

Rx Thuốc này chỉ dùng theo đơn thuốc

Fluotin 20

- Tên thuốc
- Các dấu hiệu lưu ý và khuyển cáo khi dùng thuốc 2

Các dau ngu tru y trẻ em Đốc xa tầm tay trẻ em Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng Thành phần công thức thuốc

3. Thành phần hoạt chất:

Fluoxetine.

(dưới dạng fluoxetine hydrochloride 22,4 mg)

Thành phần tá dược

Lactose monohydrat, microcrystallin cellulose, magnesi stearat, colloidal silica khan.

Dạng bào chế

25-40

1 400

Viên nang cứng

viện năng cũng. Viện nang cứng số 3, đầu và thần nang màu trắng ngà, đầu nang in logo '♥' màu đen, chứa bột thuốc màu trắng.

Chi định Fluotin 20 được chi định điều trị:

Trầm cảm.

Rối loạn xung lực cưỡng bức - ám ảnh. Chứng ăn vô độ.

Hội chứng hoàng sợ. Rối loạn tiền kinh nguyệt. Cách dùng, liều dùng

6.

Fluotin 20 được dùng theo đường ướng.

Trầm cảm:

Fluotin 20 được dùng theo dường uống.

Trầm cảm:

Người lớn: Liều ban đầu thường dùng của fluoxetine là 20 mg x 1 lầư/ngày uống vào buổi sảng. Nếu không có đáp ứng làm sảng sau nhiều tuần, liều hàng ngày có thể được tăng dân, lên đến tới đa là 80 mg/ngày (60 mg đối với người cao tuổ). Liều dùng trên 20 mg/ngày có thể được chia làm 2 lần, ví dụ vào buổi sáng và buổi trưa, hoặc 1 lần/ngày.

Trẻ em 8 tưới trở lên: Liêu ban đầu là 10 mg, cần được tăng đến 20 mg/ngày sau 1 tuần (ngoại trừ ở trẻ em nhẹ cân không nên tăng liều trong vài tuần và sau đó chỉ khi nào kém đáp ứng làm sảng).

Chứng ân vô độ: Liêu khuyển cáo là 60 mg x 1 lần/ngày.

Rối loạn xung lực cưỡng bức - âm ảnh:

Người kớn: Liêu ban đầu của fluoxetine là 20 mg x 1 lần/ngày tăng lên đến 60 mg/ngày sau vài tuần nếu không có đáp ứng. Liêu đến 80 mg/ngày đã được dùng, đội khi được chia làm 2 lần.

Trẻ em 7 tưới trở lên: Liêu bắt đầu là 10 mg/ngày, ở trẻ em nhẹ cân, được tăng đến liều 20 - 30 mg/ngày sau vài tuần, nêu cân thiết. Thanh thiếu niên và trẻ nặng cân hơn có thể tăng đến liều 20 mg/ngày sau 2 tuần; có thể tăng liêu thêm đến 60 mg/ngày, có thể tăng liêu thêm đến 60 mg/ngày sau vài tuần khi cân thiết.

Rối loạn tiện kinh nguyệt: Liêu 20 mg/ngày được sử dụng trong điều trị.

Việc dùng thuốc không liên tưc cũng được cho phép: đối với môi chu kỳ mới, fluoxetine được chuyển hóa ở gạn, đó đó, liều thập hơn, như dùng liêu cách ngày đầu tược khi bắt định ngu, như dùng liêu cách ngày đầu tược khi bắt định ngu, như dùng liêu cách ngày đầu tược khi bắt định ngu, như dùng liêu cách ngày đầu trọc bất định Quá mân với fluoxetine hoặc bất cứ thành phân nào của thuốc.

