

TỜ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG THUỐC

Viên nén VIGORITO

Thuốc bán theo đơn
Để xa tầm tay trẻ em
Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng
Thông báo ngay cho bác sỹ hoặc dược sỹ những tác dụng không mong muốn khi sử dụng thuốc

1. THÀNH PHẦN

Mỗi viên nén VIGORITO chứa:
Vildagliptin ..... 50 mg
Tá dược: Povidon, lactose monohydrat, cellulose vi tinh thể M101, croscarmellose natri, silicon dioxide, magnesi stearat.

2. MÔ TẢ SẢN PHẨM

Viên nén tròn màu trắng, hai mặt trơn.

3. QUY CÁCH ĐÓNG GÓI

Hộp 3 vỉ x 10 viên.

4. DƯỢC LỰC HỌC

Mã ATC: A10BH02.

Nhóm dược lý: Thuốc điều trị đái tháo đường, thuốc ức chế dipeptidyl peptidase 4 (DPP-4).

Vildagliptin, một chất thuộc nhóm thuốc tăng cường chức năng tiểu đảo, là chất ức chế chọn lọc và mạnh DPP-4.

Cơ chế tác dụng

Vildagliptin có tác dụng ức chế nhanh và hoàn toàn hoạt tính DPP-4 dẫn đến tăng nồng độ của các hormon incretin GLP-1 (peptid tương tự glucagon 1) và GIP (polypeptid kích thích tiết insulin phụ thuộc glucose) lúc đói và sau khi ăn.

Dược lực học

Nhờ làm tăng nồng độ nội sinh của các hormon incretin, vildagliptin tăng cường tính nhạy cảm của các tế bào beta đối với glucose, dẫn đến cải thiện sự tiết insulin phụ thuộc glucose. Điều trị với vildagliptin 50 - 100 mg ở bệnh nhân đái tháo đường typ 2 cải thiện đáng kể các chỉ dấu chức năng tế bào beta bao gồm HOMA-β, tỉ lệ proinsulin chuyển thành insulin và kết quả xét nghiệm đáp ứng của tế bào beta bằng thử nghiệm dung nạp bữa ăn lấy mẫu thường xuyên. Ở đối tượng không bị đái tháo đường (đường huyết bình thường), vildagliptin không kích thích tiết insulin hoặc giảm nồng độ glucose.

Nhờ làm tăng nồng độ GLP-1 nội sinh, vildagliptin cũng tăng cường tính nhạy cảm của các tế bào alpha đối với glucose, dẫn đến điều chỉnh sự tiết glucagon thích hợp với glucose.

Sự gia tăng tỉ số insulin/ glucagon khi tăng đường huyết do tăng nồng độ các hormon incretin gây giảm độ nhạy cảm tại gan lúc đói và sau khi ăn, dẫn đến giảm đường huyết. Không thấy tác dụng chậm làm rộng dạ dày do tăng GLP-1 khi dùng vildagliptin.

5. DƯỢC ĐỘNG HỌC

Hấp thu:

Sau khi dùng đường uống vào lúc đói, vildagliptin được hấp thu nhanh và đạt nồng độ đỉnh trong huyết tương sau 1,7 giờ. Thức ăn làm tăng nhẹ thời gian đạt nồng độ đỉnh trong huyết tương đến 2,5 giờ nhưng nói chung không thay đổi AUC. Dùng vildagliptin với thức ăn làm giảm Cmax 19%. Tuy nhiên, mức độ thay đổi không có ý nghĩa lâm sàng, nên có thể dùng vildagliptin cùng hoặc không cùng với thức ăn. Sinh khả dụng tuyệt đối của thuốc là 85%.

Phân bố:

Vildagliptin ít gắn với protein huyết tương (9,3%), và vildagliptin phân bố đồng đều giữa huyết tương và hồng cầu. Thể tích phân bố trung bình của vildagliptin ở trạng thái ổn định sau khi được tiêm theo đường tĩnh mạch (Vd) là 71 L; gợi ý sự phân bố ngoại mạch.

