng cách tăng liều từng đợt cách nhau không dưới 04 tuần, cho tới khi đạt nồng độ cholesterol LDL mong muốn, hoặc khi đạt liều tối đa và phải theo dõi các phản ứng có hại của thuốc; đặc biệt là các phản ứng có hại đối với hệ cơ.

Người lớn:

Liều khởi đầu khuyến cáo là 10/10 mg/ngày hoặc 10/20 mg/ngày. Sau 2 tuần, kiểm tra lại nồng độ lipid huyết tương. Nếu cần thiết thì điều chỉnh liều dùng.

Liều duy trì: 1 viên 10/10 mg - 10/20 mg/ngày. Nếu cần có thể tăng liều, nhưng liều atorvastatin không quá 80 mg/ngày.

Các đối tượng đặc biệt:

Bệnh nhân suy gan:

Không cần thiết điều chỉnh liều dùng ở bệnh nhân suy gan nhẹ.

Bệnh nhân suy thận:

Không cần thiết điều chỉnh liều dùng ở bệnh nhân suy thận nhẹ hay vừa phải (độ thanh thải creatinin < 60 ml/phút). Thuốc này không thích hợp để dùng cho bệnh nhân suy thận nặng.

Bệnh nhân cao tuổi:

Không cần thiết điều chỉnh liều dùng ở bệnh nhân cao tuổi.

Một số lưu ý đặc biệt về xử lý thuốc trước và sau khi sử dụng thuốc:

Không có yêu cầu đặc biệt về xử lý thuốc sau khi sử dụng.

Chống chỉ định:

Bệnh nhân quá mẫn với atorvastatin, ezetimibe hoặc bất kỳ tá dược nào của thuốc.

Bệnh nhân mắc bệnh gan hoạt động hoặc transaminase huyết thanh tăng dai dẳng mà không giải thích được.

Phụ nữ có thai hoặc đang cho con bú:

Cần cẩn thận khi dùng thuốc này (do thuốc có chứa nhóm statin B5 với bệnh nhân có những yếu tố nguy cơ dẫn đến tổn thương gan). Thuốc thuốc nhóm statin có nguy cơ gây tổn thương gan ở cả hai đối với hệ cơ như tea cơ, viêm cơ, đặc biệt là với các bệnh nhân có yếu tố nguy cơ như bệnh nhân trên 65 tuổi, bệnh nhân bị bệnh thiếu năng tuyển gấp không được kiểm soát, bệnh nhân bị béo phì. Cần theo dõi chặt chẽ các phản ứng có hại trong quá trình dùng thuốc.

Thuốc khi bắt đầu điều trị cần phải loại trừ các nguyên nhân gây tăng cholesterol máu như: Dị thảo đường kiểm kiểm soát, thiếu năng giáp, hội chứng thận hư, rối loạn protein máu, bệnh gan tắc mật, do dùng một số thuốc khác, nghiên rượu và cân định lượng cholesterol toàn phần, cholesterol LDL, cholesterol/HDL và triglycerid.

Phải tiến hành định lượng lipid định kỳ, với khoảng cách không dưới 4 tuần, và điều chỉnh liều lượng theo đáp ứng của người bệnh với thuốc.

Mục tiêu điều trị là giảm cholesterol LDL. Vì vậy phải sử dụng nồng độ cholesterol LDL để bắt đầu điều trị và đánh giá đáp ứng điều trị. Chỉ khi không xác nghiệm được cholesterol LDL, mới sử dụng cholesterol toàn phần để theo dõi điều trị.

Nên cố gắng kiểm soát tăng cholesterol máu bằng chế độ ăn thích hợp, tập thể dục, giảm cân ở bệnh nhân béo phì và điều trị những bệnh lý cần điều trị.