cách ngày đã được khuyên cáo ở nhưng benn nhan suy gạn nặng.
Chống chỉ định
Quá mần với fluoxetine hoặc bất cử thành phần nào của thuốc.
Các thước ức chế monoamin oxidase (MAOI). Không nên dùng fluoxetine
kết hợp với MAOI, hoặc tối thiểu 14 ngày sau khi ngưng điều trị với MAOI.
Vì fluoxetine và chất chuyển hóa chính của nó có thời gian bán thài rất dài,
tới thiểu 5 tuần sau khi ngưng fluoxetine mối nên bắt đầu dùng MAOI.
Chống chỉ định dùng chung đồng thời với pimozid.
Không nên dùng thioridazin với fluoxetine hoặc tối thiểu 5 tuần sau khi dã
ngưng dùng fluoxetine.
Cánh báo và thận trọng khi dùng thuốc
Vì tác dụng nậy động kinh, nên dùng thaốt prong các thuốc SSRI ở những

8.

cann bao và mạn tryng kinh, nên dùng thiên trọng các thuốc SSRI ở những bệnh nhân bị động kinh hoặc có tiên sử các rỗi loạn này. Nên ngưng điều trị nếu cơn động kinh phát triển hoặc gia tăng tần suất động kinh, Bệnh nhân bị bệnh tim hoặc có tiên sử rỗi loạn chây mấu. Bệnh nhân bị tầng nhân áp góc đóng. Bệnh nhân bị tiếu đường vì các thuốc SSRI có thể thay đổi việc kiểm soát

Fluoxetine bị chuyển hóa ở gan nên dùng thận trọng hoặc giảm liều ở

Fluoxetine bị chuyển hóa ở gan nên dùng thận trọng hoặc giảm liều ở bệnh nhận suy chức năng gan.
Bệnh nhận nên được theo đời chật chẽ suốt giai đoạn điều trị ban đầu, đến khi cải thiện đáng kể bệnh trầm cảm vì tự tử là một nguy cơ gắn liên với bệnh nhân trầm cảm.
Fluotin 20 có chứa tả được lactose. Không nên dùng thuốc này cho bệnh nhân có các vấn đề về di truyền hiểm gặp không dung nạp galactose, thiếu lut enzym lactase toàn phân hay kém hấp thu giucose-galactose. Sử dụng thuốc cho phụ nhờ có thai và cho con bứ Phụ nữ có thai
Tính an toàn của fluoxetine chưa được thiết lập trong thời kỳ mang thai và vi mố không khưnển cáo dùng fluoxetine.

vì thế không khuyển cáo dùng fluoxetine Phụ nữ cho con bú

Fluoxetine và chất chuyển hóa của nó phân bó vào sữa mẹ. Vì thế, không nên dùng fluoxetine ở phụ nữ cho con bú và nên thông báo cho bác sĩ nếu dự định cho con bú.

nên dùng fluoxetine ở phụ nữ cho con bú và nên thông báo cho bác sĩ nếu dự định cho con bú.

10. Anh hưởng của thuốc lên khả năng lái xe, vận hành máy móc Mặc dù fluoxetine cho thấy không gây ảnh hưởng đến tâm thân vận động ở những người tình nguyện khôe mạnh, bát cứ thuốc ảnh hưởng thàn kinh nào cũng có thể làm suy giảm óc suy xét hoặc các kỹ năng. Bệnh nhân nên trành lái xe hoặc vận hành máy móc nguy hiểm cho đến khi chắc chắn hoạt động của họ không bị ảnh hưởng.

11. Tương tác, tương ky của thuốc

Tương tác của thuốc

Chuyển hóa của fluoxetine liên quan đến hệ thống isoenzym thuộc cytochrom CYP2D6 ở gạn. Điều tỷ đồng thời với các thuốc chuyển hóa chủ yếu bởi isoenzym này, và có chi số điều tỷ hẹp (chẳng hạn flecaind, encaind, carbamazepin và các thuốc chống trầm cảm 3 vòng), tìl phải bắt đầu hoặc điều chính các thuốc này ở phạm vi liêu thập. Điều này cũng áp dụng nếu fluoxetine dã được dùng trong 5 tuần trước đó.

Liêu pháp sốc điện (ECT): Com co giảt kéo dài khi điều tỷ đồng thời với fluoxetine hiệm khi xây ra.

