

## **Navodilo za uporabo**

### **Pemetreksed STADA 25 mg/ml koncentrat za raztopino za infundiranje**

pemetreksed

**Pred začetkom uporabe zdravila natančno preberite navodilo, ker vsebuje za vas pomembne podatke!**

- Navodilo shranite. Morda ga boste želeli ponovno prebrati.
- Če imate dodatna vprašanja, se posvetujte z zdravnikom, farmacevtom ali medicinsko sestro.
- Zdravilo je bilo predpisano vam osebno in ga ne smete dajati drugim. Njim bi lahko celo škodovalo, čeprav imajo znake bolezni, podobne vašim.
- Če opazite kateri koli neželeni učinek, se posvetujte z zdravnikom, farmacevtom ali medicinsko sestro. Posvetujte se tudi, če opazite katere koli neželene učinke, ki niso navedeni v tem navodilu. Glejte poglavje 4.

#### **Kaj vsebuje navodilo**

1. Kaj je zdravilo Pemetreksed STADA in za kaj ga uporabljamo
2. Kaj morate vedeti, preden boste uporabili zdravilo Pemetreksed STADA
3. Kako uporabljati zdravilo Pemetreksed STADA
4. Možni neželeni učinki
5. Shranjevanje zdravila Pemetreksed STADA
6. Vsebina pakiranja in dodatne informacije

#### **1. Kaj je zdravilo Pemetreksed STADA in za kaj ga uporabljamo**

Pemetreksed STADA je zdravilo, ki se ga uporablja pri zdravljenju raka.

Zdravilo Pemetreksed STADA se uporablja v kombinaciji s cisplatinom, drugim zdravilom proti raku, za zdravljenje malignega plevralnega mezotelioma, vrste raka, ki prizadene vrhnjo plast pljuč, pri bolnikih, ki še niso prejeli kemoterapije.

Zdravilo Pemetreksed STADA se prav tako uporablja v kombinaciji s cisplatinom za začetno zdravljenje bolnikov z napredovalim stadijem pljučnega raka.

Zdravnik vam lahko predpiše zdravilo Pemetreksed STADA, če imate pljučnega raka v napredovalem stadiju, če se vaša bolezen odziva na zdravljenje oziroma če po začetni kemoterapiji ostaja večinoma nespremenjena.

Zdravilo Pemetreksed STADA je prav tako namenjeno zdravljenju bolnikov s pljučnim rakom v napredovalem stadiju, katerih bolezen je napredovala po tem, ko so že prejeli drugo začetno kemoterapijo.

#### **2. Kaj morate vedeti, preden boste uporabili zdravilo Pemetreksed STADA**

##### **NE uporabljajte zdravila Pemetreksed STADA**

- če ste alergični na pemetreksed ali katero koli sestavino tega zdravila (navedeno v poglavju 6),
- če dojite; med zdravljenjem z zdravilom Pemetreksed STADA morate dojenje prekiniti,
- če ste bili nedavno cepljeni ali boste kmalu cepljeni proti rumeni mrzlici.

##### **Opozorila in previdnostni ukrepi**

Pred začetkom uporabe zdravila Pemetreksed STADA se posvetujte z zdravnikom, farmacevtom ali medicinsko sestro.

Če imate ali ste imeli težave z ledvicami, se posvetujte s svojim zdravnikom ali bolnišničnim farmacevtom, ker morda ne boste mogli prejeti zdravila Pemetreksed STADA.

Pred vsako infuzijo vam bodo odvzeli vzorce krvi za oceno delovanja vaših ledvic in jeter ter ali imate dovolj krvnih celic, da bi lahko prejeli zdravilo Pemetreksed STADA. Vaš zdravnik se bo morda odločil spremeniti odmerek ali odložiti zdravljenje, odvisno od vašega splošnega stanja, ter v primeru premajhnega števila krvnih celic.

Če prav tako prejimate cisplatin, bo vaš zdravnik pred prejetjem cisplatina in po njem preveril, ali ste ustrezno hidrirani ter da prejimate ustrezno zdravljenje za preprečevanje bruhanja.