Cần làm xét nghiệm enzym gan trước khi bắt đầu điều trị bằng statin và trong trường hợp chỉ định làm sàng yếu cầu xét nghiệm sau đó:

Cần nhắc dời creatin kinase (CK) trong trường hợp:

- Trước khi điều trị; xét nghiệm CK nên được tiến hành trong những trường hợp: Suy giảm chức năng thận, nhược giáp, tiền sử bẩm thàn hoặc tiền sử gia đình mắc bệnh cơ di truyền, tiền sử bị bệnh cơ do sử dụng statin hoặc fibrat trước đó, tiền sử bệnh gan và hoặc uống nhiều rượu.

Bệnh nhân cao tuổi (> 70 tuổi) có những yếu tố nguy cơ bị tiêu cơ vận, khả năng xảy ra tương tác thuốc và một số đối tượng bệnh nhân đặc biệt.

- Trong những trường hợp này nên cần nhắc lại lịch ngày cơ và theo dõi bệnh nhân trên lâm sàng khi điều trị bằng insulin. Nếu kết quả xét nghiệm CK > 5 lần giới hạn trên của mức bình thường, không nên bắt đầu điều trị bằng statin.

- Trong quá trình điều trị bằng statin, bệnh nhân cần thông báo khi có các hiện về cơ như đau cơ, cứng cơ, yếu cơ... Khi có các biểu hiện này, bệnh nhân cần làm xét nghiệm CK để có các biện pháp can thiệp phù hợp. Chỉ dùng thuốc này cho phụ nữ ở độ tuổi sinh đẻ khi họ chắc chắn không mang thai và chỉ trong trường hợp tăng cholesterol máu rất cao mà không đáp ứng với các thuốc khác.

Thuốc này chứa lactose. Bệnh nhân có vấn đề di truyền hiếm gặp về không dung nạp galactose, thiếu enzym lập lactase hoặc kém hấp thu glucose-galactose không nên dùng thuốc này.

#### Sử dụng thuốc cho phụ nữ có thai và cho con bú:

Thời kỳ mang thai:

Chống chỉ định dùng thuốc này cho phụ nữ có thai. Không có dữ liệu lâm sàng về việc sử dụng ezetimibe và atorvastatin trong thai kỳ.

Phụ nữ có khả năng mang thai hoặc đang sử dụng các biện pháp tránh thai nên tham khảo ý kiến bác sĩ cấp thận trước khi điều trị với thuốc này. Không dùng thuốc này nếu nghĩ có thể mang thai.

Chưa có thông tin về đặc tính của thuốc trên thai nhi.

Thời kỳ cho con bú:

Không biết liệu thuốc có bài tiết trong sữa mẹ hay không vì vậy chống chỉ định dùng thuốc này ở phụ nữ đang cho con bú.

#### Tác dụng của thuốc khi lái xe và vận hành máy móc:

Chưa có bằng chứng về ảnh hưởng của thuốc lên khả năng lái xe, vận hành máy móc. Tuy nhiên cần lưu ý các tác dụng phụ như đau đầu, chóng mặt, nhìn mờ có thể xảy ra trong thời gian dùng thuốc.

#### Tương tác, tương kỵ của thuốc:

Tương kỵ của thuốc với các thuốc khác và các loại tương tác khác:  
Nguy cơ của bệnh cơ khi điều trị dài hạn với thuốc này được tăng lên (do chứa ezetimibe và atorvastatin) khi uống đồng thời với các dẫn chất của acid fibrat, niacin, cyclosporin, hoặc các chất ức chế CYP3A4 mạnh (ví dụ clarithromycin, thuốc ức chế protease HIV và itraconazol).

Các chất ức chế cytochrome CYP3A4:

Tránh điều trị phối hợp thuốc này với cyclosporin, erythromycin, gemfibrozil, itraconazol, ketoconazol (do ức chế cytochrome CYP3A4), với niacin ở liều hạ lipid (> 1g/ngày), với colchicin và với các thuốc hạ cholesterol máu nhóm fibrat khác vì có thể gây viêm cơ và tiêu cơ vận.