Chuyển hóa:

Ở người, chuyển hóa là con đường thải trừ vildagliptin chủ yếu, chiếm 69% liều dùng. Chất chuyển hóa chính, LAY151, không có hoạt tính dược lý và là sản phẩm thủy phân gốc cyano (57% liều dùng), tiếp đó là sản phẩm glucuronid hóa (BQS867) và thủy phân amid (4% liều dùng). Thông tin in vitro cho thấy thận người cho thấy thận có thể là một trong những cơ quan chính tham gia vào quá trình thủy phân vildagliptin thành chất chuyển hóa không có hoạt tính của nó. DPP-4 đóng góp một phần vào sự thủy phân vildagliptin dựa trên nghiên cứu in vivo sử dụng chuột bị thiếu hụt DPP-4. Vildagliptin không chuyển hóa bởi các enzym CYP 450. Do đó, sự thanh thải các chất chuyển hóa của vildagliptin không bị ảnh hưởng bởi các thuốc cảm ứng hoặc ức chế CYP 450 khi dùng chung. Nghiên cứu in vitro cho thấy vildagliptin không ức chế/ cảm ứng các enzym CYP 450. Vì vậy, vildagliptin thường không ảnh hưởng đến độ thanh thải các chất chuyển hóa của các thuốc được chuyển hóa bởi CYP 1A2, 2C8, 2C9, 2C19, 2D6, 2E1 hoặc 3A4/5.

Thời trừ:

Sau khi uống vildagliptin đánh dấu 14C, khoảng 85% liều dùng được thải trừ ra nước tiểu và 15% liều dùng được tìm thấy trong phân. Sự thải trừ vildagliptin chưa bị chuyển hóa trong nước tiểu chiếm 23% liều uống. Thời gian bán thải sau khi uống khoảng 3 giờ.

Sự tuyến tính:

Cmax và AUC nồng độ huyết tương theo thời gian của vildagliptin tăng tỉ lệ thuận với liều trong khoảng liều điều trị.

Đối tượng đặc biệt

Giới tính

Không có khác biệt có ý nghĩa lâm sàng về dược động học của vildagliptin giữa đối tượng nam và nữ khỏe mạnh trong một khoảng tuổi và chỉ số khối cơ thể (BMI) rộng. Giới tính không ảnh hưởng đến tác dụng ức chế DPP-4 của vildagliptin.

Người cao tuổi

Ở người cao tuổi khỏe mạnh (≥ 70 tuổi), nói chung AUC của vildagliptin (100 mg/ ngày) tăng 32% và nồng độ đỉnh trong huyết tương tăng 18% so với người trẻ khỏe mạnh (18 - 40 tuổi). Tuy nhiên những thay đổi này không ảnh hưởng trên lâm sàng. Tuổi tác không ảnh hưởng đến tác dụng ức chế DPP-4 của vildagliptin.

Bệnh nhân suy gan

AUC của vildagliptin sau khi dùng liều đơn ở bệnh nhân suy gan nhẹ và vừa giảm tương ứng 20% và 8%, trong khi AUC của vildagliptin ở bệnh nhân suy gan nặng tăng 22%. Sự thay đổi tối đa (tăng hoặc giảm) của AUC của vildagliptin là khoảng 30%, được cho là không ảnh hưởng trên lâm sàng. Không có sự tương quan giữa mức độ nặng của bệnh gan và sự thay đổi AUC của vildagliptin.

Bệnh nhân suy thận

AUC của vildagliptin tăng trung bình 1,4; 1,7 và 2 lần tương ứng ở bệnh nhân suy thận nhẹ, vừa và nặng so với đối tượng khỏe mạnh. AUC của chất chuyển hóa LAY151 và BQS867 tăng trung bình 1,5; 3 và 7 lần tương ứng ở bệnh nhân suy thận nhẹ, vừa và nặng. Thông tin còn hạn chế ở bệnh nhân bị bệnh thận giai đoạn cuối (ESRD) cho thấy AUC của vildagliptin tương tự như bệnh nhân suy thận nặng, và nồng độ LAY151 tăng khoảng 2 - 3 lần so với bệnh nhân suy thận nặng.

Vildagliptin ít được loại bỏ khi thẩm tách máu (3% sau 3 - 4 giờ thẩm tách khỏi đầu sau khi dùng thuốc 4 giờ).

Chung tộc

Một vài thông tin cho thấy chung tộc không ảnh hưởng lớn đến dược động học của vildagliptin.

6. CHỈ ĐỊNH

Vildagliptin được chỉ định như một thuốc hỗ trợ cho chế độ ăn và luyện tập để cải thiện sự kiểm soát đường huyết ở bệnh nhân đái tháo đường typ 2 (T2DM).

- Dưới dạng đơn trị liệu.

