

Мирапекс® Mirapex®



Регистрационный номер: П №015908/01

Торговое название: МИРАПЕКС

Международное непатентованное название: прамипексол

Лекарственная форма: таблетки

Состав:

1 таблетка содержит:
активное вещество:
 прамипексола дигидрохлорида моногидрат 0,25 мг или 1,0 мг
 (эквивалент 0,18 мг или 0,7 мг прамипексола основания)
спомогательные вещества:
 маннитол - 61,0 мг (121,50 мг), крахмал кукурузный - 39,90 мг
 (79,85 мг), кремния диоксид коллоидный - 1,20 мг (2,30 мг),
 повидон - 1,15 мг (2,35 мг), магния стеарат - 1,50 мг (3,00 мг).

Описание:
 Таблетки 0,25 мг: овальные таблетки белого цвета, со скосенным краем, плоские с обеих сторон. На одной стороне таблетки глубокая риска, по обе стороны которой маркировка «Р7», на другой стороне таблетки риска, по обе стороны которой маркировка логотипа компании.

Фармакотерапевтическая группа: дофаминовых рецепторов агонист.
Код ATХ: N04BC05

Фармакологические свойства

Фармакодинамика
 Примексол - агонист дофаминовых рецепторов, с высокой селективностью и специфичностью связывается с дофаминовыми рецепторами подгруппы D₂, из которых обладает наиболее выраженным сродством к D₃ рецепторам. Уменьшает дефицит двигательной активности при болезни Паркинсона за счет стимулирования дофаминовых рецепторов в полосатом теле. Примексол ингибирует синтез, высвобождение и метаболизм дофамина. Примексол *in vitro* защищает дофаминовые нейроны от дегенерации, возникающей в ответ на ишемию или метамфетаминовую нейротоксичность.

Точный механизм действия препарата при лечении синдрома «беспокойных ног» в настоящее время не известен. Несмотря на то, что патофизиология синдрома «беспокойных ног» до конца не изучена, имеются нейрофармакологические сведения о первичном вовлечении в процесс дофаминергической системы. Исследования, выполненные с использованием позитронно-эмиссионной томографии (ПЭТ), показали, что в патогенезе синдрома «беспокойных ног» может быть вовлечена умеренная пресинаптическая дофаминергическая дисфункция в полосатом теле.

Примексол *in vitro* защищает нейроны от нейротоксичности леводопы.

Снижает секрецию пролактина (дозозависимо). При длительном применении (более 3-х лет) примексола у пациентов с болезнью Паркинсона, признаков снижения эффективности не было.

При применении примексола у пациентов с синдромом «беспокойных ног» в течение 1 года, эффективность препарата сохранилась.

Фармакокинетика
 Примексол после приема внутрь быстро и полностью всасывается. Абсолютная биодоступность составляет более 90%, и максимальные концентрации в плазме наблюдаются через 1 - 3 часа. Скорость всасывания при приеме пищи не влияет. Для примексола характерна линейная кинетика и относительно небольшая вариабельность концентраций между пациентами.

Примексол связывается с белками в очень незначительной степени (< 20%), и имеет большой объем распределения (400 л). Подвергается метаболизму в незначительной степени. Около 90% дозы выводится через почки (80% в неизмененном виде) и менее 2% обнаруживается в кале. Общий клиренс примексола составляет около 500 мл/мин, почечный клиренс составляет около 400 мл/мин. Период полувыведения (T_{1/2}) колеблется от 8 ч у молодых и до 12 ч у пожилых людей.

Показания
 Симптоматическое лечение идиопатической болезни Паркинсона (монотерапия, или в комбинации с леводопой) и идиопатического синдрома «беспокойных ног».

Противопоказания
 Повышенная чувствительность к примексолу или к любому компоненту препарата.

Дети до 18 лет.

С осторожностью
 Почечная недостаточность, снижение артериального давления.

