

**ІНСТРУКЦІЯ**  
**для медичного застосування лікарського засобу**

**арип мт**  
**(ARIP MT)**

**Склад:**

діюча речовина: aripiprazole;

1 таблетка містить аripіпразолу 10 мг або 15 мг;

допоміжні речовини: маніт (Е 421), кремнію діоксид колоїдний безводний, магнію стеарат, кросповідон, гідроксипропілцелюлоза, целюлоза мікрокристалічна, кислота винна, ванілін, калію ацесульфам.

**Лікарська форма.** Таблетки.

**Основні фізико-хімічні властивості:**

таблетки по 10 мг: круглі, таблетки від білого до майже білого кольору з тисненням «10» на одному боці та гладенькі з іншого боку;

таблетки по 15 мг: круглі, таблетки від білого до майже білого кольору з тисненням «15» на одному боці та гладенькі з іншого боку.

**Фармакотерапевтична група.** Антипсихотичні засоби (нейролептики).

Код ATX N05A X12.

**Фармакологічні властивості.**

**Фармакодинаміка.**

Терапевтична дія аripіпразолу при шизофренії зумовлена сполученням часткової агоністичної активності відносно D<sub>2</sub>-дофамінових і 5HT1<sub>a</sub>-серотонінових рецепторів і антагоністичною активністю відносно 5HT2-серотонінових рецепторів.

Аripіпразол має високу аффінність *in vitro* до D<sub>2</sub>- і D<sub>3</sub>-дофамінових рецепторів, 5HT1<sub>a</sub>- і 5HT2<sub>a</sub>-серотонінових рецепторів та помірну аффінність до D<sub>4</sub>-дофамінових, 5HT2<sub>c</sub>- і 5HT7-

серотонінових рецепторів, а<sub>1</sub>-адренорецепторів та H<sub>1</sub>-гістамінових рецепторів. Арипіразол характеризується також помірною аффінністю до ділянок зворотного захоплення серотоніну та відсутністю аффінності до мускаринових рецепторів. Арипіразол в експериментах на тваринах проявляв антагонізм відносно дофамінергічної гіперактивності та агонізм відносно дофамінергічної гіпоактивності. Взаємодією не тільки з дофаміновими та серотоніновими рецепторами можна пояснити деякі клінічні ефекти арипіразолу.

#### **Фармакокінетика.**

Активність лікарського засобу зумовлена дією речовиною – арипіразолом. Середній період напіввиведення арипіразолу становить приблизно 75 годин. Рівноважна концентрація досягається через 14 днів. Кумуляція препарату при багаторазовому прийомі передбачувана. Показники фармакокінетики арипіразолу у рівноважному стані пропорційні дозі. Не відзначено добових коливань розподілу арипіразолу і його метаболіту дегідроарипіразолу. Встановлено, що головний метаболіт препарату у плазмі крові людини, дегідроарипіразол, має таку ж аффінність до D<sub>2</sub>-дофамінових рецепторів, як і арипіразол.

Арипіразол швидко всмоктується після прийому. Максимальна концентрація (C<sub>max</sub>) арипіразолу у плазмі крові досягається через 3–5 годин. Абсолютна біодоступність препарату становить 87 %. Прийом їжі на біодоступність арипіразолу не впливає.

При терапевтичній концентрації понад 99 % арипіразолу зв'язується з білками сироватки крові, головним чином з альбуміном. Арипіразол піддається пресистемному метаболізму лише мінімально. Арипіразол метаболізується у печінці трьома способами: дегідруванням, гідроксилюванням та N-дезалкілованням. За даними експериментів *in vitro*, дегідрування та гідроксилювання арипіразолу відбувається під дією ферментів CYP3A4 і CYP2D6, а N-дезалкіловання каталізується ферментом CYP3A4. Арипіразол є основним компонентом препарату в крові. У рівноважному стані площа під кривою «концентрація – час» (AUC) дегідроарипіразолу у плазмі крові становить близько 39 % від AUC арипіразолу.

Після одноразового прийому міченого [<sup>14</sup>C] арипіразолу приблизно 27 % і 60 % радіоактивності визначається в сечі і калі відповідно. Менше 1 % незміненого арипіразолу визначається в сечі і приблизно 18 % прийнятої дози в незміненому вигляді виводиться з калом. Загальний кліренс арипіразолу становить 0,7 мл/хв/кг, головним чином за рахунок виведення через печінку.

