

Viên nén bao phim  
**ZUIVER**

**PHẦN 1. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG THUỐC CHO NGƯỜI BỆNH**

**1. Thành phần**

Mỗi viên nén bao phim chứa:

Acid ursodeoxycholic ..... 300 mg

Tá dược: Povidon (Kollidon 30), lactose monohydrat, cellulose vi tinh thể M101, crospovidon, croscarmellose natri, natri lauryl sulfate, magnesi stearat, silicon dioxide, HPMC E6, talc, titan dioxyd, polyethylene glycol 4000, polysorbate 80, dầu thầu dầu, màu oxyd sắt đỏ.

2. Mô tả sản phẩm: Viên nén dài, bao phim màu nâu đỏ, hai mặt trơn.

3. Quy cách đóng gói : Hộp 3 vỉ (Nhôm - Nhôm) x 10 viên.

: Hộp 6 vỉ (PVC - Nhôm) x 10 viên.

**4. Thuốc dùng cho bệnh gì?**

Viên nén bao phim ZUIVER chứa hoạt chất acid ursodeoxycholic (UDCA). UDCA là một loại acid mật được tìm thấy với một lượng nhỏ trong dịch mật của người. Thuốc được sử dụng để làm tan sói giàu cholesterol. Thuốc cũng được sử dụng trong điều trị xơ gan mật tiền phát và điều trị cho trẻ em 6 - 18 tuổi bị xơ nang.

**5. Nên dùng thuốc này như thế nào và liều lượng?**

Luôn dùng thuốc chính xác như hướng dẫn của bác sĩ hoặc dược sỹ. Nếu bạn chưa rõ, hãy hỏi lại cho các chẩn.

Thuốc được dùng theo đường uống. Liều dùng làm tan sói giàu cholesterol cho người lớn bình thường là 500 - 750 mg/ ngày chia 2 lần, uống sau ăn; dùng trong điều trị xơ gan mật tiền phát là 500 - 1750 mg/ ngày chia 2 - 4 lần. Tuy nhiên, những liều này có thể thay đổi tùy thuộc cân nặng của bạn. Người già và trẻ em sẽ được kê đơn tùy theo cân nặng cơ thể.

Liều cho trẻ em từ 6 - 18 tuổi bị xơ nang được tính theo cân nặng cơ thể. Liều ban đầu thông thường là 20 mg/ kg cân nặng cơ thể/ ngày, chia 2 - 3 lần. Có thể tăng liều đến 30 mg/ kg cân nặng cơ thể/ ngày nếu cần thiết.

Hãm lợng trên nhãn sẽ cho bạn biết chính xác cần uống bao nhiêu viên và uống trong bao lâu. Nếu hỏi lại ý kiến bác sĩ hoặc dược sỹ nếu bạn không chắc chắn.

Ở người bị xơ gan mật tiền phát, các triệu chứng có thể nặng hơn khi bắt đầu điều trị, ví dụ như ngứa có thể tăng lên. Điều này chỉ xảy ra trong rất ít trường hợp. Nếu điều đó xảy ra, liều dùng có thể giảm xuống thấp hơn. Mỗi tuần, bác sĩ của bạn sẽ tăng dần liều dùng cho đến khi bạn đạt liều dùng yêu cầu.

Nếu bạn có bất kỳ thắc mắc nào liên quan đến liều bạn được cho dùng, hãy hỏi ngay ý kiến bác sĩ hoặc dược sỹ.

Bạn có thể phải dùng thuốc trong nhiều tháng để chứng phát huy tác dụng. Trong thời gian này, bác sĩ điều trị sẽ theo dõi tình trạng của bạn.

**6. Khi nào không nên dùng thuốc này?**

Không nên dùng thuốc này nếu bạn:

- Quá mẫn với các acid mật hoặc bất kỳ thành phần nào của thuốc.

- Viêm túi mật hoặc đường dẫn mật cấp.

- Tắc đường dẫn mật.

- Quan sát thấy có sói khi chụp X-quang.