Dẫn chất coumarin:

Atorvastatin có thể làm tăng tác dụng của warfarin. Phải xác định thời gian prothrombin trước khi bắt đầu dùng thuốc này và theo dõi thường xuyên trong giai đoạn đầu điều trị để bảo đảm không có thay đổi nhiều về thời gian prothrombin.

Nhựa gắn acid mặt:

Atorvastatin và nhựa gắn acid mặt (cholestyramin, colestipol) có cơ chế tác dụng bổ sung cho nhau; phối hợp các nhóm thuốc này có tác dụng cộng lực trên cholesterol LDL. Tuy nhiên nhóm thuốc này có thể làm giảm rõ rệt khả năng sinh học của atorvastatin khi uống cùng, vì vậy thời gian dùng 2 thuốc này phải cách xa nhau khoảng 2 giờ để tránh tương tác rõ rệt do thuốc gắn vào nhựa.

Các thuốc hạ lipid khác:

Hạn chế phối hợp thuốc này với các thuốc hạ lipid khác vì khả năng tăng nguy cơ bệnh cơ.

Mặc dù không tiến hành các nghiên cứu về tương tác thuốc trong lâm sàng, nhưng không thấy có biểu hiện tương tác có hại có ý nghĩa lâm sàng khi dùng atorvastatin cùng với các chất ức chế men chuyển angiotensin, các thuốc chẹn beta, chẹn kênh calci, thuốc lợi tiểu và thuốc chống viêm không steroid.

Rifampin:

Rifampin làm giảm nồng độ atorvastatin khi phối hợp với nhau. Nếu phối hợp 2 thuốc, các thuốc đó phải uống cùng một lúc, vì uống atorvastatin sau khi uống rifampin làm giảm nồng độ atorvastatin huyết tương.

Diltiazem:

Lạm tăng nồng độ atorvastatin trong huyết tương, có nguy cơ tiêu sợi cơ, suy thận.

Thuốc ngừa thai đường uống:

Đóng đồng thời với thuốc ngừa thai đường uống có chứa norethindron và ethynodiol làm tăng giá trị diện tích dưới đường cong nồng độ - thời gian (AUC) của norethindron và ethynodiol khoảng 30% và 20%. Nên cần nhắc về sự tăng này khi chọn lựa thuốc ngừa thai đường uống cho phụ nữ sử dụng atorvastatin.

Các thuốc kháng acid:

Sử dụng atorvastatin đồng thời với các hỗn dịch kháng acid có chứa magnesi và nhôm hydroxyd, nồng độ huyết tương của atorvastatin bị giảm

Tên, địa chỉ của cơ sở sản xuất thuốc:



Công ty CP Dược phẩm Agimexpharm  
27 Nguyễn Thái Học, P. Mỹ Bình, TP. Long Xuyên, An Giang  
Sản xuất tại: Chi nhánh Công ty CP Dược phẩm Agimexpharm  
Đường Vũ Trọng Phụng, Khóm Thanh An, P. Mỹ Thới, TP. Lộ  
ĐT: 0296.3857300 - Fax: 0296.38657301

**THUỐC EZESTATIN**  
GMP-WHO

không 35%. Khi dùng cùng thuốc kháng acid II là hấp thu của ezetimib giảm nhưng không ảnh hưởng đến sinh khả dụng của ezetimib. Việc giảm tỷ lệ hấp thu này được xem không có ý nghĩa trên lâm sàng.

Thuốc ức chế protease của HIV và viêm gan siêu vi C (HCV):

Việc sử dụng đồng thời atorvastatin với các thuốc ức chế protease của HIV và viêm gan siêu vi C (HCV) có thể làm tăng nguy cơ gây tổn thương cơ nghiêm trọng nhất là tiêu cơ vân, thận hư dẫn đến suy thận và có thể gây tử vong, vì vậy cần giảm liều atorvastatin theo khuyến cáo ở bảng sau:

