

## **POVIDON JOD 10%**

Раствор за кожа

### **ПРЕДЛОГ ТЕКСТ НА**

### **ЗБИРЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА ОСОБИНите НА ЛЕКОТ**

## **POVIDON JOD, 10%**

(povidone-iodine)

Раствор за кожа

### **1. ЗАШТИТЕНО ИМЕ НА МЕДИЦИНСКИОТ ПРОИЗВОД**

POVIDON JOD, 10%, раствор за кожа

### **2. КВАЛИТАТИВЕН И КВАНТИТАТИВЕН СОСТАВ**

POVIDON JOD, 10%, раствор за кожа

100 ml раствор содржат:

Повидон-јод 10 g (одговара на 1 g расположив јод)

За комплетната листа на експириенси види дел 6.1

### **3. ФАРМАЦЕВТСКА ФОРМА**

POVIDON JOD, 10%, раствор за кожа

Раствор за кожа (раствор со темно-кафеава боја, со крактеристичен мирис на јод).

### **4. КЛИНИЧКИ ОСОБЕНОСТИ**

#### **4.1 ТЕРАПЕВТСКИ ИНДИКАЦИИ**

Дезинфекција на кожата и слузокожата пред и после сложени и поедноставни хируршки зафати.

#### **4.2 ДОЗИРАЊЕ И НАЧИН НА УПОТРЕБА**

Повидон јод растворот за кожа е наменет е наменет само за локална примена на кожа.

*Возрасни, постари лица и деца*



## **POVIDON JOD 10%**

Раствор за кожа

За пре- и постоперативна дезинфекција на кожата треба да се користи неразблажен раствор. Треба да се спречи насобирање на растворот под пациентот и во наборите на кожата. Пред употребата на завој треба да се отстрани вишокот на раствор.

Повидон-јод не се препорачува за хронична примена кај новороденчиња, а е контраиндициран кај новороденчиња со мала родилна телесна маса (под 1500 g).

### **4.3 КОНТРАИНДИКАЦИИ**

- Позната или суспектна преосетливост на јод.
- Хроничната примена е контраиндицирана кај пациенти/корисиници со нарушена функција на тиреоидната жлезда (нодуларна или ендемска струма и Хашимотов тиреоидитис).
- Растворот на Повидон-Јод не се препорачува за иригација на телесни шуплини.
- Новороденчиња со мала родилна телесна маса (под 1500 g).

### **4.4 ПОСЕБНИ МЕРКИ НА ПРЕТПАЗЛИВОСТ И ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ**

Примената на јод на големи површини на оштетена кожа може да доведе до прекумерна ресорпција на јод.

Посебна претпазливост е потребна кога растворот на Повидон-јод се користи подолго време за дезинфекција на кожа кај пациенти со инсуфициенција на бубрезите. Хроничната примена на растворот на Повидон-јод исто така треба да се избегнува кај пациенти кои се на терапија со литиум.

### **4.5 ИНТЕРАКЦИИ СО ДРУГИ ЛЕКОВИ И ДРУГИ ФОРМИ НА ИНТЕРАКЦИИ**

Ресорпцијата на јодот од Повидон-јод преку здрава или оштетена кожа може да влијае на резултатите на тестовите за испитување на функцијата на тиреоидната жлезда. Поради контаминација со Повидон-јод, неколку видови на тестови за детекција на окултно крварење во стомацијата или крв во урина може да дадат лажно позитивни резултати.

### **4.6 БРЕМЕНОСТ И ДОЕЊЕ**

Не се препорачува хронична примена на Повидон-јод за време на бременоста и во текот на периодот на доење, со оглед на тоа што ресорбиралиот јод може да пројде преку плацентата, а и се излачува во млекото на доилката. Иако несакани ефекти не се пријавени во тек на краткотрајна примена на Повидон-јод кај трудници, се препорачува претпазливост и треба да се процени користа од терапијата во однос на можните несакани ефекти од ресорпцијата на јод на функцијата и развојот на тиреоидната жлезда на фетусот.

### **4.7 ВЛИЈАНИЕ ВРЗ СПОСОБНОСТА ЗА ВОЗЕЊЕ И РАКУВАЊЕ СО МАШИНИ**



## **POVIDON JOD 10%**

Раствор за кожа

Не постојат податоци дека растворот на Повидон-јод влијае на способностите за управување со моторно возило или ракување со машини.

### **4.8 НЕСАКАНИ ДЕЈСТВА**

Повидон-јод може да предизвика локална реакција на кожата, иако се смета дека предизивкува помала иритација од самиот јод. Мошне ретко може да се јави преосетливост, вклучувајќи анафилактичка реакција.

Примената на Повидон-јод на големи рани или тешки опекотини може да предизвика системски несакани ефекти како што се метаболна ацидоза, хипернатремија и оштетување на реналната функција.

### **4.9 ПРЕДОЗИРАЊЕ**

Јодот земен во големи количини може да предизвика струма или хипертреоидизам.