- Trong phối hợp hai loại thuốc:

+ Với metformin khi chế độ ăn, luyện tập và metformin đơn độc không đem lại sự kiểm soát đường huyết đầy đủ.

+ Với một sulphonylure (SU) khi chế độ ăn, luyện tập và sulphonylure đơn độc không đem lại sự kiểm soát đường huyết đầy đủ.

+ Với một thiazolidindion (TZD) khi chế độ ăn, luyện tập và thiazolidindion không đem lại sự kiểm soát đường huyết đầy đủ.

- Trong phối hợp ba loại thuốc:

+ Với một sulphonylure và metformin khi chế độ ăn, luyện tập và điều trị kép bằng những thuốc này không đem lại sự kiểm soát đường huyết đầy đủ.

Vildagliptin cũng được chỉ định phối hợp với insulin (có hoặc không có metformin) khi chế độ ăn, luyện tập và liều insulin ổn định không đem lại sự kiểm soát đường huyết đầy đủ.

Vildagliptin cũng được chỉ định phối hợp ngay từ đầu với metformin ở những bệnh nhân đái tháo đường typ 2 (T2DM) không được kiểm soát đầy đủ chỉ bằng chế độ ăn và tập luyện.

7. LIỀU DÙNG - CÁCH DÙNG

Liều dùng:

Người lớn

Khi sử dụng đơn trị, phối hợp với metformin, phối hợp với thiazolidindion, phối hợp với metformin và sulphonylure, hoặc phối hợp với insulin (kèm hoặc không kèm metformin), liều khuyến cáo của vildagliptin là 100 mg, dùng 1 liều 50 mg vào buổi sáng và 1 liều 50 mg vào buổi tối.

Khi sử dụng phối hợp 2 thuốc cùng với sulphonylure, liều khuyến cáo của vildagliptin là 50 mg dùng 1 lần/ ngày vào buổi sáng. Ở những bệnh nhân này, vildagliptin liều 100 mg/ ngày không có hiệu quả cao hơn vildagliptin liều 50 mg dùng 1 lần/ ngày.

Khi sử dụng phối hợp với sulphonylure, có thể cân nhắc dùng sulphonylure liều thấp hơn để giảm nguy cơ hạ glucose huyết.

Không khuyến cáo dùng liều cao hơn 100 mg.

Khuyến bệnh nhân nếu quên dùng 1 liều vildagliptin thì nên dùng liều đó càng sớm càng tốt khi nhớ ra. Không dùng 2 liều trong cùng 1 ngày.

An toàn và hiệu quả của vildagliptin trong điều trị phối hợp 3 thuốc cùng với metformin và thiazolidindion chưa được thiết lập.

Đối tượng đặc biệt

Người cao tuổi (≥ 65 tuổi)

Không cần hiệu chỉnh liều ở người cao tuổi.

Bệnh nhân suy thận

Không cần hiệu chỉnh liều ở bệnh nhân suy thận nhẹ (ClCr ≥ 50 mL/ phút). Ở bệnh nhân suy thận vừa hoặc nặng hoặc bị ESRD, liều vildagliptin khuyến cáo là 50 mg dùng 1 lần/ ngày.

Bệnh nhân suy gan

Không nên dùng vildagliptin cho bệnh nhân suy gan, bao gồm bệnh nhân có alanin aminotransferase (ALT) hoặc aspartat aminotransferase (AST) > 3 lần giới hạn trên bình thường (ULN) trước khi điều trị.

Trẻ em

Không khuyến cáo dùng vildagliptin cho trẻ em và thanh thiếu niên (< 18 tuổi). An toàn và hiệu quả của vildagliptin ở trẻ em và thanh thiếu niên (< 18 tuổi) chưa được thiết lập.

Cách dùng:

Thuốc được dùng đường uống cùng hoặc không cùng với thức ăn.

8. CHỐNG CHỈ ĐỊNH

Mẫn cảm với vildagliptin hoặc bất kỳ thành phần nào của thuốc.

9. CẢNH BÁO VÀ THẬN TRỌNG KHI DÙNG THUỐC

Cảnh báo chung

Vildagliptin không dùng để thay thế cho insulin ở những bệnh nhân cần dùng insulin. Không dùng vildagliptin ở bệnh nhân đái tháo đường typ 1 hoặc bệnh nhân bị nhiễm toan ceton do đái tháo đường.