Statin	Các chất ức chế protease có tương tác	Khuyến cáo liều đợt
Atorvastatin	Tipranavir + Ritonavir	Tránh sử dụng atorvastatin
	Telaprevir	Sử dụng thận trọng và nếu cần thiết nên dùng liều atorvastatin thấp
	Lopinavir + Ritonavir	
	Darunavir + Ritonavir	Không quá 20 mg atorvastatin/ngày
	Fosamprenavir Fosamprenavir + Ritonavir Saquinavir + Ritonavir	
Neftinavir	Không quá 40 mg atorvastatin/ngày	

**Tương kỵ của thuốc:**  
Đo không có các nghiên cứu về tính tương kỵ của thuốc, không trộn lẫn thuốc này với các thuốc khác.

**Tác dụng không mong muốn:**  
Nhìn chung EZENSTATIN được dung nạp tốt, tỷ lệ phải ngừng thuốc thấp hơn so với các thuốc hạ lipid khác.  
Các phản ứng có hại được phân nhóm theo tần suất: Rất thường (≥ ADR ≥ 1/10), thường (1/100 ≤ ADR < 1/10), ít gặp (1/1.000 ≤ ADR < 1/100), hiếm gặp (1/10.000 ≤ ADR < 1/1.000), rất hiếm gặp (ADR < 1/10.000).

**Thường gặp:**  
Tiêu hóa: Tiêu chảy, táo bón, đầy hơi, đau bụng và buồn nôn, gặp khoảng 5% bệnh nhân.  
Thần kinh trung ương: Đầu đau (4 - 9%), chóng mặt (3 - 5%), nhức mỏi (1 - 2%), mất ngủ, suy nhược.  
Thần kinh - cơ và xương: Đầu cơ, đau khớp.  
Gem: Các kết quả thử nghiệm chức năng gan tăng hơn 3 lần giới hạn trên của bình thường, ở 2% người bệnh, nhưng phần lớn là không có triệu chứng và hồi phục khi ngừng thuốc.  
Ít gặp:  
Thần kinh - cơ và xương: Bệnh cơ (kết hợp yếu cơ và tăng hàm lượng creatin phosphokinase huyết tương (CPK)).  
Dị: Ban da.  
Hô hấp: Viêm mũi, viêm xoang, viêm họng, ho.  
Hemic: Suy giảm nhận thức (như mất trí nhớ, lú lẫn...).  
Thần kinh - cơ và xương: Viêm cơ, tiêu cơ vân, dẫn đến suy thận cấp thứ phát do myoglobin máu.  
Nội tiết: Tăng HbA1c và nồng độ glucose huyết thanh lúc đói. Có thể tăng nguy cơ phát triển đái tháo đường.

**Hướng dẫn cách xử trí ADR:**  
Các thay đổi nồng độ enzym gan trong huyết thanh thường xảy ra ở những tháng đầu điều trị bằng Ezestatin do trong thành phần thuốc này có statin. Người bệnh nào có nồng độ aminotransferase huyết thanh cao phải theo dõi xét nghiệm chức năng gan lần thứ hai để xác nhận kết quả vẫn theo dõi điều trị cho tới khi các bất thường trở về bình thường. Nếu nồng độ aminotransferase (transaminase) huyết thanh AST hoặc ALT (GOT hoặc GPT) dài dằng lênh quẩn 3 lần giới hạn trên của bình thường, thì phải ngừng điều trị với Ezestatin.  
Khuyến người bệnh báo cáo ngay bất kỳ biểu hiện nào như đau cơ không rõ lý do, vòm bê hoặc yếu cơ, đặc biệt nếu kèm theo khó chịu hoặc sốt.  
Nếu có bất kỳ triệu chứng nào trong số những triệu chứng này xảy ra ở bệnh nhân trong quá trình điều trị, nên làm xét nghiệm CPK. Nếu tỷ lệ tăng đáng kể (> 5 lần giới hạn trên của bình thường), nên ngừng dùng thuốc.  
Nếu các triệu chứng cơ nặng và gây khó chịu hàng ngày, nên ngừng dùng thuốc ngay, mặc dù CPK ≤ 5 lần giới hạn trên của bình thường.  
Trong trường hợp giải quyết các triệu chứng và tỷ lệ CPK trở về bình thường, có thể điều trị trở lại với Ezestatin hoặc thuốc khác có chứa statin ở liều thấp nhất và phải được giám sát chặt chẽ.  
Điều trị phải được ngưng nếu nồng độ CPK tăng rõ rệt (> 10 lần giới hạn trên của bình thường) hoặc nếu chẩn đoán hoặc nghi ngờ là bệnh cơ.

