

## **Резюме плану управління ризиками для лікарського засобу**

**Торгівельне найменування: ВІОДІН (VIODIN)**

**Лікарська форма:** розчин нашкірний

**MНН:** Povidone-iodine

### **VI.2.1. Огляд епідеміології захворювання**

На міжнародному рівні поширеність інфікованих ран важко контролювати, оскільки критерії діагностики не стандартизовані. Опитування, проведене за підтримки ВООЗ, показало поширеність внутрішньолікарняних інфекцій в діапазоні 3-21%, інфіковані рани становили 5-34% від загального числа. Хронічні рани вражают 1-3% популяції і є значною клінічною і фінансовою проблемою для системи охорони здоров'я; приблизно половина таких пацієнтів потребують амбулаторного медсестринського догляду.

Гігієна рук вважається найважливішим елементом контролю внутрішньолікарняних інфекцій (ВЛІ). Руки медичного персоналу у передачі резистентних штамів мікроорганізмів відіграють основну роль. У розвинених країнах інфекції, пов'язані з наданням медичної допомоги виникають у 5-15% госпіталізованих пацієнтів. У процесі роботи в медичному закладі поверхня рук персоналу може бути неодноразово контамінована потенційними збудниками ВЛІ. Тому, навіть якщо медичний персонал працює в рукавичках, зберігається небезпека інфікування пацієнтів та інших медичних працівників.

### **VI.2.2. Резюме результатів лікування**

Протягом 60 років препарати повідон-йоду широко застосовуються у клінічній практиці завдяки широкому спектру дії та встановленому профілю безпеки. Крім того, повідон-йод входить до Переліку основних лікарських засобів ВООЗ (WHO List of Essential Medicines), який визначає найбільш важливі з них, необхідні для ефективного функціонування будь-якої системи охорони здоров'я.

Згідно з останніми клінічними настановами Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ) та Центру із контролю та профілактики захворювань США (CDC), рану, що утворюється під час операції, слід зрошувати водним розчином повідон-йоду, щоб запобігти виникненню післяоперативної ранової інфекції (ПРО). Докази клінічної ефективності повідон-йоду під час зрошування операційної рани отримано в галузі загальної хірургії, урології, кардіо- та спінальної хірургії. Наявні результати детального мета-аналізу, що охопив 15 досліджень I та II рівнів і кілька хірургічних дисциплін. За даними аналізу доведено, що зрошування повідон-йодом ефективніше запобігає ПРО, ніж контрольні зрошування фізіологічним розчином, водою або обробка рани без цієї процедури. Результати великого американського дослідження за участі 7669 пацієнтів, а також дані Кокранівського огляду підтвердили ефективність передопераційної дезінфекції шкіри повідон-йодом.

Відповідно до вказівок ВООЗ, гігієна рук є найважливішим заходом профілактики та боротьби з інфекціями. Використання повідон-йоду для дезінфекції рук може бути альтернативою рекомендованим ВООЗ антисептикам на основі спирту. В дослідженнях повідон-йод демонструє чудову віруцидну ефективність, включаючи інактивацію найбільш стійкого полівірусу 1 типу. Повідон-йод, як гігієнічний засіб, демонструє свою активність вже через 15 с, хоча мінімальний час контакту для гігієнічної дезінфекції рук, визначений в EN14476: 2013, становить 30 с.

### VI.2.3. Невідомі дані щодо ефективності лікування

Немає ніяких підстав вважати, що результати лікування будуть відрізнятися в будь-якій цільовій популяції (групі населення), для будь-якого з показань, приймаючи до уваги такі фактори, як вік, стать, раса або супутні захворювання.