- Thường xuyên xuất hiện cơn đau quản mật (cơn đau ở vùng bụng trên).

- Túi mật hoạt động không đúng.

- Giảm khả năng co bóp túi mật.

- Bi viêm gan nặng.

- Đang mang thai hoặc có thể đang mang thai.

- Có ý định mang thai.

- Bi loét dạ dày - tá tràng.

- Tạo lỗ thoát sau phẫu thuật cắt bỏ đoạn ruột.

- Gặp phải bất kỳ vấn đề gì về gan (ngoài trừ xơ gan mật tiền phát và các vấn đề về gan liên quan đến xơ nang ở trẻ 6 - 18 tuổi).

Trẻ có đường mật phát triển không hợp lý (hẹp đường dẫn mật) đã điều trị bằng phẫu thuật (KASAI) thất bại hoặc không phục hồi dòng chảy mật tốt thì không nên dùng thuốc.

Thông báo cho bác sĩ điều trị, điều dưỡng nếu bạn có các tình trạng trên.

**7. Tác dụng không mong muốn**

Như các thuốc khác, UDCA có thể gây tác dụng không mong muốn, nhưng không phải ai cũng gặp phải.

**Ngưng dùng thuốc và liên hệ trung tâm y tế gần nhất nếu bạn gặp các phản ứng sau:**

Bạn có các triệu chứng phù mạch như ban da, mẩn đỏ, phù (mí mắt, mặt, môi, miệng và lưỡi), khó thở hoặc khó nuốt. Đây là các triệu chứng của phản ứng quá mẫn.

**Các tác dụng không mong muốn khác:**

**Thường gặp:**

Tiêu chảy (có thể gặp ở 1 trong 10 người dùng thuốc). Thông báo ngay cho bác sĩ nếu bạn bị tiêu chảy bởi vì có thể cần phải giảm liều hoặc ngưng điều trị với thuốc.

**Hiếm gặp:**

Nếu bạn đang điều trị xơ gan mật tiền phát, trong một vài trường hợp, các triệu chứng của bạn có thể nặng hơn khi bắt đầu điều trị, ví dụ như ngứa có thể tăng lên. Nếu điều này xảy ra, thông báo ngay cho bác sĩ vì bạn có thể cần phải giảm liều sử dụng.

**Tác dụng không mong muốn khác:**

Thông báo: Phản xám (có thể gặp 1 trong 10 người dùng thuốc).

Rất hiếm gặp (có thể gặp 1 trong 10,000 người dùng thuốc):

Trong quá trình điều trị xơ gan mật tiền phát: Cơn đau quản ở vùng bụng phải phía trên, làm xấu đi tình trạng bệnh gan, điều này có thể giảm một phần sau khi ngưng điều trị.

Hóa cứng cổ do tăng tích tụ calci.

Mẩn đỏ, ngứa.

Thuốc có thể có tác dụng không mong muốn khác, thông báo cho bác sĩ những tác dụng không mong muốn gặp phải khi sử dụng thuốc.

**8. Nên tránh dùng những thuốc hoặc thực phẩm gì khi đang sử dụng thuốc này?**

Thông báo cho bác sĩ hoặc dược sỹ của bạn về tất cả các loại thuốc mà bạn đang sử dụng hoặc sử dụng gần đây, bao gồm cả các thuốc kê đơn hoặc không kê đơn, các vitamin hoặc thuốc từ được liệu.

**Thông báo cho bác sĩ hoặc dược sỹ nếu bạn đang sử dụng các thuốc sau:**

- Colestiramin, colestipol (thuốc hạ lipid máu), than hoạt tính hoặc các antacid chứa nhôm (thuốc trị khói nier). Nếu bạn bắt buộc phải dùng các thuốc trên, hãy uống trước hoặc sau ít nhất 2 giờ dùng thuốc UDCA.

- Cyclosporin (chất ức chế miễn dịch).

- Ciprofloxacin hoặc dapson (kháng sinh).