Povejte svojemu zdravniku, če ste bili ali boste zdravljeni z obsevanjem, saj se po uporabi zdravila Pemetreksed STADA lahko pojavi zgodnja ali pozna reakcija na obsevanje.

Povejte svojemu zdravniku, če ste bili nedavno cepljeni, saj lahko to ob uporabi zdravila Pemetreksed STADA povzroča škodljive učinke.

Povejte svojemu zdravniku, če imate ali ste kdaj imeli bolezen srca.

Če se vam nabira tekočina okrog pljuč, se bo vaš zdravnik morda odločil odstraniti tekočino pred dajanjem zdravila Pemetreksed STADA.

### **Otroci in mladostniki**

Zdravilo Pemetreksed STADA ni primerno za uporabo pri pediatrični populaciji.

### **Druga zdravila in zdravilo Pemetreksed STADA**

Obvestite svojega zdravnika, če jemljete katera koli zdravila proti bolečinam ali vnetju (oteklinam), denimo zdravila, imenovana "nesteroidna protivnetna zdravila" (NSAID), vključno z zdravili, ki ste jih dobili brez recepta (kot denimo ibuprofen). Obstaja veliko različnih nesteroidnih protivnetnih zdravil z različnimi trajanji delovanja. Vaš zdravnik vam mora svetovati katera zdravila lahko jemljete in kdaj jih lahko jemljete, pri tem pa upoštevati načrtovani datum infuzije zdravila Pemetreksed STADA in/ali stanje delovanja vaših ledvic. Če niste prepričani, vprašajte svojega zdravnika ali farmacevta, ali so katera od vaših zdravil nesteroidna protivnetna zdravila.

Obvestite zdravnika ali farmacevta, če jemljete, ste pred kratkim jemali ali pa boste morda začeli jemati katero koli drugo zdravilo.

### **Nosečnost, dojenje in plodnost**

#### **Nosečnost**

Če ste noseči, menite, da bi lahko bili noseči ali načrtujete zanositev, se posvetujte z zdravnikom. Uporabi zdravila Pemetreksed STADA se je med nosečnostjo treba izogibati. Pogovorite se s svojim zdravnikom o možnem tveganju pri uporabi zdravila Pemetreksed STADA v času nosečnosti. Med zdravljenjem z zdravilom Pemetreksed STADA morajo ženske uporabljati učinkovito metodo kontracepcije.

#### **Dojenje**

Povejte svojemu zdravniku, če dojite.

Med zdravljenjem z zdravilom Pemetreksed STADA morate dojenje prekiniti.

#### **Plodnost**

Moškim odsvetujemo, da bi v času zdravljenja z zdravilom Pemetreksed STADA ter do 6 mesecev po zdravljenju s tem zdravilom spočeli otroka, zato naj v času zdravljenja z zdravilom Pemetreksed

STADA ter do 6 mesecev po zdravljenju s tem zdravilom uporabljajo učinkovito kontracepcijo. Če bi radi med zdravljenjem ali v 6 mesecih po zdravljenju spočeli otroka, se pogovorite s svojim zdravnikom ali farmacevtom. Morda se boste pred začetkom zdravljenja želeli posvetovati o shranjevanju sperme.

### **Vpliv na sposobnost upravljanja vozil in strojev**

Zdravilo Pemetreksed STADA lahko povzroči občutek utrujenosti. Bodite previdni, če vozite ali upravljate stroje.

### **Zdravilo Pemetreksed STADA vsebuje natrij**

To zdravilo vsebuje 110,03 mg natrija (glavna sestavina kuhinjske/namizne soli) v vsakem odmerku (500 mg pemetrekseda za vsak kvadratni meter površine vašega telesa). To ustreza 5,51 % priporočenega največjega dnevnega vnosa natrija za odrasle.