Thuốc gắn kết với protein: VI fluoxetine gắn kết nhiều với protein, về lý thuyết thuốc có thể bị dấy ra khỏi vị tr gắn kết nhiều với protein, về lý thuyết thuốc có thể bị dấy ra khỏi vị tr gắn kết nhiều với protein, về lý thuyết thuốc có thể bị dấy ra khỏi vị tr gắn kết nhiều với protein nằn được theo đổi vẽ khả nằng bị các tác dụng gắn kết nhiều với protein nên được theo đổi vẽ khả nằng bị các tác dụng thống mạn muốn liên quan đến việc đều trị này.

Tiểu hóa: Tiểu chấy, buồn nôn. Tâm thần: Mất ngủ.

Thần kinh: Đau đầu.

Thường gặp (1/100 ≤ ADR < 1/10)

Thường gặp (1/100 ≤ ADR < 1/10)
Toàn thân. Câm giác lo sơ, ớn lạnh
Tiểu hóa: Nôn, khó tiểu, khổ miệng.
Tâm thân: Lo âu, hốt hoàng, thao thức, căng thẳng, giảm ham muốn tình
dục, rối loạn giác ngủ, giác mơ bất thường.
Thần kinh. Hoa mất, loạn vị giác, thờ σ, buồn ngủ, run.
Chuyển hòa và định dường: Giám sự thèm ăn.
Mặt Nhịc mớc.

Chuyển hóa và dinh đường: Giám sự them an.
Mất: Nhìn mờ.
Tim mạch: Đánh trống ngực.
Mạch máu: Chứng đô bững.
Hộ hấp: Ngặp.
Da và mô dưới đa: Phát ban, nối mày đay, ngữa, tăng tiết mỗ hỏi.
Cơ xương, mô liên kết và xương: Đau khớp.
Thận và tết niệu: Đi tiếu thường xuyên.
Cơ quan sinh sản và vứ: Chây máu phụ khoa, suy giảm chức năng cương dương, rối loạn xuất tinh. Ít gặp (1/1.000 ≤ ADR < 1/100) Toàn thàn: Khó chiu, cầm giác bắt thường, cầm giác lạnh, cảm giác nóng.

Thểu hóa: Khổ nuốt.
Tâm thần: Tâm trạng phần chấn, sảng khoải, suy nghĩ bất thường, cực khoái bất thường, nghiễn rằng.
Thần kinh: Tầng họat động tầm thần, rối loạn vận động, mất điều hóa, rối loạn cận bằng, co giệt cơ.

khoải bất thường, nghiên răng.
Thàn kinh: Tăng hoạt động tâm thân, rồi loạn vận động, mất điều hòa, rồi loạn cân bằng, co giật cơ.
Mắt Giản động tử.
Mạch máu: Hạ huyệt áp.
Da và mô đười đạ: Rung tóc, tăng xu hướng bị bằm tim, ra mô hỏi lạnh.
Cơ xương, mô liên kết và xương: Co giát cơ.
Thân và tết niệu: Kho tiểu.
Cơ quan sinh sản và và: Suy giảm chức năng tinh dục.
Hiểm gập (J10,000 s ADR < 1/1.000)
Tiểu hòa: Đau thực quần.
Miễn dịch: Phân ứng phân vệ, bệnh huyệt thanh.
Chuyển hòa và dinh dương: Hạ natri huyệt.
Tâm thân: Hưng phân nhệ, hưng câm, ảo giác, kích động, cơn hoàng sợ.
Thần kinh: Co giật, bứt rứt, hội chứng miệng lưỡi.
Mạch máu: Việm mạch, giản mạch.
Da và mô đười dà: Phù mạch, bằm máu, phân ứng nhạy câm ánh sáng, ban xuất huyệt.
Hô hấp: Việm hong.
Thân và tết niệu: Bì tiểu.
Sinh sản và vú: Chứng giết nhiều sữa.
Quá liều và cách xử trí
Trưởng hợp dùng quá liêu fluoxetine đơn độc thưởng cố diễn tiến nhẹ.
Các thệu chứng quá liêu bao gồm buồn nôn, nôn, động kinh, suy chức năng tim mạch từ rõi loạn nhịp tim không triệu chúng đến ngung tim, xuy chức năng phối và các đấu hiệu thay đổi tình trang hệ thân kinh trung ương từ kích thích đến hòn mê. Từ vong do quá liêu thuoxetine đơn độc rất hiểm gập. Theo đời các đấu hiệu vệ tim và các đấu hiệu quan trọng, cùng với điều trị triệu chứng và hỗ trợ. Chưa có thuốc giải độc đặc hiệu.
Lợi tiểu bắt buộc, thẩm tách, lọc mâu, và thay máu không có lợi. Than hoạt tinh, có thể được sử dung với sorbitol, có thể hiệu quá tương từ họng bải dùng sối tượn giá dùng sối tượn giá dùng đi họng quá miệu chung thiếu quân trong thi học hơn hộng bệnh nhân đá dùng sối tượng quá miệu thuốc cón gián dùng sối trong quá miệu thuốc thống trầm cẩm bà vừng nếu họ dang dùng hoặc đã dùng fluoxetine gần đây.
Đặc tính dược lực học
Nóm được sử thuốc ức chế chọn lọc tái thu nhận serotonin (SSRI).
Tác dựng chống trầm cảm, chống rỗi loạn xung lực cức chế tiểu và là thu nhận serotonin còn lọc.