Беременность и лактация
 Влияние на беременность и лактацию у человека не исследовано. Возможное воздействие примексола на репродуктивную функцию исследовалось в экспериментах на животных. Примексол не проявляет тератогенности на крысах и кроликах, однако в дозах, токсичных для беременных самок, был эмбриотоксичным у крыс. Во время беременности препарат следует назначать только в том случае, если потенциальная польза для матери превосходит потенциальный риск для плода.

Выведение препарата с грудным молоком не изучалось. Поскольку примексол ингибирует секрецию пролактина, можно предположить, что он также подавляет лактацию. Поэтому препарат не следует принимать в период кормления грудью.

Способ применения и дозы
 Внутрь, вне зависимости от приема пищи, запивая водой.

Суточная доза равномерно делится на 3 приема.

Расчет дозы ведется по прамипексола дигидрохлорида моногидрату.

Симптоматическое лечение болезни Паркинсона:

Как указано ниже, начальную суточную дозу 0,375 мг увеличивают каждые 5 - 7 дней. Для уменьшения побочных эффектов, дозу необходимо подбирать постепенно до достижения максимального терапевтического эффекта.

Схема повышения дозы препарата МИРАПЕКС		
неделя	доза (мг)	полная суточная доза (мг)
1	3 x 0,125	0,375
2	3 x 0,25	0,75
3	3 x 0,5	1,50

При необходимости дальнейшего увеличения суточной дозы, добавляют 0,75 мг в неделю до максимальной дозы 4,5 мг в сутки.

Поддерживающая терапия:
 Индивидуальная доза должна находиться в пределах от 0,375 мг до 4,5 мг в сутки. Как на ранней, так и на поздней стадии заболевания препарат был эффективен, начиная с суточной дозы 1,5 мг. При этом не исключается, что у отдельных пациентов дозы выше 1,5 мг в сутки могут дать дополнительный терапевтический эффект, особенно на поздней стадии заболевания, когда показано снижение дозы леводопы.

Прекращение лечения:
 Доза препарата должна снижаться на 0,75 мг в сутки до тех пор, пока суточная доза не достигнет 0,75 мг. После этого дозу следует снижать на 0,375 мг в сутки.

Дозы для пациентов, получающих одновременно терапию леводопой:
 При одновременной терапии с леводопой, рекомендуется по мере увеличения дозы, а также во время поддерживающей терапии прамипексолом снижать дозу леводопы. Это необходимо во избежание чрезмерной дофаминергической стимуляции.

Дозы для пациентов с почечной недостаточностью:
 Для начальной терапии: у пациентов с клиренсом креатинина выше 50 мл/мин снижение суточной дозы или частоты приема не требуется.

При клиренсе креатинина 20 - 50 мл/мин начальную суточную дозу препарата назначают в два приема, начиная с 0,125 мг 2 раза в сутки (0,25 мг прамипексола). При клиренсе креатинина менее 20 мл/мин суточную дозу препарата назначают один раз в день, начиная с 0,125 мг. Не следует превышать максимальную суточную дозу 1,5 мг прамипексола.

Если во время **поддерживающей терапии** функция почек снижается, то суточную дозу препарата снижают на тот же процент, на который снижается клиренс креатинина, т.е. если клиренс креатинина снижается на 30%, то суточную дозу препарата необходимо снизить на 30%. Суточную дозу можно делить на два приема, если клиренс креатинина находится в пределах 20 - 50 мл/мин, и принимать один раз в сутки, если клиренс креатинина меньше 20 мл/мин.

Дозы для пациентов с почечной недостаточностью: нет необходимости снижать дозу у пациентов с почечной недостаточностью.

Симптоматическое лечение идиопатического синдрома «беспокойных ног»:

Начальная терапия:

Рекомендованная начальная суточная доза составляет 0,125 мг, за 2-3 часа перед сном. Если пациентам требуется дополнительное снижение симптоматики, дозу можно увеличивать каждые 4 - 7 дней до максимальной дозы 0,75 мг в день (как представлено в таблице ниже).