#### **Клінічні характеристики.**

#### **Показання.**

**Дорослі.**

Лікування шизофренії.

Лікування помірних та тяжких маніакальних епізодів біполярного розладу I типу.

Профілактика нових маніакальних епізодів у пацієнтів, які вже перенесли ці епізоди та які піддавалися лікуванню арипіразолом.

## ***Протипоказання.***

Підвищена чутливість до аripіпразолу або до будь-якого іншого компонента, що входить до складу лікарського засобу.

## ***Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.***

Аripіпразол потенційно може посилювати дію деяких антигіпертензивних лікарських засобів внаслідок блокади  $\alpha_1$ -адренорецепторів.

Враховуючи основний вплив аripіпразолу на центральну нервову систему, слід дотримуватись обережності при одночасному застосуванні аripіпразолу з алкоголем та іншими лікарськими засобами, що впливають на центральну нервову систему.

Слід дотримуватись обережності при одночасному застосуванні аripіпразолу з лікарськими засобами, що спричиняють подовження інтервалу QT та порушення рівня електролітів.

### *Потенційний вплив інших лікарських засобів на дію аripіпразолу*

Не виявлено значного впливу  $H_2$ -блокатора гістамінових рецепторів фамотидину, що спричиняє значне пригнічення секреції соляної кислоти у шлунку, на фармакокінетику аripіпразолу.

Відомі різні шляхи метаболізму аripіпразолу, у тому числі з участю ферментів CYP2D6 і CYP3A4, але не ферментами CYP1A. Таким чином, для курців не потрібно змінювати дозу.

### *Хінідин та інші інгібітори CYP2D6*

Потужні інгібітори CYP2D6 (хінідин) підвищують рівень аripіпразолу AUC на 107 %, у той час як максимальна концентрація ( $C_{max}$ ) залишалася незміненою.

AUC та  $C_{max}$  дигідроарипіпразолу, активного метаболіту, знижується на 32 % та 47 %. Дозу аripіпразолу необхідно зменшити наполовину при одночасному застосуванні з хінідином. Інші інгібітори CYP2D6, такі як флуоксетин та пароксетин, можуть мати подібну дію, і може бути необхідним зменшення дози препарату.

### *Кетоконазол та інші інгібітори CYP3A4*

У ході досліджень виявлено, що потужні інгібітори CYP3A4 (кетоконазол) підвищували AUC та  $C_{max}$  аripіпразолу на 63 % та 37 % відповідно. AUC та  $C_{max}$  дегідроарипіпразолу підвищувалися на 77 % та 43 % відповідно. Одночасне застосування потужних інгібіторів CYP3A4 може призводити до підвищеної концентрації у крові аripіпразолу. При одночасному застосуванні кетоконазолу або інших потужних інгібіторів CYP3A4 слід зважити потенційну користь та можливі ризики для пацієнта. При одночасному застосуванні кетоконазолу рекомендовану дозу аripіпразолу необхідно зменшити приблизно наполовину. При застосуванні інших потужних інгібіторів CYP3A4, таких як ітраконазол або інгібітори ВІЛ-протеаз, очікуються подібні ефекти, тому також потрібне зниження дози. Після припинення застосування інгібіторів CYP2D6 чи CYP3A4 дозу аripіпразолу необхідно підвищити до початкового рівня. При одночасному застосуванні слабких інгібіторів CYP3A4 (наприклад дилтіазем) чи CYP2D6 (наприклад есциталопрам) можна очікувати помірного підвищення концентрації аripіпразолу.

## *Карбамазепін та інші індуктори CYP3A4*

Прийом 30 мг аripіprазолу разом з карбамазепіном, потужним індуктором CYP3A4, супроводжувався зменшенням  $C_{max}$  і AUC аripіprазолу на 68 % і 73 % відповідно і зниженням  $C_{max}$  і AUC його активного метаболіту дегідроарипіprазолу на 69 % і 71 % відповідно. Дозу аripіprазолу необхідно збільшити у 2 рази при одночасному застосуванні з карбамазепіном. Можна чекати аналогічної дії при взаємодії з іншими потужними індукторами CYP3A4 (такими як рифампіцин, рифабутин, фенітоїн, фенобарбітал, примідон, ефіваренц, невірапін, звіробій). Після припинення застосування потужних індукторів CYP3A4 дозу аripіprазолу необхідно зменшити до рекомендованої дози.