Mả ATC: NGABO3.
Fluoxetine là một thước ức chế chọn lọc tải thu nhận serotonin (SSRI).
Tác dụng chống trầm cảm, chống rối loạn xung lực cường bức - ảm ảnh và chống chứng ăn vô độ của fluoxetine liên quan đến ức chế thu nhận serotonin ở hệ thần kinh trung ương.
Đổi kháng các thụ thể muscarin, histamin, và 01-adrenergic được cho rằng có liên quan với tác dụng kháng cholinergic, an thần và tim mạch khác nhau của các thuốc chống trầm cảm ba vòng cổ điển.

khắc nhau của các thuốc chỗng trầm câm ba vòng cổ điển.
Đặc tính được động học
Fluoxetine được hấp thu tốt ở đường tiêu hóa với nông đô đính trong huyết
tương xuất hiện khoảng 6 - 8 giờ sau khi uống. Sinh khả dụng đường uống
không bị ảnh hưởng bời thức ân. Fluoxetine được chuyển hóa rộng rải
qua sự khủ methyl ở gan thành chất chuyển hóa có họa tính chính
norfluoxetine. Thuốc bài tiết chủ yếu qua nước tiểu. Thuốc gắn két với
protein khoảng 95%. Fluoxetine được phân bố rộng rải khấp cơ thể.
Fluoxetine có thời gian bán thải khá dài khoảng 1 - 3 ngày sau khi dùng
liều cấp tính và 4 - 6 ngày đối với liều lâu dài, chất chuyển hóa
norfluoxetine có thời gian bán thải dài hơn khoảng 4 - 16 ngày. Nông độ ốn
định huyết tương sẽ đá được sau vài tuần. Ngoài ra, fluoxetine và các
chất chuyển hóa có thể tôn tại trong một thời gian đáng kể sau khi diệu tr
và điểu này đã đấn đến sự thận trọng liên quan đến việc sử dụng tiếp theo
các thuốc serotonergic khác. Fluoxetine và norfluoxetine phân bổ được
vào sữa mẹ.

vào sữa mẹ. Quy cách đóng gói

Hộp 2 vi x 7 viên. Hộp 4 vi x 7 viên. Hộp 2 vi x 10 viên.

Hộp 10 vi x 10 viên. Hộp 10 vi x 10 viên. Hộp 1 chai x 50 viên. Điều kiện bảo quản, hạn dùng, tiêu chuẩn chất lượng của thuốc Điều kiện bảo quản

Điều kiện pao quan Bảo quân trong bao bì kín, nơi khô. Nhiệt độ không quá 30°C. Hạn đồng 36 tháng kế từ ngày sản xuất. Tiểu chuẩn chất lượng

TCCS

Tên, địa chỉ của cơ sở sản xuất thuốc

2/12



Công ty TNHH LD Stellapharm - Chi nhánh 1 Số 40 đại lộ Tự Do, KCN Việt Nam - Singapore, P. An Phú, Tp. Thuận An, T. Bình Dương, Việt Nam DT: (+84 274) 3767 470 Fax: (+84 274) 3767 469



Rx Prescription only

Fluotin 20

- Name of the medicinal product
- Special notice and recommendation

Keep out of reach of children
Read the package insert carefully before use

colloidal annydrous suica.
Pharmaceutical form
Hard gelatin capsule.
Hard gelatin capsule size No. 3, off-white cap and body, imprinted logo
"bd" on cap with edible black ink, containing white powder.