Схема повышения дозы препарата МИРАПЕКС	
Шаги увеличения	Доза для приема один раз в день, вечером (мг)
1	0,125
2*	0,25
3*	0,50
4*	0,75

* при необходимости

Поддерживающая терапия:
 Индивидуальная доза должна находиться в пределах от 0,125 мг до 0,75 мг в сутки.

Прекращение лечения:

Лечение можно прекратить без постепенного снижения дозы. В клинических исследованиях только у 10% пациентов отмечались признаки угтяжления симптоматики после резкого прекращения лечения, данный эффект проявлялся при любой дозе.

Дозы для пациентов с почечной недостаточностью:
 Выведение препарата зависит от функции почек и напрямую соотносится с клиренсом креатинина. На основании фармакокинетических исследований у лиц с почечной недостаточностью, для пациентов с клиренсом креатинина более 20 мл/мин снижение дневной дозы не требуется. Применение препарата МИРАПЕКС у пациентов с синдромом «беспокойных ног», страдающих почечной недостаточностью, не изучалось.

Дозы для пациентов с почечной недостаточностью:
 Необходимость снижения дозы у пациентов с почечной недостаточностью не рассматривается, поскольку приблизительно 90% абсорбированного лекарственного средства выводится почками.

Доза для детей и подростков:
 Безопасность и эффективность препарата МИРАПЕКС у детей и подростков в возрасте до 18 лет не установлена.

Борбочное действие:

При использовании препарата предполагаются следующие побочные эффекты: аномальные сновидения, амнезия, нарушение поведения (симптомы импульсивных и компульсивных действий), такое как компульсивное переедание, навязчивое желание делать покупки, гиперсексуальность и патологическая тяга к азартным играм; сердечная недостаточность, спутанное сознание, запор, бред, головокружение, дискинезия, одышка, утомляемость, галлюцинации, головная боль, икота, гиперкинезия, гиперфагия, снижение артериального давления, нарушение секреции антидиуретического гормона, бессонница, расстройство полового влечения, тошнота, паранойя, периферические отеки, пневмония, суд, силь и другие признаки гиперчувствительности; беспокойство, сонливость, внезапное засыпание, обморок, нарушения зрения, включая диплопию, снижение остроты зрения и четкости восприятия, рвота, уменьшение массы тела, включая снижение аппетита, увеличение массы тела.

На основании анализа объединенных данных плацебо-контролируемых исследований, включающих суммарно 1923 пациента принимающих прамипексол и 1354 пациента принимающих плацебо, о побочных эффектах сообщалось часто в обеих группах. 63% пациентов принимающих прамипексол и 52% пациентов принимающих плацебо сообщили не менее чем об одной неблагоприятной лекарственной реакции.

В таблицах 1 и 2 приведены частота побочных эффектов по результатам плацебо-контролируемых клинических исследований по болезни Паркинсона и синдрому беспокойных ног. Неблагоприятные лекарственные реакции, перечисленные в этих таблицах, представляют собой явления, наблюдавшиеся у 0,1% или большего числа пациентов, получавших прамипексол, которые регистрировались достоверно чаще у пациентов, принимавших прамипексол, по сравнению с группой плацебо, или те явления, которые были признаны клинически значимыми. Большинство побочных эффектов были легкими или умеренно выраженными, обычно проявлялись на ранних этапах терапии, и большинство имело тенденцию устраиваться даже при продолжении терапии.

Внутри системно-органных классов по частоте возникновения побочных эффектов используются следующие категории:

очень часто ($\geq 1/100$), часто ($> 1/100, < 1/10$); нечасто ($\leq 1/1000, < 1/1000$); очень редко ($\leq 1/10000, < 1/10000$); очень редко ($\leq 1/100000$).

Болезнь Паркинсона, наиболее частые побочные эффекты
 Наиболее часто ($\geq 5\%$) регистрируемыми неблагоприятными лекарственными реакциями у пациентов с болезнью Паркинсона, чаще при терапии прамипексолом по сравнению с плацебо, были тошнота, дискинезия, снижение артериального давления, головокружение, сонливость, бессонница, запор, галлюцинации, головная боль и утомляемость. Частота случаев сонливости является повышенной при дозе, превышающей 1,5 мг прамипексола в виде соли в день. Более частым побочным эффектом при комбинировании с леводопой была дискинезия. Снижение артериального давления может развиться в начале терапии, особенно если дозу прамипексола увеличивают слишком быстро.