## *Вальпроат та літій*

При одночасному прийомі вальпроату або літію та аripіprазолу не відзначалося клінічно значущого впливу на концентрацію аripіprазолу, тому корекція дози не потрібна.

## *Серотоніновий синдром*

У пацієнтів, які приймали аripіprазол, спостерігався серотоніновий синдром, особливо при одночасному прийомі серотонінергічних лікарських засобів, таких як інгібітори зворотного захоплення серотоніну / інгібітори зворотного захоплення серотоніну та норадреналіну, або лікарських засобів, що підвищують концентрацію аripіprазолу.

## *Вплив аripіprазолу на інші лікарські засоби*

При прийомі аripіprазолу у дозі 10–30 мг/добу відсутній вплив на метаболізм субстратів CYP2D6 (відношення декстрометорфан/3-метоксиморфін), CYP2C9 (варфарин), CYP2C19 (омепразол) та CYP3A4 (декстрометорфан). Крім того, аripіprазол і його основний метаболіт дегідроарипіprазол не змінював метаболізм з участю ферменту CYP1A2 *in vitro*. Мало ймовірний клінічно значущий вплив аripіprазолу на лікарські засоби, що метаболізуються за участю цих ферментів. Таким чином, аripіprазол не спричиняє клінічно значущих взаємодій, опосередкованих дією даних ферментів. При застосуванні аripіprазолу одночасно з вальпроатом, літієм чи ламотриджином відсутні клінічно важливі зміни концентрацій вальпроату, літію або ламотриджину.

## ***Особливості застосування.***

При лікуванні антипсихотичними препаратами клінічне покращення може відмічатися від кількох днів до кількох тижнів. Протягом даного періоду необхідно ретельно спостерігати за пацієнтами.

## ***Суїцид***

У деяких випадках одразу ж після застосування чи при зміні нейролептиків, включаючи аripіprазол, відмічалась суїциdalна поведінка, характерна для психічних захворювань та змін настрою. При застосуванні нейролептиків пацієнтам з високим ризиком суїциду необхідний ретельний медичний нагляд.

## *Серцево-судинні розлади.*

Арипіразол необхідно застосовувати з обережністю пацієнтам із серцево-судинними захворюваннями (з наявністю в анамнезі перенесеного інфаркту міокарда чи ішемічної хвороби серця або з серцевою недостатністю і порушеннями провідності), цереброваскулярними захворюваннями і станами, що призводять до артеріальної гіпотензії (зневоднення, гіповолемії і лікування антигіпертензивними препаратами) чи артеріальної гіпертензії, включаючи загострення або злюкісну гіпертензію. При застосуванні нейролептиків повідомлялося про випадки тромбоемболії венозних судин. Перед застосуванням та під час застосування нейролептиків необхідно визначити можливі фактори виникнення тромбоемболії венозних судин та вжити відповідних запобіжних заходів.

## *Порушення провідності.*

У ході досліджень арипіразолу відмічались випадки подовження інтервалу QT порівняно з плацебо. Арипіразол, як і інші нейролептики, необхідно застосовувати з обережністю пацієнтам з наявністю в анамнезі подовження інтервалу QT.

## *Пізня дискінезія.*

Ризик розвитку пізньої дискінезії зростає у міру збільшення тривалості терапії нейролептиками, тому з появою симптомів пізньої дискінезії при застосуванні арипіразолу слід зменшити його дозу або відмінити терапію. Після відміни терапії ці симптоми можуть тимчасово посилитися або навіть з'явитися після припинення застосування.

## *Інші екстрапірамідні симптоми.*

При застосуванні арипіразолу у дітей спостерігалися акатизія і паркінсонізм. У разі появи ознак інших екстрапірамідних симптомів слід розглянути можливість зниження дози та вести ретельний клінічний моніторинг стану пацієнта.

