

[Nhà](#) → [Thuốc, thảo mộc và chất bổ sung](#) → Cyclophosphamide

Source : U.S. National Library of Medicine

URL của trang này: <https://medlineplus.gov/druginfo/meds/a682080.html>

Cyclophosphamide

phát âm là (sye kloe Fo 'fa mide)

hy có thuốc này được kê đơn không?

Cyclophosphamide được sử dụng một mình hoặc kết hợp với các loại thuốc khác để điều trị ung thư hạch Hodgkin (bệnh Hodgkin) và ung thư hạch không Hodgkin (loại ung thư bắt đầu từ một loại tế bào bạch cầu thường chống lại nhiễm trùng); u lympho tế bào T ở da (CTCL, một nhóm ung thư của hệ thống miễn dịch xuất hiện đầu tiên dưới dạng phát ban trên da); đa u tủy (một loại ung thư của tủy xương); và một số loại bệnh bạch cầu (ung thư bạch cầu), bao gồm bệnh bạch cầu lymphocytic mãn tính (CLL), bệnh bạch cầu nguyên bào tủy mãn tính (CML), bệnh bạch cầu dòng tủy cấp tính (AML, ANLL) và bệnh bạch cầu nguyên bào lympho cấp tính (ALL). Nó cũng được sử dụng để điều trị u nguyên bào võng mạc (ung thư ở mắt), u nguyên bào thần kinh (ung thư bắt đầu trong các tế bào thần kinh và xảy ra chủ yếu ở trẻ em), ung thư buồng trứng (ung thư bắt đầu ở cơ quan sinh sản nữ, nơi trứng được hình thành) và ung thư vú. Cyclophosphamide cũng được sử dụng để điều trị hội chứng thận hư (một bệnh gây ra do thận bị tổn thương) ở trẻ em mà bệnh không được cải thiện, trở nên tồi tệ hơn, hoặc đã quay trở lại sau khi dùng các loại thuốc khác hoặc ở trẻ em gặp phải các tác dụng phụ không thể dung nạp được với các thuốc khác, thuốc men. Cyclophosphamide nằm trong nhóm thuốc được gọi là tác nhân alkyl hóa. Khi cyclophosphamide được sử dụng để điều trị ung thư, nó hoạt động bằng cách làm chậm hoặc ngừng sự phát triển của các tế bào ung thư trong cơ thể bạn. Khi cyclophosphamide được sử dụng để điều trị hội chứng thận hư, nó hoạt động bằng cách ức chế hệ thống miễn dịch của cơ thể bạn. Cyclophosphamide cũng được sử dụng để điều trị hội chứng thận hư (một bệnh gây ra do thận bị tổn thương) ở trẻ em mà bệnh không được cải thiện, trở nên tồi tệ hơn, hoặc đã quay trở lại sau khi dùng các loại thuốc khác hoặc ở trẻ em gặp phải các tác dụng phụ không thể dung nạp được với các thuốc khác, thuốc men. Cyclophosphamide nằm trong nhóm thuốc được gọi là tác nhân alkyl hóa. Khi cyclophosphamide được sử dụng để điều trị ung thư, nó hoạt động bằng cách làm chậm hoặc ngừng sự phát triển của các tế bào ung thư trong cơ thể bạn. Khi cyclophosphamide được sử dụng để điều trị hội chứng thận hư, nó hoạt động bằng cách ức chế hệ thống miễn dịch của cơ thể bạn. Cyclophosphamide cũng được sử dụng để điều trị ung thư, nó hoạt động bằng cách làm chậm hoặc ngừng sự phát triển của các tế bào ung thư trong cơ thể bạn. Khi cyclophosphamide được sử dụng để điều trị hội chứng thận hư, nó hoạt động bằng cách ức chế hệ thống miễn dịch của cơ thể bạn. Cyclophosphamide nằm trong nhóm thuốc được gọi là tác nhân alkyl hóa. Khi cyclophosphamide được sử dụng để điều trị ung thư, nó hoạt động bằng cách làm chậm hoặc ngừng sự phát triển của các tế bào ung thư trong cơ thể bạn. Khi cyclophosphamide được sử dụng để điều trị hội chứng thận hư, nó hoạt động bằng cách ức chế hệ thống miễn dịch của cơ thể bạn. Cyclophosphamide nằm trong nhóm thuốc được gọi là tác nhân alkyl hóa. Khi cyclophosphamide được sử dụng để điều trị ung thư, nó hoạt động bằng cách làm chậm hoặc ngừng sự phát triển của các tế bào ung thư trong cơ thể bạn. Khi cyclophosphamide được sử dụng để điều trị hội chứng thận hư, nó hoạt động bằng cách ức chế hệ thống miễn dịch của cơ thể bạn.

có nên sử dụng thuốc này không?