Fluotin 20 is indicated for:

S TOWNS

SCHOOL S SET EXT

- Depression.
 Obsessive-compulsive disorder.
 Bulimia nervosa.
- Panic disorder.
- 6.
- Premenstrual dysphoric disorder.

 Administration and dosage
 Fluotin 20 is administered orally.

 Depression:

 Adults: The usual initial dose of fluoxetine is 20 mg once daily in the morning. If no clinical response is seen after several weeks, the daily dose may be gradually increased, up to a maximum of 80 mg daily (60 mg in the elderly). Doses above 20 mg daily may be given in 2 divided doses, for example in the morning and at noon, or as a once daily dose.

 Children aged 8 years and over: Initial doses of 10 mg should be increased to 20 mg daily after 1 week (except in low-weight children when such increases should not be made for several weeks, and then only if the clinical response is insufficient).

increased to 20 mg daily after 1 week (except in low-weight children when such increases should not be made for several weeks, and then only if the clinical response is insufficient).

Bullimia nervosa: The recommended dose is 60 mg once daily.

Obsessive-compulsive disorder:

Adults: The initial dose of fluoxetine is 20 mg once daily increased after several weeks if there is no response to up to 60 mg daily. Up to 80 mg daily has been used, sometimes divided into 2 doses.

Children aged 7 years and over: The starting dose is 10 mg daily; in low-weight children this is increased after several weeks to 20 to 30 mg daily, if required. Adolescents and heavier children may be increased to 20 mg daily after 2 weeks; further increases to 60 mg daily may be made after several weeks, as necessary.

Panic disorder: The initial dose is 10 mg once daily. After a week, the dose should be increased to 20 mg daily, further increases to 60 mg daily may be considered after several weeks if no improvement is seen.

Premenstrual dysphoric disorder: A dose of 20 mg daily is used in the treatment. Intermittent dosing is also permitted: for each new cycle, fluoxetine should be started 14 days before the onset of menstruation and continued until the first full day of menstruation. Treatment may be continued until the first full day of menstruation. Treatment may be continued to 6 months; benefit should then be reassessed before continued to 6 months; benefit should then be reassessed before continued to 6 months; benefit should then be reassessed before continued the patic impairment.

Contraindications

Hypersensitivity to fluoxetine or any of its exciplents.

Monoamine oxidase inhibitors (MAOI): Fluoxetine should not be used in

significant hepatic impairment.
Contraindications
Hypersensitivity to fluoxetine or any of its exciplents.
Monoamine oxidase inhibitors (MAOI): Fluoxetine should not be used in combination with an MAOI, or within a minimum of 14 days of discontinuing therapy with an MAOI. Since fluoxetine and its major metabolite have very long elimination half-lives, at least 5 weeks should be allowed after stopping fluoxetine before starting an MAOI.
Concomitant use in patients taking pimozide is contraindicated.
Thioridazine should not be administered with fluoxetine or within a minimum of 5 weeks after fluoxetine has been discontinued.
Special warnings and precautions for use
Because of their epileptogenic effect, SSRIs should be used with caution in patients with epilepsy or a history of such disorders. Treatment should be stopped if seizures develop or when there is an increase in seizure frequency. Patients with cardiac disease or a history of bleeding disorders.
Patients with diabetes since SSRIs may alter glycaemic control.
Fluoxetine undergoes hepatic metabolism and should be used with caution and in reduced doses in patients with impaired hepatic function. Patients should be closely monitored during early therapy until significant improvement in depression is observed because suicide is an inherent risk in depressed patients.
Fluotin 20 contains lactose. Patients with rare hereditary problems of galactose intolerance, total lactase deficiency or glucose-galactose malabsorption should not take this medicine.
Pregnancy
The safety of fluoxetine has not been established during pregnancy and

8.

