

NEUGASOL

Pregabalin 20 mg/ml

Để xa tay trẻ em

Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng

Thành phần

Mỗi ml chứa:

Thành phần hoạt chất: Pregabalin..... 20 mg

Thành phần tá dược: Methylparaben, propylparaben, dinatri hydrophosphat dihydrat, natri dihydrophosphate dihydrat, sucrose, hương hoa quả, NaOH 10%, nước tinh khiết.

Dạng bào chế: Dung dịch uống

Mô tả: Dung dịch trong suốt

pH: 4,0 - 7,0

Đặc tính được lực học

Nhóm được lý: Nhóm thuốc chống động kinh

Mã ATC: N03AX16

Cơ chế tác dụng:

Pregabalin gắn với 1 subunit phụ ($\alpha 2-\delta$ protein) của kênh calcii bị kiểm soát điện áp trong hệ thống thần kinh trung ương.

Trên đau thần kinh trung ương: Đã được nghiên cứu có hiệu quả trên đau thần kinh do tiểu đường, chứng đau thần kinh sau zona, tổn thương tủy sống. Hiệu quả chưa được nghiên cứu trên các loại đau thần kinh khác.

Thuốc được nghiên cứu có khả năng giảm tần suất các cơn động kinh sau 1 tuần.

Đặc tính được động học

Được động học ở trạng thái ổn định của pregabalin tương tự nhau trên người khỏe mạnh, bệnh nhân động kinh có sử dụng thuốc chống động kinh và bệnh nhân bị đau mạn tính.

Hấp thu

Pregabalin được hấp thu nhanh khi uống lúc đói, nồng độ đỉnh trong huyết tương đạt được sau 1 giờ khi dùng ở chế độ đơn liều và đa liều.

Sinh khả dụng đường uống của pregabalin ≥ 90% và phụ thuộc vào liều dùng. Khi dùng nhắc lại, trạng thái ổn định đạt được trong vòng 24 - 48 giờ. Tỷ lệ hấp thu của pregabalin giảm khi dùng cùng với thức ăn dẫn đến Cmax khoảng 25-30% và Tmax kéo dài khoảng 2,5 giờ. Tuy nhiên, dung pregabalin cùng với thức ăn không gây ảnh hưởng làm tăng gấp đôi mức độ hấp thu của pregabalin.

Phản ứng

Trong các nghiên cứu tiền lâm sàng, pregabalin di qua hàng rào máu não trên chuột nhắt, chuột cổng và khỉ. Pregabalin qua được nhau thai ở chuột cổng và xuất hiện trong sữa chuột. Ở người, thể tích phân bố của pregabalin sau khi dùng đường uống khoảng 0,56 L/kg. Pregabalin không liên kết với protein huyết tương.

Chuyển hóa

Pregabalin chuyển hóa không đáng kể trong cơ thể người. Sau khi dùng một liều pregabalin được đánh dấu phóng xạ, khoảng 98% được tìm thấy trong nước tiểu là pregabalin ở dạng nguyên vẹn. Dẫn xuất N-methylate của pregabalin - chất chuyển hóa chính của pregabalin được tìm thấy trong nước tiểu, chiếm khoảng 0,9% liều dùng. Trong các nghiên cứu tiền lâm sàng, không có dấu hiệu về sự biến đổi từ đồng phân S của pregabalin thành đồng phân R.

Thải trừ

Pregabalin được thải trừ chủ yếu qua thận ở dạng nguyên vẹn. Thời gian bán thải trung bình của pregabalin là 6,3 giờ. Độ thanh thải huyết tương, độ thanh thải qua thận của pregabalin tỷ lệ thuận với độ thanh thải creatinin.

Cần phải hiệu chỉnh liều trên các bệnh nhân suy giảm chức năng thận hoặc chạy thận nhân tạo.