## **3. Kako uporabljati zdravilo Pemetreksed STADA**

### Odmerjanje

Odmerek zdravila Pemetreksed STADA je 500 miligramov za vsak kvadratni meter površine vašega telesa. Za izračun površine vašega telesa je potrebno izmeriti vašo telesno višino in maso. Vaš zdravnik bo uporabil to izračunano površino telesa za določitev ustreznega odmerka. Z ozirom na vaše število krvnih celic ter splošno zdravstveno stanje, je ta odmerek možno prilagoditi ali zdravljenje odložiti.

Preden boste prejeli zdravilo Pemetreksed STADA, bo bolnišnični farmacevt, medicinska sestra ali zdravnik, zmešal zdravilo z 9 mg/ml (0,9-odstotno) raztopino natrijevega klorida za injiciranje.

### Način uporabe

Zdravilo Pemetreksed STADA boste vedno prejeli v obliki infuzije v veno. Infuzija bo trajala približno 10 minut.

### Trajanje uporabe

Običajno boste infuzijo prejeli enkrat vsake 3 tedne.

### **Kadar uporabljate zdravilo Pemetreksed STADA v kombinaciji s cisplatinom:**

Zdravnik ali bolnišnični farmacevt bo na podlagi vaše telesne višine in mase določil odmerek, ki ga potrebujete. Cisplatin se daje v veno v obliki infuzije, ki traja približno 30 minut, in sicer po zaključku infuzije zdravila Pemetreksed STADA. Infuzija cisplatina traja približno 2 uri.

### **Dodatna zdravila:**

Kortikosteroidi: Vaš zdravnik vam bo predpisal tablete s steroidi (enakovredne 4 miligramom deksametazona dvakrat na dan), ki jih boste morali jemati dan pred zdravljenjem z zdravilom Pemetreksed STADA, na dan zdravljenja in na dan po zdravljenju z zdravilom Pemetreksed STADA. To zdravilo boste prejeli, da bi se vam zmanjšala pogostnost in resnost kožnih reakcij, ki se vam lahko pojavijo med zdravljenjem raka.

### Dopolnjevanje vitaminov:

- Folna kislina: zdravnik vam bo predpisal folno kislino (vitamin) za peroralno uporabo ali multivitaminski pripravek, ki jo vsebuje (350 do 1000 mikrogramov), ki ga boste med prejetjem zdravila Pemetreksed STADA morali jemati enkrat na dan. V sedmih dneh pred prvim odmerkom zdravila Pemetreksed STADA morate vzeti vsaj 5 odmerkov. Po zadnjem odmerku zdravila Pemetreksed STADA morate jemati folno kislino še 21 dni.
- Vitamin B<sub>12</sub>: v tednu pred dajanjem zdravila Pemetreksed STADA boste prejeli tudi injekcijo vitamina B<sub>12</sub> (1000 mikrogramov), nato pa še približno vsakih 9 tednov (ustreza 3 ciklusom zdravljenja z zdravilom Pemetreksed STADA).

Vitamin B<sub>12</sub> in folno kislino boste prejeli za zmanjšanje možnih škodljivih učinkov zdravljenja raka.

Če imate dodatna vprašanja o uporabi tega zdravila, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom.

#### **4. Možni neželeni učinki**

Kot vsa zdravila ima lahko tudi to zdravilo neželene učinke, ki pa se ne pojavijo pri vseh bolnikih.

Če opazite katerega od spodaj naštetih učinkov, morate nemudoma obvestiti svojega zdravnika:

- Zvišana telesna temperatura ali okužba (pogosto): če se vam pojavi temperatura 38 °C ali več, znojenje ali drugi znaki okužbe (ker imate lahko manj belih krvnih celic kot normalno, kar je zelo pogosto). Okužbe (sepsa) so lahko hude in lahko povzročijo smrt.
- Če se pojavi bolečina v prsnem košu (pogosto) ali pospešen srčni utrip (občasno).
- Če imate bolečine, rdečino, oteklino ali razjede v ustih (zelo pogosto).
- Alergijska reakcija: če se vam pojavi izpuščaj (zelo pogosto)/pekoč ali zbadajoč občutek (pogosto) ali zvišana telesna temperatura (pogosto). Redko so kožne reakcije lahko hude in povzročijo lahko smrt. Obvestite svojega zdravnika, če se vam pojavijo: hud izpuščaj, srbenje ali mehurčki (Stevens-Johnsonov sindrom ali toksična epidermalna nekroliza).
- Če ste utrujeni, omotični, ste hitro zasopli, ali ste bledi (ker imate morda manj hemoglobina kot je normalno, kar je zelo pogosto).
- Če vam krvavijo dlesni, krvavite iz nosu ali ust, ali se vam pojavi kakršna koli krvavitev, ki se noče ustaviti, rdečkasto ali rožnato obarvan urin, nepričakovane podplutbe (ker imate lahko manj trombocitov kot je normalno, kar je zelo pogosto).
- Če ste nenadoma zasopli, občutite močno bolečino v prsnem košu ali kašljate s krvavim izpljunkom (redko) (lahko kaže na krvni strdek v krvnih žilah pljuč).

Neželeni učinki zdravila Pemetreksed STADA lahko vključujejo:

##### ***Zelo pogosti (pojavi se lahko pri več kot 1 od 10 bolnikov)***

- majhno število belih krvnih celic,
- nizka raven hemoglobina (anemija),
- majhno število trombocitov,
- driska,
- bruhanje,
- bolečina, rdečina, oteklost ali rane v ustih,
- slabost (navzea),
- izguba apetita,
- utrujenost,
- kožni izpuščaji,
- izguba las,
- zaprtje,
- izguba občutka,
- ledvice: nenormalne vrednosti izvidov krvnih preiskav.

##### ***Pogosti (pojavi se lahko pri največ 1 od 10 bolnikov):***

- alergijske reakcije: kožni izpuščaji/pekoč ali zbadajoč občutek,
- okužba vključno s sepsa,
- zvišana telesna temperatura,
- dehidracija,
- odpoved ledvic,
- draženje kože in srbenje,
- bolečina v prsnem košu,
- mišična oslabeledost,

- konjunktivitis (vnetje očesa),
- razdražen želodec,
- bolečina v trebuhu,
- sprememba okusa,
- jetra: nenormalne vrednosti izvidov krvnih preiskav,
- solzne oči,
- povečana pigmentacija kože.

***Občasni (pojavi se lahko pri največ 1 od 100 bolnikov):***

- akutna odpoved ledvic,
- pospešen srčni utrip,
- bolniki, ki so se zdravili s pemetreksedom/terapijo z obsevanjem, so doživeli vnetje sluznice požiralnika.
- kolitis (vnetje sluznice debelega črevesa, ki ga lahko spremlja krvavitev iz črevesa ali danke),
- intersticijska pljučnica (vnetje pljučnih mešičkov),
- edem (preveč tekočine v telesnih tkivih, kar povzroča oteklino),
- nekateri bolniki so med zdravljenjem s pemetreksedom, običajno v kombinaciji z drugim protirakavim zdravljenjem, doživeli srčni infarkt, možgansko kap ali "mini kap".
- pancitopenija – celokupno majhno število belih krvnih celic, rdečih krvnih celic in trombocitov,
- radiacijska pljučnica (brazgotinjenje pljučnih mešičkov, povezano s terapijo z obsevanjem) se lahko pojavi pri bolnikih, ki so zdravljeni tudi z obsevanjem pred, med ali po zdravljenju s pemetreksedom,
- poročali so tudi o bolečinah v okončinah, nizki telesni temperaturi in bledosti okončin,
- krvni strdki v krvnih žilah v pljučih (pljučna embolija).