**Thuốc bán theo đơn**

**Để xa tầm tay trẻ em**

**Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng**

**Thông báo ngay cho bác sĩ hoặc dược sỹ những tác dụng không mong muốn khi sử dụng thuốc**

- Rosuvastatin hoặc clofibrate (hạ cholesterol máu).

- Thuốc tránh thai dạng uống hoặc các hormon nữ khác như hormon estrogen hoặc liệu pháp thay thế hormon (HRT). Bệnh nhân nữ đang uống UDCA để làm tan sói nên chỉ dùng biện pháp tránh thai không hormon như phương pháp rào cản, vì biện pháp tránh thai dùng hormon có thể thúc đẩy tạo thành sói mật.

Uống acid ursodeoxycholic có thể vẫn an toàn, tham khảo ý kiến của bác sĩ hoặc dược sỹ của bạn.

**9. Cần làm gì khi một lần quên không dùng thuốc?**

Nếu bạn quên không dùng 1 liều, uống liều tiếp theo như lịch trình cũ. Không uống gấp đôi liều.

**10. Nếu bạn muốn ngừng thuốc**

Tiếp tục sử dụng thuốc cho đến khi bác sĩ báo bạn ngừng. Không được tự ý ngừng thuốc. Luôn làm theo chỉ dẫn của bác sĩ.

Nếu bạn có thắc mắc gì khi sử dụng thuốc này, hãy liên hệ với bác sĩ hoặc dược sỹ.

**11. Cần bảo quản thuốc này như thế nào?**

Gửi thuốc vào bao bì gốc của nhà sản xuất, đầy kín.

Để thuốc nơi khô ráo, tránh ánh nắng, nhiệt độ không quá 30°C, và ngoài tầm với của trẻ em.

Không sử dụng thuốc sau ngày hết hạn ghi trên bao bì (hộp và vỉ thuốc).

**12. Những dấu hiệu và triệu chứng khi dùng thuốc quá liều**

Dùng thuốc chính xác như hướng dẫn của bác sĩ. Nếu bạn dùng quá liều hoặc trẻ em nuốt phải thuốc, liên hệ ngay với bác sĩ và trung tâm y tế gần nhất.

Khi dùng thuốc quá liều, bạn có thể bị tiêu chảy.

**13. Cần phải làm gì khi dùng thuốc quá liều khuyến cáo?**

Ngừng dùng thuốc và liên lạc ngay với bác sĩ hoặc trung tâm y tế gần nhất.

Mang theo viên thuốc cùng với bao bì để bác sĩ biết bạn đã uống thuốc gì và có biện pháp xử lý kịp thời.

**14. Những điều cần thận trọng khi dùng thuốc này**

Thuốc phải được dùng dưới sự giám sát của bác sĩ. Bác sĩ của bạn nên tiến hành kiểm tra chức năng gan định kỳ mỗi 4 tuần trong 3 tháng đầu điều trị. Tiếp tục giám sát trong mỗi 3 tháng điều trị.

**Trước khi dùng thuốc này, thông báo cho bác sĩ nếu bạn đang có các vấn đề về sức khỏe sau đây:**

Bão ngay cho bác sĩ nếu bạn bị tiêu chảy, vì điều này có thể yêu cầu bạn phải giảm liều hoặc ngưng điều trị với thuốc.

Nếu bạn đang điều trị sói mật, bác sĩ điều trị sẽ giám sát quá trình hòa tan sói.

Nếu bạn đang điều trị xơ gan mật tiền phát, hiển khi xảy ra tình trạng các triệu chứng nặng lên khi bắt đầu điều trị, ví dụ như ngứa có thể tăng lên. Thông báo ngay cho bác sĩ nếu bạn gặp phải tình trạng này có thể cần phải giám sát dùng của thuốc.

Tránh chế độ ăn giàu calo và cholesterol khi dùng thuốc.

**Đóng thuốc cho trẻ em:**

Trẻ em 6 - 18 tuổi: Dùng thuốc theo hướng dẫn của bác sĩ (xem phần cách dùng).

**Phụ nữ mang thai hoặc cho con bú:**

Chưa có bằng chứng đầy đủ về tính an toàn trên phụ nữ mang thai, không nên dùng thuốc nếu bạn đang mang thai, có thể đang mang thai hoặc có ý định mang thai.