Таблица 1. Болезнь Паркинсона

Системно-органный класс	Частота	Побочный эффект
Инфекционные и паразитарные заболевания	Нечасто	пневмония
Нарушения со стороны эндокринной системы	Нечасто	нарушение секреции антидиуретического гормона ¹
Психические нарушения	Часто	аномальные сновидения, нарушение поведения (симптомы импульсивных и компульсивных действий), спутанность сознания, галлюцинации, бессонница
	Нечасто	комульсивное переедание ¹ , навязчивое желание делать покупки, бред, гиперфагия ¹ , гиперсексуальность, нарушения полового влечения, паранойя, патологическая тяга к азартным играм, беспокойство

Нарушения со стороны нервной системы	Очень часто	головокружение, дискинезия, сонливость	динамическое наблюдение. Эффективность проведения гемодиализа не установлена.
	Часто	головная боль	При признаках возбуждения ЦНС возможно назначение нейролептиков.
	Нечасто	амнезия, гиперкинезия, внезапное засыпание, обморок	
Нарушения со стороны органов зрения	Часто	нарушения зрения, включая диплопию, снижение остроты зрения и чёткости восприятия	Лекарственные взаимодействия Прамипексол в незначительной степени (< 20%) связывается с белками плазмы и подвергается биотрансформации. Поэтому взаимодействия с другими лекарственными средствами, влияющими на связывание с белками плазмы, или выведение за счет биотрансформации маловероятны.
Нарушения со стороны сердечно-сосудистой системы	Нечасто	сердечная недостаточность ¹	Препараты, которые ингибируют активную секрецию катионных препаратов через почечные каналцы (например, циметидин), или которые сами выделяются за счет активной секреции через почечные каналцы, могут взаимодействовать с прамипексолом, что выражается в снижении клиренса одного или обоих лекарственных средств. В случае одновременного применения таких препаратов (в т.ч. амантадина) избыточной дофаминовой стимуляции, как дискинезия, возбуждение или галлюцинации. В подобных случаях необходимо снизить дозу.
Нарушения со стороны дыхательной системы	Нечасто	одышка, икота	Селегилин и леводопа не влияют на фармакокинетику прамипексола. Прамипексол не влияет на общую величину абсорбции или элиминации леводопы. Взаимодействие с антихолинергическими лекарственными средствами и амантадином не изучалось. Однако, взаимодействие с амантадином возможно, т.к. препараты имеют сходный механизм выведения. Антихолинергические лекарственные средства, в основном, подвергаются метаболизму, поэтому взаимодействие с прамипексолом маловероятно.
Нарушения со стороны желудочно-кишечного тракта	Очень часто	тошнота	При увеличении дозы прамипексола рекомендуется снижение дозы леводопы, при этом дозу других противопаркинсонических лекарственных средств необходимо поддерживать на постоянном уровне.
	Часто	запор, рвота	Из-за возможных кумулятивных эффектов, пациентам следует рекомендовать проявлять осторожность при приеме других седативных лекарственных средств или алкоголя в сочетании с препаратором МИРАПЕКС, а также и при одновременном приеме лекарственных средств, увеличивающих концентрацию прамипексола в плазме (например, циметидин).
Нарушения со стороны кожи и подкожной клетчатки	Нечасто	зуд, сыпь и другие признаки гиперчувствительности	Следует избегать одновременного приема прамипексола с антипсихотическими средствами (например, если ожидается антагонизм).
Общие нарушения	Часто	утомляемость, периферические отеки	
Нарушения, выявленные при специальных исследованиях	Часто	уменьшение массы тела, снижение аппетита	
	Нечасто	увеличение массы тела	

¹ Это побочное действие наблюдалось в процессе пострегистрационного наблюдения. С вероятностью 95% категория частоты не превышает «нечастые», но может быть ниже. Точная оценка категории частоты невозможна, так как побочное действие не зафиксировано в базе данных клинических исследований, содержащей информацию по 2762 пациентам с болезнью Паркинсона, получавшим прамипексол.