Симптомите на акутно предозирање се: метален вкус во устата, зголемена саливација, пчење или бока во грлото или устата, иритација или отекување на очите, отежнато дишење поради белодробен едем, реакции на кожата, гастроинтестинални тегоби и дијареа. Може да дојде до развој на метаболна ацидоза, хипернатремија и оштетена функција на бубрезите.

Во случај на намерна или случајна ингестија на големи количини на Повидон-јод, веднаш треба да се започне со симптоматска и супорттивна терапија со внимателно следење на електролитниот статус и функцијата на бубрезите и тиреоидната жлезда на пациентот.

## **5.0 ФАРМАКОЛОШКИ ОСОБЕНОСТИ**

### **5.1 ФАРМАКОДИНАМСКИ СВОЈСТВА**

**Фармакотерапевтска група:** Антисептик и дезинфекциенс

АТС Код: D08XAG02

Растворот на Повидон-јод содржи повидон-јод кој претставува комплекс на јод кој поседува широк спектар на герминицидна активност на елементарен јод. Гермицидната активност постои во присуство на крв, гној, serum и некротично ткиво. Растворот на Повидон-јод е активен према бактерии, вируси, габички, спори и протозои.

Активната компонента на Повидон-јод, во контакт со кожата и мукозните мембрани постепено ослободува јод. Микробицидната активност на јодот настапува во низа реакции на дисociјација:  $I_2 \leftrightarrow I^+ + I^-$ ;  $I_2 + H_2O \leftrightarrow H_2OI^+ + I^-$ ;  $I^- \leftrightarrow I_3^-$ .



# **POVIDON JOD 10%**

Раствор за кожа

Бактерицидната група  $\text{H}_2\text{O}\text{I}^+$  го зазема местото на кислородот како последен акцептор на електрони во респираторниот ланец на микроорганизмите.  $\text{H}_2\text{O}\text{I}^+$  групата на сличен начин стапува во реакција со транспортниот ланец на електрони и реагира со аминокиселините во мембрраната на клетката на микроорганизмот.

## **5.2 ФАРМАКОКИНЕТСКИ СВОЈСТВА**

Растворот на Повидон-јод е наменет за локална примена на кожата. Ресорпцијата на јодот е можна, посебно во случај на примена на големи површини на оштетена кожа.

## **5.3 ПРЕТКЛИНИЧКИ ПОДАТОЦИ ЗА СИГУРНОСТА НА ЛЕКОТ**

Нема релевантни податоци од предклиничките испитувања.

## **6.0 ФАРМАЦЕВТСКИ ОСОБЕНОСТИ**

### **6.1 ЛИСТА НА ЕКСЦИПИЕНТИ**

**POVIDON JOD, 10%, раствор за кожа**

- Глицерол (85%)
- Нооксинол 9
- Натриум-хидрогенфосфат, додека хидрат
- Лимунска киселина, монохидрат
- Натриум-хидроксид 45%
- Пречистена вода

### **6.2 ИНКОМПАТИБИЛНОСТИ**

Не се познати

### **6.3 РОК НА ТРАЕЊЕ**

Три (3) години од датумот на производство.

Да не се употребува по истекот на рокот на траење.

### **6.4 НАЧИН НА ЧУВАЊЕ**

Да се чува на температура до 25°C, во оригинално пакување со цел да се заштити од светлина.

**ЛЕКОТ ДА СЕ ЧУВА НА МЕСТА НЕДОСТАПНИ ЗА ДЕЦА!**

### **6.5 ПАКУВАЊЕ**

**POVIDON JOD, 10%, раствор за кожа, 100 ml:**

HDPE контејнер со бела боја со бел РР затворач. Надворешното пакување е



## **POVIDON JOD 10%**

Раствор за кожа

картонска кутија.

**POVIDON JOD, 10%, раствор за кожа, 500 ml:**  
HDPE контејнер со бела боја со бел PP затворач.

### **6.6 ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА И РАКУВАЊЕ**

Неупотребената количина од лекот или отпадниот материјал по неговата употреба треба да се отстрани према важечките прописи.

### **7.0 ИМЕ И АДРЕСА НА ПРОИЗВОДИТЕЛОТ**

HEMOFARM A.D., ул. Београдски пут б.б., Вршац, Р.Србија

### **МЕСТО НА ПРОИЗВОДСТВО**

HEMOFARM d.o.o., ул. Хајдук Вељкова бб, Шабац, Р.Србија

### **НОСИТЕЛ НА ОДОБРЕНИЕТО ЗА СТАВАЊЕ ВО ПРОМЕТ**

ХЕМОФАРМ А.Д. ФАРМАЦЕВТСКО – ХЕМИСКА ИНДУСТРИЈА  
ПРЕТСТАВНИШТВО СКОПЈЕ, ул. Иво Лола Рибар 39/1-1, Скопје,  
Р.Македонија

### **8.0 БРОЈ И ДАТУМ НА РЕШЕНИЕТО ЗА ПРОМЕТ**

### **9.0 ДАТУМ НА ПРВОТО ОДОБРЕНИЕ/ОБНОВА НА ОДОБРЕНИЕТО**

### **10.0 ДАТУМ НА (ДЕЛУМНА) РЕВИЗИЈА НА ТЕКСТОТ Март 2012**