Dùng biện pháp tránh thai đáng tin cậy trong khi điều trị với thuốc. Phụ nữ dùng thuốc điều trị sói mật nên sử dụng các biện pháp tránh thai không hormon, vì biện pháp tránh thai dùng hormon có thể thúc đẩy sự hình thành sói.

Nồng độ hoạt chất của thuốc trong sữa mẹ thấp và có thể không gây ảnh hưởng bất lợi cho trẻ bú mẹ.

**Lái xe và vận hành máy móc:**

UDCA không có ảnh hưởng hoặc ảnh hưởng không đáng kể đến khả năng lái xe và vận hành máy móc.

**15. Khi nào cần tham vấn bác sĩ, dược sỹ?**

Cần liên lạc ngay với bác sĩ hoặc trung tâm y tế gần nhất khi dùng thuốc quá liều chỉ định.

Thông thường, bao giờ cũng phải hỏi ý kiến bác sĩ hoặc dược sỹ trước lúc dùng bất kỳ thuốc nào khi mang thai hoặc cho con bú.

Thông báo ngay cho bác sĩ hoặc dược sỹ những tác dụng không mong muốn gặp phải khi sử dụng thuốc.

Nếu cần thêm thông tin xin hỏi ý kiến bác sĩ hoặc dược sỹ.

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

**PHẦN 2. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG THUỐC CHO CÁN BỘ Y TẾ**

**1. ĐƯỢC LỰC HỌC**

Mã ATC: A05AA02.

Nhóm dược lý: Thuốc điều hòa tiêu hóa.

Acid ursodeoxycholic (UDCA) là một chất có trong thành phần của dịch mật, chiếm một tỷ lệ rất nhỏ (khoảng 5%) trong acid mật toàn phần. Sau khi uống thuốc, tỷ lệ này tăng lên tương ứng với liều dùng và UDCA có thể trở thành thành phần chính của acid mật (chiếm 40 - 50%).

Acid ursodeoxycholic (UDCA) có tác dụng làm giảm cholesterol trong dịch mật chủ yếu bằng cách giảm hấp thu cholesterol từ ruột. Tác dụng này không làm ảnh hưởng đến sinh tổng hợp cholesterol và acid mật. Cholesterol dần dần được hòa tan từ sói trong túi mật.

Trẻ em:

Xơ nang: Từ các báo cáo thực nghiệm lâm sàng kéo dài trên 10 năm cho thấy tác dụng của UDCA trong điều trị xơ nang kèm rối loạn gan mật ở trẻ em. Cố gắng chứng khi điều trị bằng UDCA có thể làm giảm tăng sinh đường mật, làm chậm sự tiến triển tổn thương mô và thậm chí có thể phục hồi những biến đổi gan mật nếu được điều trị trong giai đoạn đầu của bệnh. Nên bắt đầu điều trị bằng UDCA ngay sau khi được chẩn đoán mắc bệnh để tối ưu hóa hiệu quả điều trị.

**2. ĐƯỢC ĐỘNG HỌC**

UDCA có mặt trong huyết tương 10 - 40 phút sau khi uống thuốc. UDCA chi hòa tan vừa phải ở đoạn trên của ruột non nhưng được hấp thu tốt ở h้อง tràng và hòi tràng. Đạt nồng độ đỉnh trong huyết tương sau khoảng 1 - 3 giờ. Độ thâm thia qua gan lần đầu của UDCA khoảng 60% (chủ yếu ở dạng liên hợp với glycine). UDCA được bài tiết nhanh chóng vào mật. Dạng liên hợp UDCA-glycine có thể bị thủy phân giải phóng UDCA ở dạng tự do. Phần không được hấp thụ sẽ được vi khuẩn ở đường ruột chuyển hóa thành acid lithocholic. Một dạng chuyển hóa khác là acid 7-ketolithocholic có thể được tái hấp thu và chuyển hóa ở gan thành UDCA và acid lithocholic. UDCA và các chất chuyển hóa của nó được đào thải qua phân.