Tính tuyển tính/không tuyển tính

Được động học của pregabalin là tuyển tính trong khoảng liều hàng ngày theo khuyến cáo. Khoảng biến thiên được động học của pregabalin là thấp (< 20%). Được động học của chế độ đa liều có thể dự đoán được từ dữ liệu của chế độ đơn liều. Do đó, không cần thiết phải kiểm soát thường xuyên nồng độ pregabalin trong huyết tương.

Được động học trên nhóm bệnh nhân đặc biệt**Giới tính**

Các thử nghiệm lâm sàng đã chỉ ra giới tính không có ảnh hưởng lâm sàng đáng kể nào đến nồng độ pregabalin trong huyết tương.

Suy thận

Độ thanh thải của pregabalin tỷ lệ thuận với độ thanh thải creatinin. Thêm vào đó, pregabalin được loại bỏ trực tiếp khỏi huyết tương nhờ lọc máu (sau 4 giờ lọc máu, nồng độ pregabalin trong huyết tương giảm khoảng 50%). Do pregabalin thải trừ chủ yếu qua thận, cần phải giảm liều trên các bệnh nhân suy thận và dùng liều bổ sung sau chạy thận nhân tạo.

Suy gan

Không có nghiên cứu đặc hiệu nào được tiến hành trên bệnh nhân suy gan. Vì pregabalin chuyển hóa không đáng kể và được thải trừ chủ yếu ở dạng nguyên vẹn qua nước tiểu, nồng độ pregabalin trong huyết tương không có thay đổi đáng kể trên bệnh nhân suy gan.

Trẻ em

Được động học của pregabalin đã được đánh giá trên trẻ em bị động kinh (các nhóm tuổi: 1-23 tháng; 2-6 tuổi; 7-11 tuổi và 12-16 tuổi) ở các mức liều 2,5; 5; 10 và 15 mg/kg/ngày trong một nghiên cứu về được động học và khả năng dung nạp thuốc.

Sau khi các bệnh nhân trẻ em uống pregabalin lúc đói, thời gian đạt nồng độ đỉnh trong huyết tương là tương tự giữa các nhóm tuổi và đạt sau 0,5-2 giờ.

Cmax và AUC của pregabalin tăng tuyển tính khi tăng liều ở trong từng nhóm tuổi. Giá trị AUC giảm 30% ở nhóm trẻ có cân nặng dưới 30kg do độ thanh thải giảm 43% so với nhóm trẻ có cân nặng ≥ 30kg.

Thời gian bán thải cuối cùng của pregabalin trung bình là khoảng 3-4 giờ ở nhóm trẻ ≤ 6 tuổi và từ 4-6 giờ ở nhóm trẻ ≥ 7 tuổi trở lên.

Được động học của pregabalin trên trẻ em dưới 3 tuổi chưa được nghiên cứu.

Người cao tuổi

Độ thanh thải của pregabalin có xu hướng giảm khi tuổi tăng. Sự giảm thanh thải pregabalin đường uống phù hợp với sự giảm thanh thải creatinin liên quan tới sự tăng của tuổi tác. Cần giảm liều trên các bệnh nhân có chức năng thận bị tổn thương do tuổi cao (xem mục Liều dùng và cách dùng).

Chỉ định

- Đau thần kinh trung ương và ngoại biên trên người trưởng thành.

- Điều trị động kinh cục bộ/có/không kèm theo lan tỏa thứ phát trên người trưởng thành.

- Rối loạn lo âu lan tỏa trên người trưởng thành.

Liều dùng và cách dùng

Khoảng liều dao động từ 150 - 600 mg/ngày (tương đương 7,5 - 30 ml), chia thành 2-3 lần.

Điều trị đau thần kinh

Liều khởi đầu là 150 mg/ngày (7,5 ml), chia thành 2-3 lần. Có thể tăng liều đến 300 mg/ngày (15 ml) sau 1 tuần. Liều tối đa 600 mg/ngày (30 ml) có thể đạt được sau tuần kế tiếp.