## *Злюкісний нейролептичний синдром (ЗНС).*

При лікуванні нейролептиками, у тому числі арипіразолом, описаний загрозливий для життя симптомокомплекс, відомий під назвою злюкісний нейролептичний синдром. Цей синдром проявляється гіперпрексією, м'язовою ригідністю, порушеннями психіки і нестабільністю вегетативної нервової системи (нерегулярний пульс та артеріальний тиск, тахікардія, пітливість та аритмії серця). Крім того, іноді виникають збільшення активності креатинфосфокінази, міoglobінурія (рабдоміоліз) і гостра ниркова недостатність. У випадку виникнення симптомів ЗНС або нез'ясованої гарячки всі нейролептики, у тому числі арипіразол, слід відмінити.

## *Судоми.*

У клінічних дослідженнях арипіразолу нечасто повідомлялося про випадки судом. Таким чином, арипіразол слід застосовувати з обережністю пацієнтам з наявністю судом в анамнезі чи при станах, пов'язаних з виникненням судом (див. розділ «Побічні ефекти»).

## *Пацієнти літнього віку з психозами при деменції.*

## *Підвищення ризику летального наслідку.*

У клінічних дослідженнях арипіразолу у пацієнтів літнього віку з хворобою Альцгеймера (середній вік 82 роки) відмічався підвищений ризик летального наслідку порівняно з плацебо. Рівень летальності становив при прийомі арипіразолу 3,5 % порівняно з 1,7 % при прийомі плацебо. Хоча були різні причини летального наслідку, зокрема серцево-судинні захворювання (наприклад серцева недостатність, раптова серцева смерть) та інфекції (наприклад пневмонія) (див. розділ «Побічні ефекти»).

#### *Церебросудинні побічні реакції.*

Повідомлялося про серцево-судинні побічні реакції (наприклад, інсульт, транзиторні ішемічні атаки), включаючи летальні випадки (середній вік 84 роки, від 78 до 88 років). Загалом в 1,3 % пацієнтів, які отримували арипіразол, виникали серцево-судинні побічні реакції порівняно з 0,6 % пацієнтів, які отримували плацебо.

Ця відмінність не є статистично значущою. Крім того, у ході досліджень із застосуванням фіксованої дози відмічався зв'язок з прийомом арипіразолу та виникненням цереброваскулярних побічних реакцій) (див. розділ «Побічні ефекти»).

Арипіразол не показаний для лікування психозів при деменції.

#### *Гіперглікемія і цукровий діабет.*

Гіперглікемія, у деяких випадках виражена і пов'язана з кетоацидозом, що може привести до гіперосмолярної коми і навіть до летального наслідку, була відзначена у пацієнтів, які приймали атипові нейролептики, включаючи арипіразол. Хоча зв'язок між прийомом атипових нейролептиків та порушеннями гіперглікемічного типу залишається нез'ясованим, хворим, у яких виявлений цукровий діабет, слід регулярно визначати рівень глюкози у крові при прийомі атипових нейролептиків. У пацієнтів, у яких присутні фактори ризику виникнення цукрового діабету (ожиріння, наявність цукрового діабету в родині), при прийомі атипових нейролептиків слід проводити визначення рівня глюкози у крові на початку курсу і періодично у процесі прийому препарату. Для будь-яких пацієнтів, які приймають атипові нейролептики, необхідне постійне спостереження за розвитком симптомів гіперглікемії, включаючи посилену спрагу, прискорене сечовипускання, поліфагію, слабкість.

#### *Гіперчутливість.*

Як і при застосуванні інших лікарських засобів, можливі реакції гіперчутливості / алергічні реакції (див. розділ «Побічні реакції»).

#### *Збільшення маси тіла.*

У пацієнтів з шизофренією чи маніакальними епізодами біполярного розладу часто відзначається збільшення маси тіла внаслідок супутньої патології, застосування інших нейролептиків, які спричиняють збільшення маси тіла, способу життя, що може привести до тяжких ускладнень.

У ході досліджень у пацієнтів, які приймали арипіразол, відзначалося збільшення маси тіла. У даних пацієнтів існують значні фактори ризику, такі як наявність в анамнезі цукрового діабету, захворювань щитовидної залози чи аденоми гіпофіза. При значному збільшенні маси тіла необхідно вирішити питання про зниження дози.

#### *Дисфагія.*

При застосуванні нейролептиків, включаючи аripіprазол, можливі порушення моторики стравоходу та аспірація. Аripіprазол, як і інші нейролептики, необхідно застосовувати з обережністю пацієнтам з підвищеним ризиком аспіраційної пневмонії.