***Redki (pojavi se lahko pri največ 1 od 1.000 bolnikov):***

- reakcija v predhodno obsevanem področju (kožni izpuščaj kot pri hudi sončni opeklini), ki se lahko pojavi na koži, ki je bila v preteklosti izpostavljena zdravljenju z obsevanjem, dneve oziroma leta po obsevanju,
- bulozna stanja (bolezni s kožnimi mehurji), vključno s Stevens-Johnsonovim sindromom in toksično epidermalno nekrolizo,
- imunsko pogojena hemolitična anemija (propad rdečih krvnih celic, ki ga povzročijo protitelesa),
- hepatitis (vnetje jeter),
- anafilaktični šok (huda alergijska reakcija).

***Neznana pogostnost (pogostnosti iz razpoložljivih podatkov ni mogoče oceniti):***

- otekanje spodnjih okončin z bolečino in pordelostjo,
- vnetje kože, predvsem na spodnjih okončinah z otekanjem, bolečino in rdečino,
- povečano izločanje urina,
- žeja in povečano pitje vode,
- hipernatriemija – zvišana raven natrija v krvi.

Pojavi se lahko kateri koli od teh simptomov in/ali stanj. Ko se pojavi kateri koli od teh neželenih učinkov, čim prej povejte zdravniku.

Če ste zaradi katerih koli neželenih učinkov zaskrbljeni, se pogovorite z zdravnikom.

**Poročanje o neželenih učinkih**

Če opazite katerega koli izmed neželenih učinkov, se posvetujte z zdravnikom, farmacevtom ali medicinsko sestro. Posvetujte se tudi, če opazite neželene učinke, ki niso navedeni v tem navodilu. O neželenih učinkih lahko poročate tudi neposredno na  
Javna agencija Republike Slovenije za zdravila in medicinske pripomočke  
Sektor za farmakovigilanco  
Nacionalni center za farmakovigilanco  
Slovenčeva ulica 22  
SI-1000 Ljubljana  
Tel: +386 (0)8 2000 500  
Faks: +386 (0)8 2000 510  
e-pošta: h-farmakovigilanca@jazmp.si  
spletna stran: [www.jazmp.si](http://www.jazmp.si)  
S tem, ko poročate o neželenih učinkih, lahko prispevate k zagotovitvi več informacij o varnosti tega zdravila.

## **5. Shranjevanje zdravila Pemtreksed STADA**

Zdravilo shranjujte nedosegljivo otrokom!

Tega zdravila ne smete uporabljati po datumu izteka roka uporabnosti, ki je naveden na škatli in viali. Rok uporabnosti zdravila se izteče na zadnji dan navedenega meseca.

Neodprto vialo shranjujte v hladilniku (2 °C–8 °C).

Ne zamrzujte!

Po prvem odprtju nemudoma uporabite.

Razredčena raztopina: Izdelek je treba uporabiti nemudoma. Po pripravi po navodilih so kemijsko in fizikalno obstojnost za uporabo raztopin pemtrekseda za infundiranje pokazali za 72 ur pri temperaturi, kot je v hladilniku (2 °C–8 °C).

Raztopina je bistra, brezbarvna do rumena ali zelenorumena brez negativnega vpliva na kakovost izdelka.

Ne uporabljajte, če so vidni delci.

To zdravilo je namenjeno samo enkratni uporabi, morebitno neporabljeno raztopino je treba odstraniti v skladu z lokalnim predpisom.

## **6. Vsebina pakiranja in dodatne informacije**

### **Kaj vsebuje zdravilo Pemtreksed STADA**

Učinkovina je pemtreksed.

En ml koncentrata za raztopino za infundiranje vsebuje 25 mg pemtrekseda (v obliki 30,21 mg dinatrijevega pemtrekseda hemipentahidrata).

Ena 4-mililitrska viala vsebuje 100 mg pemtrekseda (v obliki 120,83 mg dinatrijevega pemtrekseda hemipentahidrata).

Ena 20-mililitrska viala vsebuje 500 mg pemtrekseda (v obliki 604,13 mg dinatrijevega pemtrekseda hemipentahidrata).

Ena 40-mililitrska viala vsebuje 1000 mg pemtrekseda (v obliki 1208,26 mg dinatrijevega pemtrekseda hemipentahidrata).