Điều trị động kinh

Liều khởi đầu là 150 mg/ngày (7,5 ml), chia thành 2-3 lần. Có thể tăng liều đến 300 mg/ngày (15 ml) sau 1 tuần. Liều tối đa 600 mg/ngày (30 ml) có thể đạt được sau tuần kế tiếp.

Rối loạn lo âu lan tỏa

Khoảng liều dao động từ 150 - 600 mg/ngày (tương đương 7,5 - 30 ml), chia thành 2-3 lần. Việc điều trị cần được đánh giá lại thường xuyên.

Liều khởi đầu là 150 mg/ngày (7,5 ml), chia thành 2-3 lần. Có thể tăng liều đến 300 mg/ngày (15 ml) sau 1 tuần. Ở tuần kế tiếp, có thể tăng liều đến 450 mg/ngày (22,5 ml). Liều tối đa 600 mg/ngày (30 ml) có thể đạt được sau đó 1 tuần.

Ngừng điều trị pregabalin

Nếu phải ngừng điều trị, cần tiến hành một cách từ từ trong tối thiểu 1 tuần phụ thuộc vào từng chỉ định.

Pregabalin được thải trừ chủ yếu qua thận ở dạng nguyên vẹn. Độ thanh thải của pregabalin tỷ lệ thuận với độ thanh thải creatinin (Clcr), do vậy việc giảm liều pregabalin theo chức năng thận cần được cá thể hóa trên từng bệnh nhân, tùy thuộc vào độ thanh thải creatinin được tính theo công thức sau:

$$\text{Clcr (ml/phút)} = \frac{(1,23 \times (140 - \text{tuổi})) \times \text{cân nặng (kg)}}{(\text{creatinin huyết thanh (μmol/l)})} \times 0,85 \text{ với nữ giới}$$

Pregabalin được loại bỏ trực tiếp khỏi huyết tương nhờ lọc máu (sau 4 giờ lọc máu, nồng độ pregabalin trong huyết tương giảm khoảng 50%). Với các bệnh nhân lọc máu, liều dùng hàng ngày của pregabalin cần được hiệu chỉnh theo chức năng thận. Thêm vào đó, cần dùng liều bổ sung ngay lập tức mỗi 4 giờ khi lọc máu theo bảng hướng dẫn sau:

Bảng hướng dẫn hiệu chỉnh liều pregabalin theo chức năng thận

Độ thanh thải creatinin (Clcr) (ml/phút)	Tổng liều pregabalin/ngày		Chế độ liều
	Liều khởi đầu (mg/ngày)	Liều tối đa (mg/ngày)	
≥ 60	150 (7,5 ml)	600 (30 ml)	2-3 lần/ngày
≥ 30 - < 60	75 (3,75 ml)	300 (15 ml)	2-3 lần/ngày
≥ 15 - < 30	25 - 50 (1,25 - 2,5 ml)	150 (7,5 ml)	1-2 lần/ngày
< 15	25 (1,25 ml)	75 (3,75 ml)	1 lần/ngày
Liều bổ sung sau lọc máu (mg)		25 (1,25 ml)	Liều đơn
		100 (5 ml)	

Suy gan

Không cần hiệu chỉnh liều trên các bệnh nhân suy gan.

Trẻ em

Chưa có thông tin

Người cao tuổi

Có thể phải giảm liều pregabalin trên bệnh nhân cao tuổi do suy giảm chức năng thận.

Cách dùng

Dùng đường uống, có thể dùng cùng với thức ăn hoặc không.

Chống chỉ định

Quá mẫn với hoạt chất hoặc bất cứ tá dược nào của thuốc.

Cảnh báo và thận trọng khi dùng thuốc**Bệnh nhân đái tháo đường**

Một số bệnh nhân đái tháo đường có dấu hiệu tăng cân khi điều trị bằng pregabalin cần phải hiệu chỉnh liều thuốc điều trị đái tháo đường.