Синдром беспокойных ног, наиболее распространенные побочные эффекты

Наиболее часто (≥ 5%) регистрируемые побочные эффекты у пациентов с синдромом беспокойных ног, получавших прамипексол, были тошнота, головная боль, головокружение и утомляемость. Тошнота и утомляемость более часто отмечались у пациентов-женщин, получавших МИРАПЕКС (20,8% и 10,5% соответственно) по сравнению с мужчинами (6,7% и 7,3% соответственно).

Таблица 2. Синдром беспокойных ног

Системно-органный класс	Частота	Побочный эффект	
Инфекционные и паразитарные заболевания	Нечасто	пневмония ¹	
Нарушения со стороны эндокринной системы	Нечасто	нарушение секреции антидиуретического гормона ¹	
Психические нарушения	Часто	аномальные сновидения, бессонница	
	Нечасто	нарушение поведения (симптомы импульсивных и компульсивных действий), такое как компульсивное передергивание, навязчивое желание делать покупки (патологический шоппинг), гиперсексуальность и патологическая тяга к азартным играм. В таких случаях должно быть принято решение о снижении дозы/постепенном прекращении лечения.	
Нарушения со стороны нервной системы	Часто	головокружение, головная боль, сонливость	
	Нечасто	амнезия, дискинезия, гиперкинезия, внезапное засыпание, обморок	Пациенты и лица, которые о них заботятся, должны знать о том, что связи с лечением пациентов дофаминергическими препаратами возможно возникновение признаков аномального поведения (симптомы импульсивных и компульсивных действий), такого как склонность к передерганию (гиперфагия), навязчивое желание делать покупки (патологический шоппинг), гиперсексуальность и патологическая тяга к азартным играм. В таких случаях должно быть принято решение о снижении дозы/постепенном прекращении лечения.
Нарушения со стороны органов зрения	Нечасто	нарушения зрения, включая диплопию, снижение остроты зрения и чёткости восприятия	У пациентов с психотическими расстройствами назначение дофаминовых agonистов в сочетании с прамипексолом возможно только после предварительной оценки возможного риска-пользы. Одновременного приема прамипексола с антипсихотическими средствами следует избегать.
Нарушения со стороны сердца	Нечасто	сердечная недостаточность ¹	Рекомендуется проверять зрение через определенные интервалы времени или же сразу после назначения препарата при наличии таких нарушений.
Нарушения со стороны сосудов	Нечасто	снижение артериального давления	
Нарушения со стороны дыхательной системы	Нечасто	одышка, икота	
Нарушения со стороны желудочно-кишечного тракта	Очень часто	тошнота	
	Часто	запор, рвота	Необходимо проявлять осторожность при наличии у больного тяжелого сердечно-сосудистого заболевания. В связи с риском развития ортостатической гипотензии при проведении терапии дофаминергическими препаратами рекомендуется контролировать артериальное давление, в особенности, в начале лечения.
Нарушения со стороны кожи и подкожной клетчатки	Нечасто	зуд и другие симптомы гиперчувствительности	Пациентов следует предупреждать о возможном седативном эффекте препарата. Сообщалось, что случаи сонливости и внезапного засыпания во время повседневной деятельности (в т.ч. при вождении автомобиля или управлении сложными механизмами) могут произойти в любое время в период лечения, и пациенты должны быть об этом проинформированы.
Общие нарушения	Часто	утомляемость	Эпидемиологические исследования показали, что у пациентов с болезнью Паркинсона имеется высокий риск (от 2 до, приблизительно, 6 раз выше) развития меланомы, чем у общей популяции. Является ли этот повышенный риск следствием болезни Паркинсона, или связан с другими факторами, такими как прием лекарственных средств, которые используются при болезни Паркинсона, не известно.
	Нечасто	периферические отеки	Вследствие причин, приведенных выше, пациенты и лица, которые о них заботятся, должны быть проинформированы о том, что в период приема прамипексола или других дофаминергических препаратов необходимо внимательно относиться к возможному развитию меланомы.
Нарушения, выявленные при специальных исследованиях	Нечасто	уменьшение массы тела, снижение аппетита, увеличение массы тела	Болезнь Паркинсона Сообщалось, что при резком прекращении терапии наблюдался симптомокомплекс, напоминающий злокачественный нейролептический синдром.