**Quá liều và cách xử trí:**  
**Quá liều:**  
Tài liệu về quá liều của atorvastatin và ezetimib ở người còn hạn chế.  
Không có dữ liệu về sử dụng thuốc quá liều, không dùng quá liều chỉ định của thuốc.  
**Cách xử trí:**  
Hiện nay chưa có phương pháp điều trị đặc hiệu khi dùng atorvastatin quá liều. Trong trường hợp quá liều, bệnh nhân cần được điều trị triệu chứng, và các biện pháp hỗ trợ khi cần thiết. Nên theo dõi chức năng gan và nồng độ CK. Do thuốc gắn kết mạnh với protein huyết tương, thẩm thấu máu không hy vọng làm tăng đáng kể thanh thải statin.  
Tích cực theo dõi để có biện pháp xử trí kịp thời.

**Đặc tính được lực học:**

Nhóm được lý: Thuốc ức chế HMG-CoA reductase kết hợp với các chất làm giảm lipid khác.

Mã ATC: C10BA05

Cholesterol huyết tương có hai nguồn gốc: Nguồn gốc ngoại sinh (hấp thu từ ruột) và nguồn gốc nội sinh (cơ thể tự tổng hợp). EZENSTATIN là thuốc phối hợp hai chất ezetimibe và atorvastatin, có tác dụng làm giảm cholesterol huyết tương bằng cả hai cách ức chế sự hấp thu và sự tổng hợp cholesterol.

**Ezetimibe:**

Ezetimibe làm giảm cholesterol trong máu bằng cách ức chế sự hấp thu cholesterol ở ruột non.

Ezetimibe khu trú tại bờ bên châia thành ruột non và ức chế hấp thu cholesterol, dẫn đến giảm vận chuyển cholesterol từ ruột vào gan. Điều này giúp giảm tích trữ cholesterol ở gan và làm tăng thành thái cholesterol ra khỏi máu; cơ chế riêng biệt này bổ sung cho tác dụng của các statin.

**Atorvastatin:**

Atorvastatin là chất ức chế cạnh tranh với hydroxymethylglutaryl coenzym (HMG - CoA) reductase, ngăn cản chuyển HMG - CoA thành mevalonat, tiền chất của cholesterol, do đó ức chế sinh tổng hợp cholesterol, làm giảm cholesterol trong tế bào gan, kích thích tổng hợp thụ thể LDL (lipoprotein tỷ trọng thấp), với quá độ làm tăng vận chuyển LDL từ máu, kết quả là giảm nồng độ cholesterol trong huyết tương. Ở liều bình thường, HMG - CoA reductase không bị ức chế hoàn toàn, do đó vẫn có đủ acid mevalonic cho nhiều quá trình chuyển hóa.

Tất cả các statin đều làm giảm nồng độ LDL, rất hiệu quả, trong đó atorvastatin làm giảm cholesterol LDL mạnh nhất (25 - 61%) so với bất cứ thuốc nào dùng đơn độc, và tỏ ra có triển vọng cho những người bệnh cần phải giảm cholesterol nhiều, mà hiện nay chỉ đạt được khi phối hợp thuốc. Atorvastatin làm tăng nồng độ cholesterol HDL (lipoprotein tỷ trọng cao) từ 5 - 15% và do đó làm hạ các tỷ số LDL/HDL và cholesterol toàn phần/HDL.