Phản ứng quá mẫn

Đó là về kinh nghiệm sử dụng pregabalin sau khi thuốc được tiếp thị đã báo cáo về các phản ứng quá mẫn, bao gồm các trường hợp phù mạch. Nên ngừng sử dụng pregabalin ngay lập tức nếu xuất hiện các triệu chứng phù mạch, ví dụ như phù mặt, phù miệng hoặc phù đường thở trên.

Chóng mặt, buồn ngủ, mất ý thức, lú lẫn và suy giảm tinh thần

Sử dụng pregabalin có kèm theo chóng mặt, buồn ngủ có thể làm tăng khả năng xảy ra tai nạn với người cao tuổi. Đã có một số báo cáo sau khi thuốc được tiếp thị về các trường hợp bị mất ý thức, lú lẫn và suy giảm tinh thần. Do đó, cần thận trọng nếu xuất hiện các triệu chứng tương tự khi sử dụng thuốc.

Ảnh hưởng tới thị giác

Trong các thử nghiệm, đã có báo cáo về một tỷ lệ cao bệnh nhân điều trị bằng pregabalin bị suy giảm thị lực so với các bệnh nhân dùng giả được. Ở những thử nghiệm có tiến hành kiểm tra thị lực, tỉ lệ giảm thị lực ở nhóm bệnh nhân dùng pregabalin cao hơn ở nhóm dùng giả được, tỷ lệ thay đổi về kết quả đáy mắt cao hơn ở nhóm dùng giả được.

Đã có một số báo cáo về các phản ứng có hại trên mắt sau khi thuốc được tiếp thị, bao gồm suy giảm thị lực, nhìn mờ, thay đổi về thị lực, nhiều tác dụng phụ trong đó xuất hiện thoáng qua.

Suy thận

Đã có một số trường hợp suy thận được báo cáo và một số trường hợp khi ngừng pregabalin đã cho thấy dấu hiệu đảo ngược tác dụng phụ này.

Ngừng dùng các thuốc chống động kinh dùng kẽm

Chưa có đủ dữ liệu về việc ngừng dùng các thuốc chống động kinh khác, khi việc kiểm soát cơn co giật với pregabalin là khả thi, để đến tới việc đơn trị liệu bằng pregabalin.

Các triệu chứng ngừng thuốc

Sau khi ngừng thuốc thời gian ngắn và thời gian dài, các triệu chứng ngừng thuốc đã quan sát được trên một số bệnh nhân. Một số triệu chứng bao gồm: mất ngủ, đau đầu, buồn nôn, lo âu, tiêu chảy, triệu chứng cúm, hôi hộp, trầm cảm, đau, co giật, tăng tiết mồ hôi, chóng mặt, suy giảm thể lực. Cần thông báo cho bệnh nhân về các triệu chứng này khi bắt đầu điều trị.

Co giật, bao gồm động kinh liên tục và động kinh cơn lớn có thể xuất hiện khi sử dụng pregabalin hoặc ngay sau khi ngừng thuốc.

Để liệu về ngừng thuốc dài hạn pregabalin gọi ý rằng tỷ lệ và mức độ nghiêm trọng của các triệu chứng ngừng thuốc có thể phụ thuộc vào liều.

Suy tim sung huyết

Đã có một số trường hợp về các bệnh nhân bị suy tim sung huyết khi sử dụng pregabalin được báo cáo. Các phản ứng này được quan sát phần lớn trên các bệnh nhân cao tuổi mắc bệnh tim mạch được điều trị đau thần kinh bằng pregabalin. Nên thận trọng khi sử dụng pregabalin trên các bệnh nhân này. Việc ngừng thuốc có thể giải quyết được các phản ứng trên.