*Патологічна схильність до азартних ігор та інші порушення контролю імпульсів:* у пацієнтів, яким було призначено аripіprазол, були відзначенні випадки патологічної схильності до азартних ігор та нездатність контролювати цю схильність. Також повідомлялось про гіперсексуальність, непереборний потяг до покупок, переїдання або неконтрольований потяг до вживання іжі й інші розлади імпульсивної та компульсивної поведінки. Важливо, щоб пацієнти та особи, які за ними доглядають, повідомляли лікаря про розвиток нових або вищезазначених розладів під час лікування аripіprазолом. Симптоми порушення імпульсного контролю можуть бути пов'язані з основним розладом; однак іноді повідомлялося про зникнення патологічних потягів при зменшенні дози препарату або при припиненні лікування. Розлади імпульсного контролю можуть завдати шкоди пацієнту та іншим людям, якщо вони не виявлені. У разі розвитку таких розладів під час прийому аripіprазолу необхідно розглянути питання про зменшення дози або припинення лікування. *Пацієнти з супутнім синдромом дефіциту уваги та гіперактивності.*

Незважаючи на високу частоту наявності супутнього синдрому дефіциту уваги і гіперактивності та біполярних розладів, дані з безпеки одночасного застосування аripіprазолу та стимуляторів обмежені, тому слід з обережністю застосовувати лікарський засіб Аrip МТ.

#### *Падіння:*

Аripіprазол може спричиняти сонливість, ортостатичну гіпотензію, рухову та сенсорну нестабільність, що може привести до падінь. Слід бути обережними при лікуванні пацієнтів із підвищеним ризиком і призначати меншу початкову дозу (наприклад для пацієнтів похилого віку або ослаблених; див. розділ «Спосіб застосування та дози»).

#### *Застосування у період вагітності або годування груддю.*

#### Вагітність.

Адекватних і добре контролюваних досліджень щодо застосування аripіprазолу вагітним не проводили. Повідомлялося про вроджені аномалії, проте причинно-наслідковий зв'язок не оцінювався. Дослідження на тваринах не дають змоги виключити можливість ембріофетотоксичності. Пацієнткам при застосуванні аripіprазолу слід порадитися з лікарем у випадку настання вагітності або планування вагітності. Через недостатність даних з безпеки у період вагітності препарат можна призначати тільки тоді, коли очікувана користь для матері перевищує потенційний ризик для плода. При прийомі нейролептиків, включаючи аripіprазол, протягом III триместру вагітності існує ризик виникнення побічних реакцій у новонароджених, включаючи екстрапірамідні та/або симптоми відміни різної тяжкості та тривалості.

Повідомлялося про ажитацію, артеріальну гіпертензію або гіпотензію, тремор, сонливість, респіраторний дистрес чи розлади при годуванні груддю. Тому за новонародженими необхідно ретельно спостерігати.

## Годування груддю.

Арипіразол проникає у грудне молоко. У разі необхідності застосування арипіразолу слід припинити годування груддю.

## Фертильність.

За даними досліджень репродуктивної токсичності, арипіразол не погіршує фертильність.

## *Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами.*

Арипіразол, як і інші нейролептики, має незначний та помірний вплив на здатність керувати автотранспортом або іншими механізмами: він може впливати на нервову систему та органи зору, спричиняючи такі побічні реакції, як седація, сонливість, непритомність, розмитість зору, дипlopія (див. розділ «Побічні реакції»). У процесі лікування рекомендується утримуватись від керування автотранспортом або роботи з іншими механізмами, доки не стане відомою індивідуальна чутливість пацієнтів до препарату.

## ***Спосіб застосування та дози.***

Таблетки застосовувати дорослим всередину.

***Шизофренія.*** Рекомендована початкова доза препарату становить 10 або 15 мг 1 раз на добу, незалежно від прийому їжі. Підтримувальна доза становить 15 мг на добу. Ефективна доза препарату – від 10 до 30 мг на добу. Збільшення ефективності препарату при застосуванні дози більше 15 мг не продемонстровано, хоча деякі пацієнти, можливо, потребують більш високої дози. Максимальна добова доза не повинна перевищувати 30 мг.