Cyclophosphamide có dạng viên uống một lần một ngày. Thời gian điều trị phụ thuộc vào loại thuốc bạn đang dùng, mức độ phản ứng của cơ thể bạn với chúng và loại ung thư hoặc tình trạng bạn mắc phải. Dùng cyclophosphamide vào cùng một thời điểm mỗi ngày. Thực hiện theo các hướng dẫn trên nhãn thuốc của bạn một cách cẩn thận và yêu cầu bác sĩ hoặc dược sĩ của bạn giải thích bất kỳ phần nào bạn không hiểu. Hãy dùng cyclophosphamide đúng theo chỉ dẫn. Không dùng nhiều hơn hoặc ít hơn hoặc uống thường xuyên hơn so với quy định của bác sĩ.

Nuốt toàn bộ máy tính bằng; không chia nhỏ, nhai hoặc nghiền nát chúng.

Bác sĩ có thể cần trì hoãn việc điều trị hoặc điều chỉnh liều cyclophosphamide của bạn tùy thuộc vào phản ứng của bạn với điều trị và bất kỳ tác dụng phụ nào mà bạn gặp phải. Nói chuyện với bác sĩ của bạn về cảm giác của bạn trong quá trình điều trị. Đừng ngừng dùng cyclophosphamide mà không nói chuyện với bác sĩ của bạn.

nhật sử dụng cho thuốc này

Cyclophosphamide đôi khi cũng được sử dụng để điều trị một số loại ung thư phổi nhất định (ung thư phổi tế bào nhỏ; SCLC). Nó cũng được sử dụng để điều trị u cơ vân (một loại ung thư cơ) và sarcoma Ewing (một loại ung thư xương) ở trẻ em. Nói chuyện với bác sĩ của bạn về những rủi ro khi sử dụng thuốc này đối với tình trạng của bạn.

Thuốc này có thể được kê đơn cho các mục đích sử dụng khác; Hãy hỏi bác sĩ hoặc dược sĩ của bạn để biết thêm thông tin.

tôi nên làm theo các biện pháp phòng ngừa đặc biệt nào?

Trước khi dùng cyclophosphamide,

- cho bác sĩ và dược sĩ biết nếu bạn bị dị ứng với cyclophosphamide, các chất alkyl hóa khác như bentamustine (Treanda®), busulfan (Myerlan®, Busulfex®), carmustine (BiCNU®, Gliadel® Wafer), chlorambucil (Leukeran®), ifosfamide (Ifex®), lomustine (CeeNU®), melphalan (Alkeran®), procarbazine (Mutalane®), hoặc temozolomide (Temodar®), bất kỳ loại thuốc nào khác hoặc bất kỳ thành phần nào trong viên nén cyclophosphamide. Hỏi dược sĩ của bạn để biết danh sách các thành phần.
- cho bác sĩ và dược sĩ của bạn biết những loại thuốc kê đơn và không kê đơn, vitamin, chất bổ sung dinh dưỡng và các sản phẩm thảo dược mà bạn đang dùng hoặc dự định dùng. Hãy chắc chắn đề cập đến bất kỳ điều nào sau đây: allopurinol (Zyloprim®), cortisone axetat, doxorubicin (Adriamycin®, Doxil®), hydrocortisone (Cortef®), hoặc phenobarbital (Luminal®Natri). Bác sĩ có thể cần thay đổi liều lượng thuốc của bạn hoặc theo dõi bạn cẩn thận về các tác dụng phụ. Nhiều loại thuốc khác cũng có thể tương tác với cyclophosphamide, vì vậy hãy nhớ thông báo cho bác sĩ của bạn về tất cả các loại thuốc bạn đang dùng, ngay cả những loại thuốc không xuất hiện trong danh sách này.
- Hãy cho bác sĩ biết nếu trước đây bạn đã được điều trị bằng các loại thuốc hóa trị khác hoặc nếu bạn đã chụp X-quang gần đây. Cũng nói với bác sĩ của bạn nếu bạn đang hoặc đã từng mắc bệnh thận hoặc gan.
- bạn nên biết rằng cyclophosphamide có thể can thiệp vào chu kỳ kinh nguyệt bình thường (kỳ kinh) ở phụ nữ và có thể ngừng sản xuất tinh trùng ở nam giới. Cyclophosphamide có thể gây vô sinh vĩnh viễn (khó mang thai); tuy nhiên, bạn không nên cho rằng mình không thể có thai hoặc không thể mang thai hộ cho người khác. Phụ nữ đang mang thai hoặc cho con bú nên nói với bác sĩ của họ trước khi họ bắt đầu dùng thuốc này. Bạn không nên có kế hoạch có con khi đang hóa trị hoặc sau một thời gian điều trị. (Nói chuyện với bác sĩ của bạn để biết thêm chi tiết.) Sử dụng một phương pháp ngừa thai đáng tin cậy để tránh thai. Cyclophosphamide có thể gây hại cho thai nhi.
- nếu bạn đang phẫu thuật, bao gồm cả phẫu thuật nha khoa, hãy nói với bác sĩ hoặc nha sĩ rằng bạn đang dùng cyclophosphamide.