Điều trị đau thần kinh trung ương do chấn thương tủy sống

Trong điều trị đau thần kinh trung ương do chấn thương tủy sống, tỷ lệ các phản ứng có hại trên thần kinh trung ương và đặc biệt là mất ngủ tăng lên. Các tác dụng phụ này có thể bị hiệp đồng khi dùng cùng với các thuốc khác (ví dụ thuốc chống co giật). Cần thận trọng khi kê đơn pregabalin cho các trường hợp này.

Ý định và hành vi tự tử

Một số trường hợp có ý định và hành vi tự tử đã được báo cáo trên các bệnh nhân sử dụng thuốc chống động kinh. Một phản ứng meta về các thử nghiệm ngắn nhắm kiểm soát có kiểm soát về các thuốc chống động kinh cho thấy khả năng nhả精英 nguy cơ có ý định và hành vi tự tử. Cơ chế của nguy cơ này hiện chưa rõ và các dữ liệu hiện có không loại trừ được khả năng làm tăng nguy cơ đối với pregabalin.

Do đó, cần giám sát chặt chẽ các dấu hiệu có ý định và hành vi tự tử và cần xem xét điều trị thích hợp. Các bệnh nhân (và người chăm sóc) cần được tư vấn về các dấu hiệu có ý định và hành vi tự tử.

Giảm chức năng đường tiêu hóa dưới

Đã có một số trường hợp về giảm chức năng đường tiêu hóa dưới được báo cáo (ví dụ tắc ruột, liệt ruột, táo bón) khi dùng pregabalin với các thuốc có khả năng gây táo bón, ví dụ các thuốc giảm đau opioid. Khi dùng kèm pregabalin với các opioid, cần cảnh báo các biện pháp phòng tránh táo bón (đặc biệt trên phụ nữ và người cao tuổi).

Dùng sai thuốc, lạm dụng thuốc và phụ thuộc vào thuốc

Các trường hợp dùng sai thuốc, lạm dụng thuốc và phụ thuộc thuốc đã được báo cáo. Cần thận trọng trên các bệnh nhân có tiền sử lạm dụng thuốc và cần theo dõi các bệnh nhân có triệu chứng dùng sai, lạm dụng hoặc phụ thuộc pregabalin (một số trường hợp về tăng dung nạp, cần phải tăng liều, co hành vi tìm đến thuốc đã được báo cáo).

Bệnh não

Các trường hợp bệnh não đã được báo cáo, hầu hết trên các bệnh nhân có tình trạng kết tụ thuốc tại não.

Các tá dược có thể gây phản ứng dị ứng

Dung dịch uống Neugasol có chứa methylparaben và propylparaben có thể gây các phản ứng dị

Ung châm:

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

Phụ nữ có khả năng mang thai/Tránh thai ở phụ nữ và nam giới

Cần sử dụng biện pháp tránh thai thích hợp trên phụ nữ có khả năng mang thai.

Phụ nữ có thai

Chưa có dữ liệu đầy đủ về sử dụng pregabalin trên phụ nữ có thai. Các nghiên cứu trên động vật đã cho thấy độc tính trên sinh sản. Chưa rõ nguy cơ tiềm ẩn trên người. Không nên sử dụng sản phẩm trên phụ nữ có thai trừ khi thật cần thiết (lợi ích trên mẹ vượt trội so với nguy cơ trên thai nhi).

Phụ nữ cho con bú

Pregabalin được thải trừ qua sữa mẹ. Tác dụng của pregabalin trên trẻ sơ sinh hiện chưa rõ. Cần xem xét có nên quy định ngừng cho con bú hoặc ngừng điều trị pregabalin dựa trên lợi ích của việc bú mẹ và lợi ích của việc điều trị cho mẹ.

Ảnh hưởng đến khả năng lái xe và vận hành máy móc

Pregabalin có thể gây ra chóng mặt, buồn ngủ và do đó có thể ảnh hưởng mức độ nhỏ hoặc trung bình tới khả năng lái xe hoặc vận hành máy móc. Cần khuyên bệnh nhân không nên lái xe, vận hành máy móc hoặc tham gia các hoạt động nguy hiểm cho đến khi khả năng ảnh hưởng của thuốc tới việc thực hiện các hoạt động này được xác định.