Bệnh nhân suy thận

Kinh nghiệm sử dụng vildagliptin ở bệnh nhân bị ESRD phải thẩm tách máu còn hạn chế. Vì vậy nên thận trọng khi dùng vildagliptin ở những bệnh nhân này.

Bệnh nhân suy gan

Không nên dùng vildagliptin ở bệnh nhân suy gan, bao gồm bệnh





nhân có ALT hoặc AST > 3 lần ULN trước khi điều trị.

Theo dõi enzym gan

Đã có báo cáo trường hợp hiếm gặp rối loạn chức năng gan (bao gồm viêm gan). Trong những trường hợp này, các triệu chứng thường không để lại di chứng trên lâm sàng và kết quả xét nghiệm chức năng gan trở về bình thường sau khi ngừng thuốc. Xét nghiệm chức năng gan nên được thực hiện trước khi khởi đầu điều trị với vildagliptin để biết được giá trị ban đầu của bệnh nhân. Chức năng gan nên được theo dõi trong khi điều trị với vildagliptin theo chu kỳ 3 tháng 1 lần trong năm đầu tiên và định kỳ sau đó. Bệnh nhân có dấu hiệu tăng nồng độ transaminase nên được theo dõi bằng cách đánh giá chức năng gan lần thứ 2 để xác nhận lại và sau đó theo dõi chức năng gan thường xuyên đến khi những bất thường trở lại bình thường. Nếu AST hoặc ALT tăng ≥ 3 lần ULN hoặc tăng dai dẳng, nên ngừng vildagliptin.

Bệnh nhân bị vàng da hoặc các dấu hiệu khác gợi ý rối loạn chức năng gan nên ngừng vildagliptin.

Sau khi ngừng điều trị với vildagliptin và xét nghiệm chức năng gan trở lại bình thường, không nên tái sử dụng vildagliptin.

Bệnh nhân suy tim

Một thử nghiệm lâm sàng dùng vildagliptin ở bệnh nhân bị suy tim NYHA độ I - III cho thấy điều trị với vildagliptin không gây thay đổi chức năng thất trái hoặc nồng độ natri trong suy tim sung huyết hiện có so với nhóm chứng. Kinh nghiệm lâm sàng sử dụng vildagliptin ở bệnh nhân suy tim NYHA độ III còn hạn chế và kết quả không thuyết phục. Chưa có kinh nghiệm sử dụng vildagliptin trong thử nghiệm lâm sàng ở bệnh nhân suy tim NYHA độ IV và vì vậy không khuyến cáo dùng thuốc ở những bệnh nhân này.

Bệnh trên da

Tổn thương da, bao gồm bong da và loét đã được báo cáo ở chi của khi trong một nghiên cứu độc tính không thuốc lâm sàng. Mặc dù chưa thấy tăng tỉ lệ tổn thương da trong các thử nghiệm lâm sàng, kinh nghiệm dùng thuốc trên bệnh nhân dai thảo đường có biến chứng da còn hạn chế.

Hơn nữa đã có những báo cáo tổn thương da bóng nước và tróc da sau khi đưa thuốc ra thị trường.

Vì vậy, ngoài những chăm sóc bình thường cho bệnh nhân dai thảo đường, nên theo dõi những bệnh trên da như bong da hoặc loét.

Viêm tụy cấp

Vildagliptin có thể làm tăng nguy cơ viêm tụy cấp ở bệnh nhân. Nên thông báo cho bệnh nhân về đặc tính này.

Nếu nghi ngờ bệnh nhân bị viêm tụy, nên ngừng vildagliptin; Nếu xác định có viêm tụy, không nên tái sử dụng vildagliptin. Nên thận trọng ở bệnh nhân có tiền sử viêm tụy cấp.

Hạ glucose huyết

Sulphonylure có thể gây hạ glucose huyết. Bệnh nhân dùng vildagliptin phối hợp với sulphonylure có thể có nguy cơ bị hạ glucose huyết. Vì vậy, có thể cân nhắc dùng sulphonylure liều thấp hơn để giảm nguy cơ hạ glucose huyết.

Thuốc có chứa lactose, bệnh nhân mắc bệnh di truyền hiếm gặp không dung nạp galactose, thiếu hụt Lapp lactase hoặc rối loạn hấp thu glucose-galactose không nên dùng thuốc này.