### VI.2.4. Резюме проблем безпеки

#### ВАЖЛИВІ ІДЕНТИФІКОВАНІ РИЗИКИ

Ризик	Що відомо	Запобіжні заходи
Алергічні реакції	<p>Розвиток алергічних реакцій може бути обумовлений індивідуальною чутливістю до компонентів препарату.</p> <p>Зазвичай, алергічні реакції мають легкий перебіг, проте при повторному застосуванні у пацієнтів з підвищеною чутливістю, можливий розвиток серйозних алергічних реакцій.</p>	<p>Зі стовідсотковою ймовірністю передбачити розвиток алергії на ті чи інші препарати неможливо, і тому повноцінна профілактика такої алергії не розроблена. Кращий спосіб профілактики алергії - це виключення контакту з відомим алергеном, у випадках коли раніше спостерігалася реакція на компоненти підзвітного лікарського засобу, та з обережністю використовувати лікарський засіб тим хто має склонність до алергії або реакцій іншого типу. З метою мінімізації ризику розвитку медикаментозної алергії необхідно ознайомитися з інструкцією для медичного застосування лікарського засобу. Обов'язково дотримуватися дозування, методики прийому лікарського засобу згідно інструкції. З метою попередження розвитку небажаних реакцій повідомляти лікаря про усі супутні лікарські засоби та при виникненні небажаних реакцій при прийомі лікарського засобу звернутися до постачальника медичних послуг.</p>
Системний вплив	<p>Системна токсичність, здається, не є частим явищем при застосуванні повідон-йоду, однак системне поглинання при застосуванні на великій площі ураження може викликати занепокоєння.</p>	<p>З метою попередження розвитку небажаних реакцій обов'язково дотримуватися дозування, методики введення ЛЗ згідно інструкції; не застосовувати пацієнтам з порушеннями функції</p>

	<p>Повідомлялося про пацієнтів, у яких виникла системна токсичність при застосуванні повідон-йоду для оклюзійних або напівоклюзійних пов'язок, або коли розчин повідон-йоду використовували на великій поверхні ураження.</p>	<p>щигоподібної залози; уникати довготривалого (більше 14 днів) застосування повідон-йоду або його застосування у значних кількостях на обширних поверхнях (понад 10 % поверхні тіла) у пацієнтів (особливо літнього віку) з латентними порушеннями функції щитовидної залози.</p>
--	---	--

## ВАЖЛИВІ ПОТЕНЦІЙНІ РИЗИКИ

Ризик	Що відомо (у тому числі обґрунтування, чому вважається потенційним ризиком)
Взаємодія лікарських засобів.	Препарати літію можуть взаємодіяти з повідон-йодом впливаючи на функцію щитовидної залози. Сумісне застосування препаратів, що містять ртуть, срібло, перекис водню або тауролідин з повідон-йодом може привести до послаблення дії речовин. Одночасне застосування повідон-йоду та антисептиків, що містять октенідин, на тих самих або сусідніх ділянках, може привести до тимчасового темного забарвлення у відповідних місцях застосування препарату. Через окиснювальні властивості, повідон-йод може вплинути на результати деяких діагностичних тестів, таких як виявлення прихованої крові у калі чи сечі або глюкози у сечі.
Застосування у дітей до 1 року.	Слід уникати високих доз йоду новонародженим і дітям раннього віку, оскільки їх шкіра має більшу проникливість, і у них частіше спостерігається підвищена чутливість до йоду, що збільшує ризик розвитку гіпертиреозу.
Застосування у період вагітності та/ або годування груддю.	Йод проникає через плацентарний бар'єр і може проникати у грудне молоко, що може мати наслідки для ембріона на вирішальних стадіях розвитку.

## VI.2.5. Резюме заходів з мінімізації ризиків для кожної проблеми безпеки

Для всіх лікарських засобів є інструкції для їх медичного застосування, що містять інформацію про застосування лікарського засобу, про ризики та рекомендації щодо їх мінімізації. Запобіжні заходи, що містяться в цьому документі, відомі як рутинні заходи з мінімізації ризиків.

Всі проблеми пов'язані з безпекою лікарського засобу ВІОДІН можуть бути належним чином керовані рутинними заходами мінімізації ризику. Цей препарат не має додаткових заходів з мінімізації ризиків.

VI.2.6. План післяреєстраційного розвитку (заплановані заходи у післяреєстраційному періоді)

Заходи у післяреєстраційному періоді не заплановані.

VI.2.7. Зведена таблиця змін до плану управління ризиками

Не застосовано – ПУР подається вперше.