Tương tác, tương kỵ của thuốc

Các nghiên cứu *in vivo* và các phân tích được động học

Trong các nghiên cứu *in vivo*, không có tương tác được động học nào có ý nghĩa lâm sàng quan sát được giữa pregabalin và phenytoin, carbamazepine, acid valproic, lamotrigin, gabapentin, lorazepam, oxycodon hoặc ethanol. Các phân tích về được động học đã chỉ ra các thuốc điều trị dài tháo dường uống, thuốc lợi tiểu, insulin, phenobarbital, tiagablin và topiramate không có ảnh hưởng đáng kể tới độ thanh thải của pregabalin.

Thuốc tránh thai đường uống, norethisteron và/hoặc ethinyl oestradiol

Sử dụng đồng thời pregabalin với các thuốc tránh thai đường uống norethisteron và/hoặc ethinyl oestradiol không ảnh hưởng tới được động học ở trạng thái cân bằng của cả hai thuốc.

Các thuốc ảnh hưởng tới hệ thần kinh trung ương

Pregabalin có thể làm tăng tác dụng của ethanol và lorazepam. Trong các thử nghiệm lâm sàng có đối chứng, sử dụng đa liều pregabalin với oxycodone, lorazepam hoặc ethanol không ảnh hưởng đáng kể trên hô hấp. Sau khi thuốc được tiếp thị, đã có một số trường hợp về suy hô hấp và hôn mê ở bệnh nhân dùng pregabalin và các thuốc giảm đau thần kinh trung ương. Pregabalin có thể hiệp đồng tác dụng suy giảm nhận thức và chức năng vận động cơ thể với oxycodin.

Người cao tuổi

Hiện chưa có nghiên cứu cụ thể về được động học của pregabalin trên người cao tuổi.

Tác dụng không mong muốn của thuốc

Các tác dụng không mong muốn thường gặp nhất là chóng mặt và buồn ngủ. Các tác dụng không mong muốn thường xuất hiện ở mức độ nhẹ đến trung bình. Trong tất cả các nghiên cứu đối chứng, tỷ lệ ngừng thuốc do gặp phải tác dụng không mong muốn là 12% ở nhóm dùng pregabalin và 5% ở nhóm dùng giả dược. Tác dụng không mong muốn ở nhóm dùng pregabalin dẫn tới ngừng thuốc là chóng mặt và buồn ngủ.

Các tác dụng không mong muốn được phân loại dựa vào tần suất, bao gồm: rất thường gặp (ADR ≥ 1/10); thường gặp (1/100 ≤ ADR < 1/10); ít gặp (1/1000 ≤ ADR < 1/100); hiếm gặp (1/10000 ≤ ADR < 1/1000); rất hiếm gặp (ADR < 1/10000), hoặc không rõ (không thể ước tính được từ dữ liệu hiện có).

Với mỗi tần suất, các tác dụng không mong muốn được trình bày theo mức độ nghiêm trọng giảm dần.

Treatment of pain in patients with chronic noncancer pain, type II, especially those with pain due to nerve damage. Pregabalin is effective in reducing pain and improving function in patients with chronic pain due to nerve damage, such as postherpetic neuralgia, diabetic neuropathy, and fibromyalgia.

Trong điều trị đau thần kinh trung ương do chấn thương tủy sống, tỷ lệ gặp tác dụng không mong muốn, đặc biệt là mất ngủ già tăng (xem mục Cảnh báo và thận trọng).