¹ Это побочное действие наблюдалось в процессе пострегистрационного наблюдения. С вероятностью 95% категория частоты не превышает «нечастые», но может быть ниже. Точная оценка категории частоты невозможна, так как побочное действие не зафиксировано в базе данных клинических исследований, содержащей информацию по 1395 пациентам с синдромом беспокойных ног, получавших прамипексол.

Сонливость

Прием прамипексола часто сопровождается сонливостью и нечасто чрезмерной сонливостью в дневное время и эпизодами внезапного засыпания.

Рассстройства полового влечения

С приемом прамипексола нечасто могут быть связаны расстройства полового влечения (ослабление или усиление).

Симптомы импульсивных и компульсивных действий

У пациентов, получающих агонисты дофамина, включая МИРАПЕКС, могут наблюдаться патологическая страсть к азартным играм, повышение либидо, гиперсексуальность, патологический шоппинг, компульсивное передергивание.

В межгрупповом ретроспективном скрининговом исследовании методом «случай-контроль», включающем 3090 пациентов с болезнью Паркинсона, 13,6% из всех пациентов, получавших дофаминергическую или дофаминогенную терапию, наблюдались симптомы расстройств контроля над побуждениями на протяжении последних шести месяцев. Наблюдаемые проявления включали патологическую страсть к азартным играм, непреодолимую страсть к покупкам, компульсивное передергивание и компульсивное сексуальное поведение (гиперсексуальность). Возможные независимые факторы риска развития расстройств контроля над побуждениями включали дофаминергическую терапию и большую дозу дофаминергических препаратов, более молодой возраст (≤ 65 лет), несостоение в браке и собственная оценка наличия патологической страсти к азартным играм в семейном анамнезе.

Сердечная недостаточность

В клинических исследованиях и в процессе пострегистрационного наблюдения сердечная недостаточность была зафиксирована у пациентов, принимавших прамипексол.

В фармакоэпидемиологическом исследовании с использованием прамипексола был связан повышенный риск сердечной недостаточности по сравнению с неиспользованием прамипексола (отношение рисков составило 1,86; 95% ДИ 1,21–2,85).

Передозировка

Случаи выраженной передозировки не описаны.

Предполагаемые симптомы, свойственные фармакодинамическому профилю агонистов дофаминовых рецепторов: тошнота, рвота, гиперкинезия, галлюцинации, возбуждение и снижение артериального давления.

Лечение: установленного антитофа не существует, при передозировке рекомендуется промывание желудка, симптоматическая терапия,

динамическое наблюдение. Эффективность проведения гемодиализа не установлена.

При признаках возбуждения ЦНС возможно назначение нейролептиков.

Лекарственные взаимодействия

Прамипексол в незначительной степени (< 20%) связывается с белками плазмы и подвергается биотрансформации. Поэтому взаимодействия с другими лекарственными средствами, влияющими на связывание с белками плазмы, или выведение за счет биотрансформации маловероятны.

Препараты, которые ингибируют активную секрецию катионных препаратов через почечные каналцы (например, циметидин), или которые сами выделяются за счет активной секреции через почечные каналцы, могут взаимодействовать с прамипексолом, что выражается в снижении клиренса одного или обоих лекарственных средств. В случае одновременного применения таких препаратов (в т.ч. амантадина) избыточной дофаминовой стимуляции, как дискинезия, возбуждение или галлюцинации. В подобных случаях необходимо снизить дозу.