***Маніакальні епізоди при біополярному розладі I типу.*** Рекомендована початкова доза становить 15 мг 1 раз на добу незалежно від прийому їжі як при монотерапії, так і при комбінованій терапії. Деяким пацієнтам потрібна більш висока доза. Максимальна добова доза не повинна перевищувати 30 мг.

***Профілактика повторних маніакальних епізодів при біополярному розладі I типу.*** Для профілактики маніакальних епізодів у пацієнтів, які отримували арипіразол як монотерапію або при комбінованій терапії, лікування слід продовжувати у тих самих дозах.

Коригування добової дози або зменшення дози визначає лікар, враховуючи клінічний стан пацієнта.

## ***Пацієнти з порушеннями функції печінки***

Пацієнтам з порушеннями функції печінки від середнього до помірного ступеня коригування дози не потрібно. Наявних даних недостатньо, щоб дати рекомендації пацієнтам з тяжким порушенням функції печінки. Таким пацієнтам дозу слід підбирати дуже обережно. Особлива обережність потрібна при застосуванні максимальної добової дози 30 мг.

## *Пацієнти з порушеннями функції нирок*

Коригування дози не потрібне.

## *Пацієнти літнього віку*

Ефективність аripіprазолу при лікуванні шизофренії з біполярним розладом I ступеня у пацієнтів віком від 65 років не вивчалась. Беручи до уваги більш високу чутливість цієї популяції пацієнтів, слід розглянути можливість застосування більш низьких початкових доз лікарського засобу.

## *Стать*

Корекція дози залежно від статі пацієнта не потрібна.

## *Куріння*

З огляду на шлях метаболізму аripіprазолу коригування дози для курців не потрібне.

## *Коригування дози при взаємодії*

При супутньому застосуванні потужних інгібіторів CYP3A4 або CYP2D6 з аripіprазолом дозу останнього зменшують. При застосуванні інгібіторів CYP3A4 або CYP2D6 при комбінованій терапії дозу аripіprазолу слід збільшити.

При супутньому застосуванні потужного індуктора CYP3A4 з аripіprазолом дозу препарату слід збільшити. При застосуванні індуктора CYP3A4 при комбінованій терапії дозу аripіprазолу слід зменшити до рекомендованої дози.

## *Діти.*

Безпека та ефективність застосування аripіprазолу дітям (віком до 18 років) не вивчалися.

## ***Передозування.***

Були повідомлення про випадкове або навмисне передозування аripіprазолу з одноразовим прийомом до 1260 мг, що не призводило до летального наслідку. Потенційні медично важливі симптоми включали летаргію, підвищення артеріального тиску, сонливість, тахікардію, нудоту, блювання та діарею. Крім того, описані випадки передозування аripіprазолу у дітей (прийом до 195 мг), що не призводило до летального наслідку. До потенційно небезпечних симптомів передозування належать сонливість, минуща втрата свідомості та екстрапірамідні розлади.

**Лікування:** при передозуванні потрібна підтримуюча терапія, забезпечення адекватної прохідності дихальних шляхів, оксигенация, ефективна вентиляція легень і симптоматичне лікування. Слід враховувати лікарські реакції. Негайно слід розпочати моніторинг показників роботи серця з ЕКГ для виявлення аритмій. Після підтверженого або передбачуваного передозування аripіprазолу необхідне ретельне медичне спостереження до зникнення всіх симптомів.

Активоване вугілля (50 г), введене через 1 годину після прийому аripіprазолу, зменшує AUC і

тривалість перебування та рівень  $C_{\max}$  у крові аripіпразолу на 51 % і 41 % відповідно, що дозволяє рекомендувати його застосування при передозуванні.

Хоча достовірних даних про застосування гемодіалізу при передозуванні аripіпразолу немає, сприятливий ефект цього методу малоймовірний, тому що аripіпразол не виводиться нирками у незміненому вигляді і значною мірою зв'язується з білками плазми крові.

## **Побічні реакції.**

### Короткий огляд профілю безпеки.

Найчастішими побічними реакціями є акатизія та нудота. Кожен із зазначених симптомів виникав більш ніж у 3 % пацієнтів, які приймали аripіпразол перорально.