Để xa tầm tay trẻ em

SỬ DỤNG CHO PHỤ NỮ CÓ THAI VÀ CHO CON BÚ:

Phụ nữ có thai

Chưa có thông tin đầy đủ về việc sử dụng vildagliptin ở phụ nữ mang thai. Nghiên cứu trên động vật cho thấy độc tính trên khả năng sinh sản ở liều cao. Nguy cơ có thể có ở người còn chưa rõ. Do thiếu thông tin trên người, không nên dùng vildagliptin trong thai kì.

Phụ nữ cho con bú

Chưa rõ vildagliptin có tiết qua sữa mẹ không. Nghiên cứu trên động vật cho thấy vildagliptin tiết qua sữa. Không nên dùng vildagliptin khi đang cho con bú.

Khả năng sinh sản

Chưa có nghiên cứu ảnh hưởng của vildagliptin trên khả năng sinh sản ở người.

ẢNH HƯỞNG CỦA THUỐC TRÊN KHẢ NĂNG Lái XE VÀ VẬN HÀNH MÁY MÓC

Chưa có nghiên cứu ảnh hưởng của vildagliptin lên khả năng lái xe và vận hành máy móc. Bệnh nhân bị tác dụng không mong muốn chóng mặt nên tránh lái xe hoặc vận hành máy móc.

10. TƯƠNG TÁC CỦA THUỐC VỚI CÁC THUỐC KHÁC VÀ CÁC LOẠI TƯƠNG TÁC KHÁC

Vildagliptin ít tương tác với các thuốc dùng chung. Vì vildagliptin không phải là cơ chất và không ức chế hoặc cảm ứng các enzym CYP 450, vildagliptin thường không tương tác với các chất là cơ chất, chất ức chế hoặc cảm ứng các enzym này.

Dùng phối hợp với pioglitazone, metformin và glyburid

Kết quả nghiên cứu thực hiện với các thuốc trị dai thảo đường đường uống cho thấy không có tương tác có ý nghĩa lâm sàng.

Digoxin (cơ chất của Pgp), warfarin (cơ chất của CYP2C9)

Nghiên cứu lâm sàng thực hiện trên đối tượng khỏe mạnh cho thấy không có tương tác có ý nghĩa lâm sàng. Tuy nhiên nghiên cứu chưa được thực hiện trên đối tượng bệnh nhân.

Dùng phối hợp với amlodipin, ramipril, valsartan hoặc simvastatin

Nghiên cứu tương tác thuốc - thuốc ở đối tượng khỏe mạnh được thực hiện với amlodipin, ramipril, valsartan và simvastatin. Trong các nghiên cứu này, không thấy có tương tác có ý nghĩa lâm sàng sau khi dùng chung với vildagliptin.

Dùng phối hợp với thuốc ức chế ACE

Có thể có sự gia tăng nguy cơ phù mạch ở bệnh nhân dùng chung vildagliptin và thuốc ức chế ACE.

Như với những thuốc điều trị dai thảo đường đường uống, tác dụng hạ glucose huyết của vildagliptin có thể bị giảm bởi một số hoạt chất bao gồm thiazid, corticosteroid, chế phẩm thyroid và chất cường giao cảm.

11. TÁC DỤNG KHÔNG MONG MUỐN

Các tác dụng không mong muốn phân theo tần suất và hệ cơ quan

Dùng phối hợp với metformin

Thường gặp, 1/100 ≤ ADR < 1/10

Chuyển hóa và dinh dưỡng: Hạ glucose huyết.

Thần kinh: Run, nhức đầu, chóng mặt.

Tiêu hóa: Buồn nôn.

Ít gặp, 1/1.000 ≤ ADR < 1/100

Thần kinh: Mệt mỏi.

Dùng phối hợp với sulphonylure

Thường gặp, 1/100 ≤ ADR < 1/10

Chuyển hóa và dinh dưỡng: Hạ glucose huyết.

Thần kinh: Run, nhức đầu, chóng mặt, suy nhược.

Ít gặp, 1/1.000 ≤ ADR < 1/100

Tiêu hóa: Táo bón.

Rất hiếm gặp, ADR < 1/10.000

Nhiễm trùng và nhiễm ký sinh trùng: Viêm mũi họng.

Dùng phối hợp với thiazolidindion

Thường gặp, 1/100 ≤ ADR < 1/10

Chuyển hóa và dinh dưỡng: Tăng cân.

Mạch máu: Phù ngoại biên.

Ít gặp, 1/1.000 ≤ ADR < 1/100

Chuyển hóa và dinh dưỡng: Hạ glucose huyết.