Pregnancy
The safety of fluoxetine has not been established during pregnancy, and
therefore its use is not recommended,
Lactation

Lactation
Fluoxetine and its metabolites distribute into human milk. Therefore, fluoxetine should not be used in nursing women, and women should be advised to notify their physician if they plan to breast-feed.

Effects on ability to drive and use machines
Although fluoxetine has been shown not to affect psychomotor performance in healthy volunteers, any psychoactive drug may impair judgement or skills. Patients should be advised to avoid driving a car or operating hazardous machinery until they are reasonably certain that their performance is not affected.

Interactions and incompatibilities with other drugs

Drug Interactions

Fluoxetine's metabolism involves the hepatic cytochrome CYP2D6 isoenzyme system. Concomitant therapy with drugs predominantly metabolised by this isoenzyme, and which have a narrow therapeutic index (such as flecainide, encainide, carbamazepine and tricyclic antidepressants), should be initiated at or adjusted to the low end of their dose range. This will also apply if fluoxetine has been taken in the previous 5 weeks.

Electroconvulsive therapy (ECT): Prolonged seizures reportedly have occurred rarely during concurrent use of fluoxetine and ECT.

Protein-bound drugs: Because fluoxetine is highly protein bound, the drug theoretically could be displaced from binding sites by, or it could displace from binding sites by, or it could displace from binding sites by, or it could displace from binding sites by and digiplacy patien is received in uncast such as oral anticorquilants, and digiplacy patiens is received in uncast new than, highly protein-bound drugs should be observed for potential adverse effects associated with such therapy.

https://nhathuocngocanh.com/

CN active drugs such as lithium should be administered with caution with fluoxetine. Reports have been made of both increased and decreased lithium levels and also of lithium toxicity, Levels of lithium should be monitored.

monitored.

Patients, previously stable on phenytoin, have developed raised plasma levels of phenytoin and clinical phenytoin toxicity following the start of concomitant fluoxetine therapy.

Drug Incompatibilities in the absence of incompatibility studies, this medicinal product must not be mixed with other medicinal products.

Adverse reactions

12.

Adverse reactions

Very common (ADR ≥ 1/10)

General: Fatigue.

Gastrointestinal: Diarrhoea, nausea.
Psychiatric: Insomnia.

Nervous system: Headache.

Common (1/100 ≤ ADR < 1/10)

General: Feeling jittery, chilts.

Gastrointestinal: Vomiting, dyspepsia, dry mouth.
Psychiatric: Anxiety, nervousness, restlessness, tension, libido decreased, sleep disorder, ahormal dreams.

Nervous: Dizziness, dysgeusia, lethargy, somnolence, tremor.

Metabolism and nutrition: Decreased appetite.

Eye: Vision blurred.

Cardiac: Palpitations.

Vascular: Flushing.

Respiratory: Yawning.

Skin and subcutaneous tissue. Rash, urticaria, pruritus, hyperhidrosis.

Musculoskeletal, connective tissue and bone: Arthralgia.

Musculoskeletal, connective tissue and bone: Arthralgia.

Renal and urinary: Frequent urination.

Reproductive system and breast: Gynaecological bleeding, erectile dysfunction, ejaculation disorder.

dysfunction, ejaculation disorder.

Uncommon (U1,000 ≤ ADR < U100)

General: Malaise, feeling abnormal, feeling cold, feeling hot.

Gastrointestinal: Dysphagia.

Psychiatric: Elevated mood, euphoric mood, thinking abnormal, orgasm abnormal, bruxism.

Nervous: Psychomotor hyperactivity, dyskinesia, ataxia, balance disorder,

Nervous: Psychomosol 1997
myoclonus.
Eye: Mydriasis.
Vascular: Hypotension.
Skin and subcutaneous tissue: Alopecia, increased tendency to bruise.

Renal and urinary: Dysuria.

Reproductive system and breast: Sexual dysfunction.