### Перелік побічних реакцій.

Усі побічні реакції приведено за системою класів та органів та частотою: дуже часто ( $\geq 1/10$ ), часто ( $\geq 1/100 - < 1/10$ ), нечасто ( $\geq 1/1000 - < 1/100$ ), поодинокі ( $\geq 1/10000 - < 1/1000$ ), рідкісні ( $< 1/10000$ ), частота невідома (не можуть бути оцінені за наявними даними). У рамках кожної групи частоти побічні реакції приведено у порядку зменшення проявів.

Частота побічних реакцій, зареєстрованих у постмаркетинговий період застосування, не може бути оцінена, оскільки вони отримані зі спонтанних звітів, тому частота цих побічних реакцій класифікується як невідома.

Клас систем органів	Часто	Нечасто	Частота невідома
З боку крові та лімфатичної системи			Лейкопенія, нейтропенія, тромбоцитопенія
З боку імунної системи			Алергічні реакції (наприклад анафілактичні реакції; ангіоневротичний набряк, включно з набряком язика; набряк язика, набряк обличчя, свербіж або крапив'янка)
З боку ендокринної системи		Гіперпролактинемія	Діабетична гіперосмолярна кома, діабетичний кетоацидоз
З боку обміну речовин і харчування	Цукровий діабет	Гіперглікемія	Гіпонатріемія, анорексія

З боку психіки	Безсоння, неспокій, збудження	Депресія, гіперсексуальність	Спроби суїциду, суїциdalne мислення і завершене самогубство (див. розділ «Особливості застосування»), патологічна пристрасть до азартних ігор, розлади імпульсного контролю, компульсивне переїдання, непереборний потяг до покупок, поріоманія, агресивність, збудження, нервозність
З боку нервової системи	Акатизія, екстрапірамідні порушення, тремор, головний біль, седативний ефект, сонливість, запаморочення	Пізня дискінезія, дистонія, синдром неспокійних ніг	Злюкісний нейролептичний синдром (ЗНС), великий судомний напад, серотоніновий синдром, порушення мовлення
З боку органів зору	Розмитість поля зору	Диплопія, світлобоязнь	Окулогірний криз
З боку серця		Тахікардія	Раптовий летальний наслідок, піруетна шлуночкова тахікардія, шлуночкова аритмія, зупинка серцевої діяльності, брадикардія, подовження інтервалу QT
З боку судин		Ортостатична гіпотензія	Венозна тромбоемболія (включаючи легеневу емболію та тромбоз глибоких вен), гіпертензія, синкопе
З боку дихальної системи, органів грудної клітки та середостіння		Гикавка	Аспіраційна пневмонія, ларингоспазм, орофарингеальний спазм
З боку травної системи	Запор, диспепсія, нудота, надмірне слиновиділення, блювання		Панкреатит, дисфагія, діарея, дискомфорт у животі, шлунку
З боку печінки і жовчовивідних шляхів			Печінкова недостатність, гепатит, жовтяниця
З боку шкіри і підшкірних тканин			Висип, реакції фоточутливості, алопеція, посилене потовиділення, реакція на лікарський засіб з еозинофілією та системними симптомами (DRESS)
З боку скелетно-м'язової та сполучної тканин			Рабдоміоліз, міалгія, ригідність м'язів
З боку нирок і сечовивідних шляхів			Нетримання сечі, затримка сечовипускання

Вагітність, післяпологові і перинатальні стани			Синдром відміни препарата у новонароджених (див. розділ «Застосування у період вагітності або годування груддю»)
З боку статевих органів та молочної залози			Пріапізм
Ускладнення загального характеру і реакції у місці введення	В тома		Порушення температурної регуляції (наприклад гіпотермія, прексія), біль у грудній клітці, периферичний набряк
Лабораторні дослідження			Збільшення маси тіла, зниження маси тіла, підвищення рівня аланінаміотрансферази (АЛТ), аспартатаміотрансферази (АСТ), гамма-глутамілтрансферази (ГГТ), лужної фосфатази, глюкози крові, глікозильованого гемоглобіну, коливання рівня глюкози крові, підвищення рівня креатинфосфокінази

#### Опис окремих побічних реакцій

##### *Екстрапірамідні симптоми (ЕПС)*

*Шизофренія:* у довгостроковому 52-тижневому контролльованому дослідженні у пацієнтів, які отримували аripіпразол, загальна частота ЕПС (25,8 %), включаючи паркінсонізм, акатизію, дистонію та дискінезію, була нижчою, ніж у пацієнтів, які отримували галоперидол (57,3 %). У довгостроковому 26-тижневому плацебоконтрольованому дослідженні частота ЕПС становила 19 % у пацієнтів, які отримували аripіпразол, і 13,1% у пацієнтів, які отримували плацебо. В іншому довгостроковому 26-тижневому контролльованому дослідженні частота ЕПС становила 14,8 % у пацієнтів, які отримували аripіпразол, і 15,1 % у пацієнтів, які отримували оланzapін.