Hệ cơ quan	Tác dụng không mong muốn
Nhiễm khu trú và nhiễm ký sinh trùng	
Thường gặp	Viêm mũi - họng
Rối loạn máu và hệ tạo máu	
Ít gặp	Giảm bạch cầu trung tính
Rối loạn hệ miễn dịch	
Ít gặp	Quá mẫn
Hiếm gặp	Phù mạch, phản ứng dị ứng
Rối loạn chuyển hóa và dinh dưỡng	
Thường gặp	Tăng cảm giác thèm ăn
Ít gặp	Bí ingles, hạ đường huyết
Rối loạn tâm thần	
Thường gặp	Tâm trạng nóng giận, mờ hồ, kích thích, mất phương hướng, mất ngủ, giảm ham muốn tình dục
Ít gặp	Áo giác, cơn hoảng loạn, bồn chồn, lờ lẩn, trầm cảm, tâm trạng chán nản, tâm trạng cao hứng, hung hăng, thay đổi tâm trạng, mất nhận cách, khó tìm từ diễn đạt, giác mơ bất thường, tăng ham muốn tình dục, lanh cảm ở nữ giới
Hiếm gặp	Mất phản xạ có điều kiện
Rối loạn hệ thần kinh	
Rất thường gặp	Chóng mặt, buồn ngủ, nhức đầu
Thường gặp	Mất điều hòa, rối loạn phối hợp, run, rối loạn ngôn ngữ, mất trí nhớ, suy giảm trí nhớ, mất tập trung, đị cảm, giảm cảm giác, an thần, rối loạn thăng bằng, lờ mờ
Ít gặp	Ngất, sưng sờ, rung giật cơ, mất ý thức, tăng động, rối loạn vận động, chóng mặt từ thế đứng, run co chủ ý, rung giật nhau cầu, rối loạn nhận thức, suy giảm tinh thần, rối loạn lời nói, giảm phản xạ, tăng cảm giác, cảm giác nóng bức, mất vị giác, khó chịu
Hiếm gặp	Co giật, rối loạn khứu giác, giảm vận động, rối loạn chữ viết
Rối loạn mắt	
Thường gặp	Nhìn mờ, nhìn đôi
Ít gặp	Mất thị lực ngoại biên, rối loạn tầm nhìn, sưng mắt, thư hẹp thị trường, đau mắt, mỏi mắt, hoa mắt, khô mắt, tăng chảy nước mắt, kích ứng mắt
Hiếm gặp	Mất thị lực, viêm giác mạc, nhìn dao động, thay đổi về cảm nhận chiếu sâu, giãn đồng tử, mắt lác, chói mắt
Rối loạn tai và tai trong	