**3. CHỈ ĐỊNH**

Làm tan sói mật không cản quang giàu cholesterol ở bệnh nhân túi mật còn hoạt động tốt.

Điều trị xơ gan mật tiền phát.

**Trẻ em**

Điều trị xơ nang kèm rối loạn gan mật ở trẻ em từ 6 đến 18 tuổi.

**4. LIỀU DÙNG - CÁCH DÙNG**

Khuyến cáo liều hàng ngày cho các chỉ định sau:

**Điều trị xơ gan mật tiền phát (PBC).**

Liều hàng ngày tùy thuộc thể trọng, khoảng từ 750 - 1750 mg/ ngày (14 + 2 mg acid ursodeoxycholic/ kg thể trọng).

Trong 3 tháng đầu điều trị, liều hàng ngày nên được chia nhiều lần uống trong ngày.

Nếu thấy có sự cải thiện trên các chỉ số xét nghiệm đánh giá chức năng gan thì có thể cho uống một lần liều hàng ngày vào buổi tối.

Thể trọng (kg)	Liều hàng ngày (mg/ kg thể trọng)	Acid ursodeoxycholic		
		Liều dùng trong 3 tháng đầu	Liều sau đó	
Sáng	Trưa	Tối	Tối (1 lần/ ngày)	
47 - 62	12 - 16	250 mg	250 mg	250 mg
63 - 78	13 - 16	250 mg	250 mg	500 mg
79 - 93	13 - 16	250 mg	500 mg	500 mg
94 - 109	14 - 16	500 mg	500 mg	500 mg
Trên 110		500 mg	500 mg	750 mg
				1750 mg

Có thể uống thuốc cùng với nước. Đảm bảo dùng thuốc đều đặn.

Có thể phải tiếp tục uống thuốc vĩnh viễn.

**Lâm tan sỏi không cần quan tâm cholesterol.**

Người lớn: Liều hàng ngày khoảng 8 - 10 mg/ kg/ ngày, chia 2 lần uống sau ăn. Trong đó, ít nhất một nửa liều hàng ngày được uống sau bữa tối.

Thời gian dùng thuốc cần thiết để làm tan sỏi trong khoảng từ 6 đến 24 tháng phụ thuộc vào kích thước và thành phần của sỏi.

Theo dõi kiểm tra X-quang hoặc siêu âm túi mật sau mỗi 6 tháng điều trị cho đến khi sỏi biến mất. Tiếp tục điều trị cho đến khi không tim thấy sỏi trong 2 lần liên tục kiểm tra X-quang và/ hoặc siêu âm túi mật cách nhau khoảng 4 - 12 tuần. Điều này là do những kỹ thuật này không thể kết quả đúng tin cậy với những sỏi có đường kính nhỏ hơn 2 mm. Khả năng tái xuất hiện sỏi sau khi làm tan bằng liệu pháp acid mật được ước tính lên đến khoảng 50% trong 5 năm. Hiệu quả của UDCA trong điều trị sỏi can quang hoặc căn quang một phần chưa được kiểm chứng nhưng nhìn chung chúng ít tan hơn sỏi không can quang. Sỏi không cholesterol chiếm khoảng 10 - 15% sỏi không can quang và có thể không bị hòa tan bởi các acid mật.

Người cao tuổi: Không cần điều chỉnh liều, tuy nhiên cần thận trọng khi sử dụng thuốc cho người cao tuổi.

Trẻ em: Sỏi giàu cholesterol và xơ gan mật tiền phát rất hiếm gặp ở trẻ em nhưng nếu có, hiệu chỉnh liều tùy theo cân nặng. Chưa có dữ liệu đầy đủ về tính an toàn và hiệu quả trên nhóm đối tượng điều trị này.

Bệnh nhân béo phì: Có thể cần dùng liều cao hơn (lên đến 15 mg/ kg/ ngày).