hạt hướng dẫn chế độ ăn uống đặc biệt tôi nên làm theo?

Uống nhiều nước trong khi bạn đang sử dụng thuốc này.

Tôi nên làm gì nếu tôi quên một liều thuốc?

Dùng liều đã quên ngay khi bạn nhớ ra. Tuy nhiên, nếu gần đến thời gian dùng liều tiếp theo, hãy bỏ qua liều đã quên và tiếp tục lịch dùng thuốc thông thường của bạn. Đừng dùng liều gấp đôi để bù cho liều đã quên.

hạt tác dụng phụ thuốc này có thể gây ra?

Cyclophosphamide có thể gây ra tác dụng phụ. Hãy cho bác sĩ của bạn nếu bất kỳ triệu chứng nào nghiêm trọng hoặc không biến mất:

- buồn nôn
- nôn mửa
- chán ăn hoặc giảm cân
- đau bụng
- bệnh tiêu chảy
- rụng tóc
- vết loét trên miệng hoặc lưỡi
- thay đổi màu da
- thay đổi màu sắc hoặc sự phát triển của ngón tay hoặc móng chân

Một số tác dụng phụ có thể nghiêm trọng. Nếu bạn gặp bất kỳ triệu chứng nào trong số những triệu chứng này, hãy gọi cho bác sĩ của bạn ngay lập tức:

- đau họng, sốt, ớn lạnh hoặc các dấu hiệu nhiễm trùng khác
- vết thương kém hoặc chậm lành
- bầm tím hoặc chảy máu bất thường
- xỉ mắng Đen
- đi tiểu đau hoặc nước tiểu đỏ
- phát ban
- tổ ong
- ngứa
- khó thở hoặc nuốt
- hụt hơi
- ho
- sưng ở chân, mắt cá chân hoặc bàn chân
- đau ngực
- vàng da hoặc mắt

Cyclophosphamide có thể làm tăng nguy cơ phát triển các bệnh ung thư khác. Nói chuyện với bác sĩ của bạn về những rủi ro khi dùng cyclophosphamide.

Cyclophosphamide có thể gây ra các tác dụng phụ khác. Gọi cho bác sĩ nếu bạn có bất kỳ vấn đề bất thường nào khi dùng thuốc này.

Nếu bạn gặp tác dụng phụ nghiêm trọng, bạn hoặc bác sĩ của bạn có thể gửi báo cáo đến chương trình Báo cáo sự kiện có hại MedWatch của Cơ quan Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm (FDA) trực tuyến

(<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch> [<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch>]) hoặc qua điện thoại (1-800-332-1088).

mũ tôi nên biết về cách bảo quản và tiêu hủy thuốc này?

Giữ thuốc này trong hộp đựng, đậy kín và để xa tầm tay trẻ em. Bảo quản ở nhiệt độ phòng, tránh nhiệt độ và độ ẩm quá cao (không để trong phòng tắm).