Atorvastatin cũng làm giảm triglycerid huyết tương ở mức độ thấp hơn (10 - 30%) bằng cách làm tăng thành thái VLDL (lipoprotein tỷ trọng rất thấp) tồn dư nhờ thu thế LDL.

Đáp ứng điều trị với atorvastatin có thể thấy được trong vòng 1 - 2 tuần sau khi bắt đầu dùng thuốc và thường đạt tối đa trong vòng 4 - 6 tuần.

Đáp ứng duy trì trong suốt quá trình điều trị lâu dài. Trong các nghiên cứu lâm sàng, bằng chứng cho thấy atorvastatin làm giảm rõ rệt biến cố mạch vành, mọi biến cố tim mạch đã có và giảm tổng số tử vong ở người có bệnh mạch vành (có tiền sử đau thắt ngực hoặc nhồi máu cơ tim cấp) và người có cholesterol huyết tương 5,5 mmol/l hoặc cao hơn.

Atorvastatin cũng có vai trò trong dự phòng tiến phát (cấp 1) bệnh mạch vành ở người bệnh tăng cholesterol có nguy cơ cao mắc biến cố mạch vành.

**Đặc tính được động học:**

**Hấp thu:**

**Ezetimibe:**

Sau khi uống, ezetimibe được hấp thu nhanh và kết hợp thành dạng ezetimibe-glucuronid. Nồng độ tối đa trong huyết tương (Cmax) đạt được khoảng 1 - 2 giờ sau khi uống đối với ezetimibe-glucuronid và khoảng 4 - 12 giờ sau khi uống đối với ezetimibe. Thức ăn (có chất béo hoặc không có chất béo) không có ảnh hưởng đến sinh khả dụng của ezetimibe.

**Atorvastatin:**

Atorvastatin được hấp thu nhanh sau khi uống và không bị ảnh hưởng bởi thức ăn. Nồng độ đỉnh trong huyết tương đạt được trong 1 - 2 giờ. Sinh khả dụng tuyệt đối của atorvastatin là khoảng 14%.

**Phản bội:**

**Ezetimibe:**

Ezetimibe và ezetimibe-glucuronid gắn kết với protein huyết tương ở tỷ lệ 99,7% và 88 - 92%.

**Atorvastatin:**

Trên 98% atorvastatin được gắn kết với protein huyết tương.

**Chuyển hóa:**

**Ezetimibe:**

Ezetimibe được chuyển hóa chủ yếu ở ruột non và gan thông qua sự kết hợp glucuronid. Cá ezetimibe và ezetimibe-glucuronid được thải trừ chậm khỏi huyết tương do chu kỳ gan ruột. Thời gian bán hủy của ezetimibe và ezetimibe-glucuronid là khoảng 22 giờ.

**Atorvastatin:**

Atorvastatin được chuyển hóa chủ yếu ở gan (> 70%) do hệ enzym microsom cytochrom P450 (CYP), chủ yếu do isoenzym 3A4 (CYP3A4) thành các chất chuyển hóa có hoặc không có hoạt tính.

**Thải trừ:**

**Ezetimibe:**

Sau khi uống "C-ezetimibe (20 mg)", khoảng 93% ezetimibe hiện diện trong huyết tương. Khoảng 78% thải trừ qua phân và 11% thải trừ qua nước tiểu trong vòng 10 ngày. Sau 48 giờ, không còn tìm thấy thuốc hiện diện trong huyết tương.

**Atorvastatin:**

Atorvastatin đào thải nhiều ra phân, đào thải qua thận < 2%.

**Quy cách đóng gói:**

EZENSTATIN 10/10: Hộp 4 vỉ x 7 viên nén bao phim.

EZENSTATIN 10/20: Hộp 4 vỉ x 7 viên nén bao phim.

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

Điều kiện bảo quản: Để ở nhiệt độ dưới 30°C, tránh ẩm và ánh sáng.

Hạn dùng của thuốc: 36 tháng kể từ ngày sản xuất.

Tiêu chuẩn chất lượng: TCCS.