Thần kinh: Nhức đầu, suy nhược.

Đau trí

Thường gặp, 1/100 ≤ ADR < 1/10

Thần kinh: Chóng mặt.

Ít gặp, 1/1.000 ≤ ADR < 1/100

Chuyển hóa và dinh dưỡng: Hạ glucose huyết.

Thần kinh: Nhức đầu.

Mạch máu: Phù ngoại biên.

Tiêu hóa: Táo bón.

Cơ xương và mô liên kết: Viêm khớp.

Rất hiếm gặp, ADR < 1/10.000

Nhiễm trùng và nhiễm ký sinh trùng: Nhiễm trùng đường hô hấp trên, viêm mũi họng.

Dùng phối hợp với metformin và sulphonylure

Thường gặp, 1/100 ≤ ADR < 1/10

Chuyển hóa và dinh dưỡng: Hạ glucose huyết.

Thần kinh: Chóng mặt, run.

Da và mô dưới da: Tăng tiết mồ hôi.

Toàn thân và đường sử dụng: Suy nhược.

Dùng phối hợp với insulin

Thường gặp, 1/100 ≤ ADR < 1/10

Chuyển hóa và dinh dưỡng: Hạ glucose huyết.

Thần kinh: Nhức đầu, ớn lạnh.

Tiêu hóa: Buồn nôn, bệnh trào ngược dạ dày - thực quản.

Ít gặp, 1/1.000 ≤ ADR < 1/100

Tiêu hóa: Tiêu chảy, đầy hơi.

Tác dụng không mong muốn sau khi đưa thuốc ra thị trường

Chưa rõ tần suất

Tiêu hóa: Viêm tụy.

Gan - mật: Viêm gan, bất thường xét nghiệm chức năng gan (có hồi phục khi ngừng thuốc).

Cơ xương và mô liên kết: Đau cơ.

Da và mô dưới da: Nổi mề đay, tổn thương da tróc vảy và bóng nước, bao gồm bệnh pemphigoid bóng nước.

Thuốc có thể gây ra các tác dụng không mong muốn khác, khuyến bệnh nhân thông báo các tác dụng không mong muốn gặp phải khi dùng thuốc.

12. QUÁ LIỀU VÀ CÁCH XỬ TRÍ

Thông tin quá liều vildagliptin còn hạn chế.

Triệu chứng

Thông tin về các triệu chứng thường gặp khi quá liều được thu thập từ nghiên cứu khả năng dung nạp khi tăng liều ở đối tượng khỏe mạnh sử dụng vildagliptin trong vòng 10 ngày. Ở liều 400 mg, có 3 trường hợp đau cơ, và những trường hợp đơn lẻ dị cảm nhẹ và thoáng qua, sốt, phù và tăng nồng độ lipase thoáng qua. Ở liều 600 mg, 1 đối tượng bị phù ở bàn tay và bàn chân, và tăng nồng độ creatinin phosphokinase, AST, protein C hoạt hóa và myoglobin. Ba đối tượng khác bị phù ở bàn chân, và 2 trong số đó có kèm dị cảm. Tất cả triệu chứng và bất thường xét nghiệm tự khỏi mà không cần điều trị sau khi ngừng thuốc.

Xử trí

Trong trường hợp quá liều, khuyến cáo điều trị hỗ trợ. Vildagliptin không bị loại bỏ bởi thẩm phân máu. Tuy nhiên, chất chuyển hóa thủy phân chính (LAY 151) có thể bị loại bỏ bởi thẩm phân máu.

13. CÁC DẤU HIỆU CẦN LƯU Ý VÀ KHUYẾN CÁO: Không dùng quá liều chỉ định.

14. NGÀY XEM XÉT SỬA ĐỔI, CẬP NHẬT LẠI NỘI DUNG HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG THUỐC: 12/01/2019

15. TÊN, ĐỊA CHỈ VÀ BIỂU TƯỢNG CỦA CƠ SỞ SẢN XUẤT:



Sản xuất tại: CÔNG TY CỔ PHẦN DƯỢC PHẨM ĐẠT VI PHÚ

Lô M7A, Đường D17, Khu Công nghiệp Mỹ Phước 1, Phường Thới Hòa, Thị xã Bến Cát, Tỉnh Bình Dương, Việt Nam

Tel: 0274.3567.687 Fax: 0274.3567.688