*Маніакальні епізоди при біполярному розладі I:* у 12-тижневому контролльованому дослідженні частота ЕПС становила 23,5 % у пацієнтів, які отримували аripіпразол, і 53,3 % у пацієнтів, які отримували галоперидол. В іншому 12-тижневому дослідженні частота ЕПС становила 26,6 % у пацієнтів, які отримували аripіпразол, і 17,6 % у пацієнтів, які отримували літій. На тривалій 26-тижневій фазі підтримання плацебоконтрольованого дослідження частота ЕПС становила 18,2 % у пацієнтів, які отримували аripіпразол, і 15,7 % у пацієнтів, які отримували плацебо.

##### *Акатизія*

У плацебоконтрольованих дослідженнях частота акатизії у пацієнтів з біполярним розладом становила 12,1 % при застосуванні аripіпразолу та 3,2 % при застосуванні плацебо. У хворих на шизофренію частота акатизії становила 6,2 % при застосуванні аripіпразолу та 3,0 % при застосуванні плацебо.

##### *Дистонія*

Для даного класу лікарських засобів характерні симптоми дистонії, подовженого патологічного

скорочення м'язів, що можуть виникати у пацієнтів протягом перших днів лікування. Симптоми дистонії включають спазм м'язів шиї, що іноді прогресує до відчуття напруженості у горлі, утруднення ковтання, дихання та/або протрузії язика. Оскільки ці симптоми можуть виникати при застосуванні низьких доз, вони виникають частіше і з тяжчим перебігом при застосуванні у високих дозах першого покоління нейролептиків. Підвищений ризик виникнення гострої дистонії відзначається у чоловіків та пацієнтів молодших вікових груп.

Побічні реакції, що відзначалися під час лікування арипіпразолом, включають зложікісний нейролептичний синдром, пізню дискінезію, судоми, цереброваскулярні побічні реакції і підвищення летальності у пацієнтів літнього віку з деменцією, гіперглікемією і цукровим діабетом (див. розділ «Особливості застосування»).

### *Пролактин*

У клінічних випробуваннях за затвердженими показаннями та протягом післяреєстраційного періоду спостерігали як збільшення, так і зниження рівня пролактину в сироватці крові порівняно з його початковим рівнем.

### *Лабораторні параметри*

Порівняння лабораторних параметрів (включаючи ліпідний спектр) у пацієнтів, які отримували арипіпразол і плацебо, не виявило клінічно значущих відмінностей. Підвищення рівня КФК (креатинфосфокінази), здебільшого минуше і безсимптомне, спостерігалося у 3,5 % пацієнтів, які приймали арипіпразол, у групі плацебо цей показник становив 2,0 %.

### *Маніакальні епізоди біополярного розладу*

Дуже часто – сонливість, екстрапірамідні розлади, акатизія, слабкість; часто – біль у верхній частині живота, підвищення частоти серцевих скорочень, збільшення маси тіла, підвищення апетиту, посіпування м'язів, дискінезія.

Дозозалежні побічні реакції: екстрапірамідні розлади, акатизія.

### *Термін придатності.* 3 роки.

### **Умови зберігання.**

Зберігати при температурі не вище 25 °C в оригінальній упаковці.

Зберігати в недоступному для дітей місці.

### **Упаковка.**

По 10 таблеток у стрипі, по 3 стрипи в картонній упаковці.

По 10 таблеток у блістері; по 3 блістери в картонній упаковці.

**Категорія відпуску.** За рецептом.

**Виробник.**

ТОРРЕНТ ФАРМАСЬЮТИКАЛС ЛТД.

**Місцезнаходження виробника та адреса місця провадження його діяльності.**

Індрад Плант, Вілл. Індрад, Талука Каді, Діст. Мехсана Гуджарат 382721, Індія.