Селегилин и леводопа не влияют на фармакокинетику прамипексола.

Прамипексол не влияет на общую величину абсорбции или элиминации леводопы. Взаимодействие с антихолинергическими лекарственными средствами и амантадином не изучалось. Однако, взаимодействие с амантадином возможно, т.к. препараты имеют сходный механизм выведения. Антихолинергические лекарственные средства, в основном, подвергаются метаболизму, поэтому взаимодействие с прамипексолом маловероятно.

При увеличении дозы прамипексола рекомендуется снижение дозы леводопы, при этом дозу других противопаркинсонических лекарственных средств необходимо поддерживать на постоянном уровне.

Из-за возможных кумулятивных эффектов, пациентам следует рекомендовать проявлять осторожность при приеме других седативных лекарственных средств или алкоголя в сочетании с препаратором МИРАПЕКС, а также и при одновременном приеме лекарственных средств, увеличивающих концентрацию прамипексола в плазме (например, циметидин).

Следует избегать одновременного приема прамипексола с антипсихотическими средствами (например, если ожидается антагонизм).

Особые указания

Галлюцинации и спутанность сознания - известные побочные эффекты при лечении дофаминовыми агонистами и леводопой. При применении препарата МИРАПЕКС в комбинации с леводопой на поздних стадиях заболевания галлюцинации наблюдались чаще, чем при монотерапии прамипексолом у пациентов на ранней стадии заболевания. Пациенты должны быть информированы о возможности возникновения галлюцинаций (в основном зрительных), которые могут влиять на способность к вождению автомата.

Пациенты и лица, которые о них заботятся, должны знать о том, что связи с лечением пациентов дофаминергическими препаратами возможно возникновение признаков аномального поведения (симптомы импульсивных и компульсивных действий), такого как склонность к передерганию (гиперфагия), навязчивое желание делать покупки (патологический шоппинг), гиперсексуальность и патологическая тяга к азартным играм. В таких случаях должно быть принято решение о снижении дозы/постепенном прекращении лечения.

У пациентов с психотическими расстройствами назначение дофаминовых agonистов в сочетании с прамипексолом возможно только после предварительной оценки возможного риска-пользы. Одновременного приема прамипексола с антипсихотическими средствами следует избегать.

Рекомендуется проверять зрение через определенные интервалы времени или же сразу после назначения препарата при наличии таких нарушений.

Необходимо проявлять осторожность при наличии у больного тяжелого сердечно-сосудистого заболевания. В связи с риском развития ортостатической гипотензии при проведении терапии дофаминергическими препаратами рекомендуется контролировать артериальное давление, в особенности, в начале лечения.

Пациентов следует предупреждать о возможном седативном эффекте препарата. Сообщалось, что случаи сонливости и внезапного засыпания во время повседневной деятельности (в т.ч. при вождении автомобиля или управлении сложными механизмами) могут произойти в любое время в период лечения, и пациенты должны быть об этом проинформированы.

Эпидемиологические исследования показали, что у пациентов с болезнью Паркинсона имеется высокий риск (от 2 до, приблизительно, 6 раз выше) развития меланомы, чем у общей популяции. Является ли этот повышенный риск следствием болезни Паркинсона, не известно.

Вследствие причин, приведенных выше, пациенты и лица, которые о них заботятся, должны быть проинформированы о том, что в период приема прамипексола или других дофаминергических препаратов необходимо внимательно относиться к возможному развитию меланомы.

Болезнь Паркинсона
Сообщалось, что при резком прекращении терапии наблюдался симптомокомплекс, напоминающий злокачественный нейролептический синдром.

Усиление синдрома «беспокойных ног»

Сообщения в литературе свидетельствуют о том, что лечение синдрома «беспокойных ног» дофаминергическими препаратами может привести к его усилению.

Данное усиление представляло собой более раннее начало проявления симптомов вечером (или даже во вторую половину дня), усиление этой симптоматики и распространение симптомов на другие конечности. Вместе с тем, в проведенном 26-недельном контролируемом