**Xơ nang kèm rối loạn gan mật.**

Trẻ em: Trẻ em 6 - 18 tuổi xơ nang: 20 mg/ kg/ ngày chia 2 - 3 lần, có thể dùng đến 30 mg/ kg/ ngày nếu cần thiết.

Thể trọng (kg)	Liều hàng ngày (mg/ kg thể trọng)	Acid ursodeoxycholic		
		Sáng	Trưa	Tối
20 - 29	17 - 25	250 mg	—	250 mg
30 - 39	19 - 25	250 mg	250 mg	250 mg
40 - 49	20 - 25	250 mg	250 mg	500 mg
50 - 59	21 - 25	250 mg	500 mg	500 mg
60 - 69	22 - 25	500 mg	500 mg	500 mg
70 - 79	22 - 25	500 mg	500 mg	750 mg
80 - 89	22 - 25	500 mg	750 mg	750 mg
90 - 99	23 - 25	750 mg	750 mg	750 mg
100 - 109	23 - 25	750 mg	750 mg	1000 mg
> 110		750 mg	1000 mg	1000 mg

**5. CHỐNG CHỈ ĐỊNH**

Acid ursodeoxycholic không nên dùng cho những bệnh nhân:

- Quá mẫn với các acid mật hoặc bất kỳ thành phần nào của thuốc.

- Viêm túi mật hoặc đường dẫn mật cấp.

- Tắc đường dẫn mật (thường gặp tắc ống dẫn mật chủ hoặc ống dẫn của túi mật).

- Thrombopenia xuất hiện sau đau quản mật.

- Giảm khả năng co bóp túi mật.

Thuốc không thích hợp trong điều trị sỏi mật calci hóa không can quang.

Không nên dùng thuốc cho phụ nữ mang thai hoặc có ý định mang thai.

Không nên dùng thuốc cho bệnh nhân loét dạ dày hoặc tá tràng tiền triền hay bệnh nhân có rối loạn ở ruột hoặc gan gây cản trở sự di chuyển của các acid mật trong lồng ruột như phẫu thuật cắt hói tràng và táo lỗ thoát, viêm hói tràng đoạn cuối, ứ mật trong và ngoài gan, bệnh gan cấp và mãn tính nặng.

**Trẻ em**

Thái bại trong phẫu thuật Kasai hoặc không phục hồi dòng chảy mật tốt ở trẻ hẹp đường dẫn mật.

**6. CÁC TRƯỜNG HỢP THẬN TRỌNG KHI DÙNG THUỐC**

Thuốc được sử dụng dưới sự giám sát của bác sĩ điều trị.

Trong 3 tháng đầu điều trị, cứ mỗi 4 tuần bác sĩ nên kiểm tra các chỉ số thám dò chức năng gan ASAT (SGOT), ALAT (SGPT) và γ-GT, sau đó mỗi 3 tháng kiểm tra lại một lần. Bên cạnh theo dõi để nhận biết các dấu hiệu đáp ứng hoặc không đáp ứng điều trị ở bệnh nhân xơ gan mật tiền phát, sự giám sát này cũng cho phép phát hiện sớm tổn thương gan tiềm tàng, đặc biệt ở bệnh nhân xơ gan mật tiền phát giai đoạn cuối.

**Khi dùng làm tan sỏi cholesterol.**

Để đánh giá sự tiến triển của liệu pháp và kịp thời phát hiện sỏi mật calci hóa, cho bệnh nhân chụp X-quang cổ uống thuốc căn quang và siêu âm ở tư thế đứng và nằm ngửa (kiểm soát siêu âm) mỗi 6 - 10 tháng sau khi bắt đầu điều trị tùy vào kích thước sỏi.

Nếu túi mật không thể nhìn thấy trong hình ảnh X-quang, hoặc trong trường hợp có sỏi mật calci hóa, suy giảm khả năng co bóp của túi mật hoặc thường xuyên bị con đau quản mật, không nên

dùng UDCA.

Phụ nữ dùng acid ursodeoxycholic để làm tan sỏi mật nên sử dụng các biện pháp tránh thai không hormone do biện pháp tránh thai dùng hormon có thể làm tăng nguy cơ bị sỏi mật.