Điều quan trọng là để tất cả các loại thuốc tránh xa tầm nhìn và tầm với của trẻ em vì nhiều hộp đựng (chẳng hạn như hộp đựng thuốc hàng tuần và thuốc nhỏ mắt, kem, miếng dán và ống hít) không chống được trẻ em và trẻ nhỏ có thể mở chúng dễ dàng. Để bảo vệ trẻ nhỏ khỏi bị ngộ độc, hãy luôn khóa mũ an toàn và đặt thuốc ngay lập tức ở vị trí an toàn - nơi cao và xa, khuất tầm nhìn và tầm tay của trẻ.<http://www.upandaway.org> [<http://www.upandaway.org>]

Những loại thuốc không cần thiết nên được xử lý theo những cách đặc biệt để đảm bảo rằng vật nuôi, trẻ em và những người khác không thể tiêu thụ chúng. Tuy nhiên, bạn không nên xả thuốc này xuống bồn cầu. Thay vào đó, cách tốt nhất để thải bỏ thuốc của bạn là thông qua chương trình thu hồi thuốc. Nói chuyện với dược sĩ của bạn hoặc liên hệ với bộ phận tái chế / rác thải địa phương của bạn để tìm hiểu về các chương trình thu hồi trong cộng đồng của bạn. Xem trang web Thải bỏ Thuốc An toàn của FDA (<http://goo.gl/c4Rm4p> [<http://goo.gl/c4Rm4p>]) để biết thêm thông tin nếu bạn không có quyền truy cập vào chương trình mua lại.

n trường hợp khẩn cấp / quá liều

Trong trường hợp quá liều, hãy gọi cho đường dây trợ giúp kiểm soát chất độc theo số 1-800-222-1222. Thông tin cũng có sẵn trực tuyến tại <https://www.poisohelp.org/help> [<https://www.poisohelp.org/help>]. Nếu nạn nhân gục xuống, co giật, khó thở hoặc không thể tỉnh lại, hãy gọi ngay dịch vụ cấp cứu theo số 911.

Các triệu chứng quá liều có thể bao gồm những điều sau:

- xi măng Đen
- nước tiểu đỏ
- bầm tím hoặc chảy máu bất thường
- mệt mỏi hoặc suy nhược bất thường
- đau họng, ho, sốt hoặc các dấu hiệu nhiễm trùng khác
- sưng ở chân, mắt cá chân hoặc bàn chân
- đau ngực

hat thông tin khác tôi nên biết?

Giữ tất cả các cuộc hẹn với bác sĩ của bạn và các phòng thí nghiệm. Bác sĩ sẽ yêu cầu một số xét nghiệm trong phòng thí nghiệm để kiểm tra phản ứng của cơ thể bạn với cyclophosphamide.

Đừng để ai khác dùng thuốc của bạn. Hỏi dược sĩ của bạn bất kỳ câu hỏi nào bạn có về việc nạp lại đơn thuốc của bạn.

Điều quan trọng là bạn phải giữ một danh sách bằng văn bản về tất cả các loại thuốc theo toa và không kê đơn (không kê đơn) bạn đang dùng, cũng như bất kỳ sản phẩm nào như vitamin, khoáng chất hoặc các chất bổ sung chế độ ăn uống khác. Bạn nên mang theo danh sách này mỗi khi đến gặp bác sĩ hoặc khi nhập viện. Đây cũng là thông tin quan trọng cần mang theo trong trường hợp khẩn cấp.

tên rand

- Cytoxan®¶

tên nhiệt

- CPM
- CTX
- CYT

¶ - Sản phẩm mang nhãn hiệu này không còn trên thị trường. Các lựa chọn thay thế chung có thể có sẵn.

Sửa đổi lần cuối - 15/08/2018

[Tìm hiểu cách trích dẫn trang này](#)



[Hiệp hội Dược sĩ Hệ thống Y tế Hoa Kỳ, Inc. Tuyên bố từ chối trách nhiệm](#)

AHFS® Thông tin Thuốc dành cho Bệnh nhân™. © Bản quyền, 2022. Hiệp hội Dược sĩ Hệ thống Y tế Hoa Kỳ®, Đại lộ Đông Tây 4500, Suite 900, Bethesda, Maryland. Đã đăng ký Bản quyền. Sự trùng lặp để sử dụng cho mục đích thương mại phải được ASHP cho phép.

Thư viện Y khoa Quốc gia 8600 Rockville Pike, Bethesda, MD 20894 Bộ Y tế và Dịch vụ Nhân sinh Hoa Kỳ

Viện Y tế Quốc gia

Trang được cập nhật lần cuối: ngày 25 tháng 3 năm 2022