Thường gặp	Chóng mặt
Ít gặp	Tăng tĩnh lực quá mức
Rối loạn tim	
Ít gặp	Nhịp tim nhanh, block nhĩ thất độ I, nhịp chậm xoang, suy tim sung huyết
Hiếm gặp	Kéo dài khoảng QT, nhịp chậm xoang, loạn nhịp xoang
Rối loạn mạch	
Ít gặp	Hạ huyết áp, tăng huyết áp, nóng mặt, đỏ bừng mặt, lạnh vùng mạch ngoại biên
Rối loạn hô hấp	
Ít gặp	Khó thở, tràn dịch màng phổi, ho, sung huyết mũi, viêm mũi, ngứa, khô mũi
Hiếm gặp	Phù phổi, căng cứng họng
Rối loạn tiêu hóa	
Thường gặp	Nôn, buồn nôn, táo bón, tiêu chảy, đầy hơi, căng bụng, khó miệng
Ít gặp	Bệnh trào ngược dạ dày thực quản, tăng tiết nước bọt, tê bì lưỡi
Hiếm gặp	Cổ chướng, viêm tụy, sung lưỡi, khó nuốt
Rối loạn gan mật	
Ít gặp	Tăng enzym gan (AST, ALT)
Hiếm gặp	Vàng da
Rất hiếm gặp	Suy gan, viêm gan
Rối loạn da và mô dưới da	
Ít gặp	Phát ban có nốt sần, nổi mề đay, tăng tiết mồ hôi, ngứa
Hiếm gặp	Hội chứng Steven-Johnson, ra mồ hôi lạnh
Rối loạn cơ xương và mô liên kết	
Thường gặp	Chuột rút cơ, đau khớp, đau lưng, đau chi, chuột rút cổ
Ít gặp	Sưng khớp, đau cơ, co rút cơ, đau cổ, cứng cơ
Hiếm gặp	Tiêu cơ vân
Rối loạn thận và tiết niệu	
Ít gặp	Tiểu tiện không tự chủ, tiểu khó
Hiếm gặp	Suy thận, tiểu ít, bí tiểu
Rối loạn hệ sinh sản và vú	
Thường gặp	Rối loạn cương dương
Ít gặp	Rối loạn tình dục, xuất tinh chậm, đau bụng, đau vú
Hiếm gặp	Mất kinh, tiết dịch ở vú, tăng kích thước vú, to vú ở nam giới
Rối loạn toàn thân và tại nơi dùng thuốc	
Thường gặp	Phù ngoại vi, phù, dáng đi bất thường, ngã, cảm giác say xỉn, cảm giác bất thường, mệt mỏi
Ít gặp	Phù toàn thân, phù mặt, đau thắt ngực, đau, sốt, khát, ớn lạnh, suy nhược
Qua điều tra	
Thường gặp	Tăng cân
Ít gặp	Tăng creatinin phosphokinase, tăng glucose máu, giảm tiểu cầu, tăng creatinin máu, giảm kali máu, giảm cản
Hiếm gặp	Giảm bạch cầu
Sau khi ngừng điều trị pregabalin ngắn hạn và dài hạn, các triệu chứng ngừng thuốc đã quan sát được trên một số bệnh nhân. Các phản ứng thường được đề cập: mất ngủ, đau đầu, buồn nôn, lo âu, tiêu chảy, triệu chứng cảm, co giật, hồi hộp, trầm cảm, đau, tăng tiết mồ hôi, chóng mặt, thèm chà bị phụ thuộc. Bệnh nhân cần được thông báo về các phản ứng này tại thời điểm bắt đầu điều trị.	
Trẻ em	
Tính an toàn của pregabalin quan sát được từ 3 nghiên cứu trên các bệnh nhân trẻ em bị co giật cục bộ có hoặc không lan tỏa thứ phát tương tự như kết quả thu được từ các nghiên cứu trên bệnh nhân trưởng thành bị động kinh. Tác dụng không mong muốn phổ biến nhất quan sát được sau 12 tuần điều trị bằng pregabalin là buồn ngủ, sốt cao, nhiễm khuẩn đường hô hấp trên, tăng cảm giác thèm ăn, tăng cảm, viêm mũi-họng.	
Thông báo cho bác sĩ những tác dụng không mong muốn gặp phải khi sử dụng thuốc	
Quá liều và cách xử trí	
Triệu chứng	
Theo kinh nghiệm sử dụng sau khi thuốc được tiếp thị, các tác dụng không mong muốn quan sát được khi dùng quá liều pregabalin là ngủ gà, rối loạn trạng thái, kích động và bồn chồn. Một số trường hợp động kinh cũng được báo cáo.	
Trong một số trường hợp hiếm gặp, một số ca hôn mê đã được báo cáo.	
Xử trí	
Điều trị quá liều pregabalin cần bao gồm các biện pháp điều trị tích cực và có thể lọc máu nếu cần thiết.	
Quy cách đóng gói:	
Hộp 20 ống x 5 ml, hộp 20 ống x 10 ml	
Bảo quản: Bảo quản trong bì kín, tránh ánh sáng, nhiệt độ dưới 30°C	
Hạn dùng: 30 tháng kể từ ngày sản xuất.	
Tiêu chuẩn chất lượng: Tiêu chuẩn cơ sở	
Nhà sản xuất:	
CPC HN	
Công ty cổ phần Dược phẩm CPC1 Hà Nội	
Cụm công nghiệp Hà Bình Phương, Thường Tín, Hà Nội	