**Khi dùng trong điều trị xơ gan mật tiền phát giai đoạn cuối:**

Rất hiếm các ca xơ gan mật bù được báo cáo, tình trạng này sẽ giảm một phần sau khi ngưng điều trị. Hiếm khi xảy ra trường hợp các triệu chứng lâm sàng trên bệnh nhân xơ gan mật tiền phát chuyển biến xấu đi, ví dụ ngứa tăng lên. Nếu tình trạng này xảy ra, giảm liều còn 250 mg/ ngày, sau đó tăng dần đến liều khuyến cáo.

Nếu có tiêu chảy, bắt buộc phải giảm liều. Ngưng điều trị trong trường hợp tiêu chảy kéo dài.

Tránh chế độ ăn giàu calo hoặc cholesterol.

Cần thận trọng khi dùng thuốc ở người bị bệnh tụy tăng năng, người bị loét dạ dày, người có sỏi ở cơ quan túi mật.

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.

Thuốc có chứa polysorbate 80 có thể gây dị ứng và đau thấu dầu có thể gây buồn nôn, nôn, đau bụng, tiêu chảy.

**Đè xà tắm tay trẻ em.****Sử dụng cho phụ nữ có thai và cho con bú:**

Các nghiên cứu trên động vật không thấy ảnh hưởng của UDCA đến khả năng sinh sản. Không có dữ liệu về ảnh hưởng tới khả năng sinh sản của UDCA khi điều trị trên người.

**Phụ nữ có thai**

Không có hoặc có rất ít dữ liệu về việc sử dụng UDCA cho phụ nữ mang thai. Nghiên cứu trên động vật cho thấy có độc tính trong giai đoạn đầu mang thai. Chông chỉ định dùng thuốc cho phụ nữ mang thai.

**Phụ nữ có khả năng mang thai**

Phụ nữ có khả năng có thai chỉ được chỉ định điều trị khi họ sử dụng các biện pháp tránh thai đáng tin cậy: Dùng biện pháp tránh thai không hormon hoặc uống thuốc tránh thai chứa oestrogen thấp. Tuy nhiên, ở các bệnh nhân sử dụng acid ursodeoxycholic để làm tan sỏi, nên sử dụng biện pháp tránh thai không hormon vì thuốc tránh thai hormon dạng uống có thể làm tăng nguy cơ sỏi mật.

**Phụ nữ cho con bú**

Theo một số tài liệu nghiên cứu trên phụ nữ cho con bú, nồng độ UDCA trong sữa rất thấp và có thể không ảnh hưởng bất lợi đối với trẻ bú mẹ.

Ảnh hưởng của thuốc đối với công việc (người vận hành máy móc, người lái xe và vận hành máy móc):

Acid ursodeoxycholic không có ảnh hưởng hoặc ảnh hưởng không đáng kể đến khả năng lái xe và vận hành máy móc.

**7. TUONG TÁC CỦA THUỐC VỚI CÁC THUỐC KHÁC VÀ CÁC LOẠI TUONG TÁC KHÁC**

UDCA có thể ảnh hưởng đến hấp thu cyclosporin ở những bệnh nhân khi dùng đồng thời 2 loại thuốc này. Nếu dùng đồng thời, kiểm tra nồng độ cyclosporin máu cho bệnh nhân và hiệu chỉnh liều cyclosporin nếu cần.

Không nên dùng phối hợp acid ursodeoxycholic cùng với than hoạt, colestyramin, colestipol hoặc các antacid chứa hydroxyl nhôm hoặc oxyd nhôm vì những chất này sẽ gắn với UDCA ở ruột làm giảm sinh khả dụng của nó. Nếu bắt buộc phải dùng các thuốc trên nên dùng cách thời điểm uống acid ursodeoxycholic ít nhất 2 giờ.

Acid ursodeoxycholic ảnh hưởng đến sự tiết acid mật nên sự hấp thu của các chất thải dầu có thể bị ảnh hưởng.