Rare (1/10,000 ≤ ADR < 1/1,000)

Rare (1/10,000 < ADR < 1/1,000)
Gastrointestinal: Oesophageal pain.
Immune system: Anaphylactic reaction, serum sickness.
Metabolism and nutrition: Hyponatraemia.
Psychiatric: Hypomania, mania, hallucinations, agitation, panic attacks.
Nervous: Convulsion, akathisia, buccoglossal syndrome.
Vascular: Vasculitis, vasodilatation.
Skin and subcutaneous tissue: Angioedema, ecchymosis, photosensitivity

Vascular: Vasculidis, vasodilatation.

Skin and subcutaneous tissue: Angioedema, ecchymosis, photosensitivity reaction, purpura.

Respiratory: Pharyngitis.

Renal and urinary: Urinary retention.

Reproductive system and breast: Galactorrhoea.

Overdosage and management

Cases of overdose of fluoxetine alone usually have a mild course. Symptoms of overdose have included nausea, vomiting, seizures, cardiovascular dysfunction ranging from asymptomatic arrhythmias to cardiac arrest, pulmonary dysfunction, and signs of altered CNS status ranging from excitation to coma. Fatality attributed to overdose of fluoxetine alone has been extremely rare. Cardiac and vital signs monitoring are recommended, along with general symptomatic and supportive measures. No specific antidote is known.

Forced diuresis, dialysis, haemoperfusion, and exchange transfusion are unlikely to be of benefit. Activated charcoal, which may be used with sorbitol, may be as or more effective than emesis or lavage. In managing overdosage, consider the possibility of multiple drug involvement. An extended time for close medical observation may be needed in patients who have taken excessive quantities of a tricyclic antidepressant if they are also taking, or have recently taken, fluoxetine.

Pharmacodynamic properties

Pharmacodynamic properties

Pharmacotherapeutic group: Antidepressants, selective serotonin reuptake inhibitors.

ATC code: NOSABO3.

Fluoxetine is a selective serotonin reuptake inhibitor (SSRI).

Pharmacotherapeutic group: Antidepressants, selective serotonin reuptake inhibitors.

ATC code: N06AB03.
Fluoxetine is a selective serotonin reuptake inhibitor (SSRI).

The antidepressant, antiobsessive compulsive, and antibulimic actions of fluoxetine are presumed to be linked to its inhibition of central nervous system neuronal uptake of serotonin.

Antagonism of muscarinic, histaminergic, and o1-adrenergic receptors has been hypothesized to be associated with various antidepressant drugs. Pharmacokinetic properties

Fluoxetine is readily, absorbed from the gastrointestinal tract with peak plasma concentrations appearing about 6 to 8 hours after oral doses. Systemic bioavailability does not appear to be affected by food. Fluoxetine is extensively metabolised, by demethylation, in the liver to its primary active metabolite norfluoxetine. Excretion is mainly via the urine. Protein binding is reported to be about 95%. Fluoxetine is widely distributed throughout the body. Fluoxetine has a relatively long elimination half-life of about 1 to 3 days after acute use and 4 to 6 days after long-term use; that of its metabolite, norfluoxetine, is even longer, being about 4 to 16 days. Steady-state plasma concentrations will only be attained after several weeks. Additionally, fluoxetine and its metabolites may persist for a considerable time after treatment, and this has led to precautions concerning the subsequent use of other serotonergic drugs. Fluoxetine and norfluoxetine are distributed into breast milk.

Packaging

and norfluoxetine are distributed into breast milk.

Packaging

Box of 2 blisters x 7 capsules.

Box of 4 blisters x 10 capsules.

Box of 1 blisters x 10 capsules.

Box of 1 bottle x 10 capsules.

Box of 1 bottle x 100 capsules.

Box of 1 bottle x 100 capsules.

Storage condition, shelf-life, specification

Storage condition

Storage

Name, address of manufacturer



Stellapharm J.V. Co., Ltd. - Branch 1 40 Tu Do Avenue, Vietnam - Singapore Industrial Park, An Phu Ward, Thuan An, Binh Duong, Vietnam Tel: (+84 274) 3767 470 Fax: (+84 274) 3767 469