Trong một số trường hợp UDCA có thể làm giảm hấp thu ciprofloxacin.

UDCA làm giảm nồng độ dinh dưỡng và diện tích dưới đường cong (AUC) của chất chẹn kênh calci nitrendipin ở người tình nguyện khỏe mạnh. Theo dõi chất chẹn kênh calci nitrendipin và acid ursodeoxycholic. Cố gắng cản tăng hiệu nitrendipin. Tương tác làm giảm hiệu quả điều trị của dapson cũng được báo cáo. Tương tác trên, kết hợp với dữ liệu tương tác *in vitro*, có thể được giải thích do sự cảm ứng enzym CYP3A4. Tuy nhiên, không có sự cảm ứng nào được báo cáo khi nghiên cứu tương tác với budenosid, một cơ chất của CYP3A4.

Hormon có tính oestrogen, các thuốc tránh thai giàu oestrogen và các thuốc hạ cholesterol máu như clofibrate làm tăng tiết cholesterol từ gan do đó thúc đẩy hình thành sỏi mật, đối kháng với tác dụng của UDCA.

Một nghiên cứu lâm sàng ở người tình nguyện khỏe mạnh sử dụng đồng thời UDCA (500 mg/ ngày) và rosuvastatin (20 mg/ ngày) cho thấy sự giảm nồng độ huyết tương của rosuvastatin. Tương tác này và các tương tác của statin khác liên quan lâm sàng vẫn chưa được biết.

Thuốc có thể làm tăng tác dụng của thuốc hạ đường huyết dạng uống (tolbutamid). Cần thận trọng khi dùng phối hợp.

**8. TÁC DỤNG KHÔNG MONG MUỐN**

Thường gặp,  $1/100 \leq ADR < 1/10$

Tiêu hóa: Phản xị, tiêu chảy.

Rất hiếm gặp,  $< 1/10,000$

Tiêu hóa: Đau quặn phè trên bụng có thể xảy ra khi điều trị xơ gan mật tiền phát.

Gan - mật: Sỏi mật calci hóa, xơ gan mật bù (điều trị xơ gan mật tiền phát giai đoạn tiền triền, giảm sau khi ngừng điều trị).

Rối loạn ở da và mô dưới da: Nổi mề đay.

Chưa rõ tần suất

Rối loạn tiêu hóa: Nôn, buồn nôn.

Da và mô dưới da: Ngứa.

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

**9. QUẢ LIỆU VÀ CÁCH XỬ TRÍ**

Tiêu chảy có thể xảy ra trong trường hợp quá liều. Nhìn chung, các triệu chứng quá liều không rõ ràng do sự hấp thu của UDCA giảm khi tăng liều và tăng bài tiết qua phân.

Không cần dùng biện pháp điều trị đặc hiệu nào, chủ yếu là bù dịch và điện giải khi có tiêu chảy. Tuy nhiên, nên theo dõi chức năng gan. Nếu cần, có thể dùng nhựa trao đổi ion để gắn kết acid mật trong ruột.

**Một số đối tượng đặc biệt:**

Điều trị liều cao kéo dài UDCA (28 - 30 mg/ kg/ ngày) ở bệnh nhân viêm xơ đường mật tiền phát (với liều chỉ định chưa được FDA phê duyệt) làm tăng nguy cơ gặp phải các tác dụng không mong muốn.

**10. CÁC ĐÁU HIỆU CẦN LUU Ý VÀ KHUYÊN CÁO:** Không dùng quá liều chỉ định.

Sản xuất tại:  **DAVIPHARM**

**CÔNG TY CỔ PHẦN DƯỢC PHẨM ĐẠT VI PHÚ (DAVIPHARM)**

Lô M7A, Đường D17, Khu Công Nghiệp Mỹ Phước 1, Phường Thủ Đức,

Thị xã Bến Cát, Tỉnh Bình Dương, Việt Nam

Tel: 0274.3567.687 Fax: 0274.3567.688

Ngày xem xét sửa đổi,  
cập nhật lại nội dung hướng dẫn sử dụng thuốc:

25/09/2017