Druge sestavine zdravila so: manitol, acetilcistein, natrijev hidroksid (za uravnavanje pH), klorovodikova kislina (za uravnavanje pH) in voda za injekcije.

Pred dajanjem mora zdravstveni delavec raztopino še nadalje razredčiti.

### **Izgled zdravila Pemetreksed STADA in vsebina pakiranja**

To zdravilo je koncentrat za raztopino za infundiranje.

Koncentrat je bistra, brezbarvna do svetlo rumena ali svetlo zelenorumenasta raztopina. Raztopina je polnjena v prozorne steklene vialo, ki so zaprte s fluoropolimerno obloženimi klorobutil/butil gumijastimi zamaški tipa I in aluminijastimi pokrovčki, ki se odlomijo.

Ena viala vsebuje 25 mg/ml pemetrekseda.

Pakiranje vsebuje eno 4-mililitrsko vialo.

Pakiranje vsebuje eno 20-mililitrsko vialo.

Pakiranje vsebuje eno 40-mililitrsko vialo.

Na trgu morda ni vseh navedenih pakiranj.

### **Način in režim predpisovanja in izdaje zdravila Pemetreksed STADA**

H - Predpisovanje in izdaja zdravila je le na recept, zdravilo pa se uporablja samo v bolnišnicah.

### **Imetnik dovoljenja za promet z zdravilom**

STADA Arzneimittel AG

Stadastrasse 2-18

61118 Bad Vilbel

Nemčija

### **Proizvajalci**

STADA Arzneimittel AG

Stadastrasse 2-18

61118 Bad Vilbel

Nemčija

STADAPHARM GmbH

Stadastrasse 2-18

61118 Bad Vilbel

Nemčija

Za vse morebitne nadaljnje informacije o tem zdravilu se lahko obrnete na predstavništvo imetnika dovoljenja za promet z zdravilom:

Stada d.o.o.

Dunajska cesta 156

1000 Ljubljana

### **Zdravilo je v državah članicah EGP pridobilo dovoljenje za promet z naslednjimi imeni:**

AT Pemetrexed STADA 25 mg/ml Konzentrat zur Herstellung einer Infusionslösung

BE Pemetrexed EG 25 mg/ml concentraat voor oplossing voor infusie

CZ Pemetrexed STADA 25 mg/ml koncentrát pro infuzní roztok

DE Pemetrexed STADA 25 mg/ml Konzentrat zur Herstellung einer Infusionslösung

DK Pemetrexed STADA

FI Pemetrexed STADA

|    |                                                                    |
|----|--------------------------------------------------------------------|
| FR | Pemetrexed EG 25 mg/ml, solution à diluer pour perfusion           |
| HR | Pemetreksed STADA 25 mg/ml koncentrat za otopinu za infuziju       |
| HU | Pemetrexed Stada 25 mg/ml koncentrárum oldatos infúzióhoz          |
| IE | Pemetrexed Clonmel 25 mg/ml concentrate for solution for infusion  |
| IT | Pemetrexed EG                                                      |
| LU | Pemetrexed EG 25 mg/ml solution à diluer pour solution             |
| NL | Pemetrexed CF 25 mg/ml, concentraat voor oplossing voor infusie    |
| PL | Pemetrexed STADA                                                   |
| RO | Pemetrexed STADA 25 mg/ml koncentrat pentru soluție perfuzabilă    |
| SE | Pemetrexed STADA                                                   |
| SI | Pemetreksed STADA 25 mg/ml koncentrat za raztopino za infundiranje |
| SK | Pemetrexed STADA 25 mg/ml, infúzny koncentrát                      |
| UK | Pemetrexed 25 mg/ml concentrate for solution for infusion          |

**Navodilo je bilo nazadnje revidirano dne 4.11.2020.**

<----->

### **Naslednje informacije so namenjene samo zdravstvenemu osebju:**

#### **Navodila za uporabo, ravnanje z zdravilom in odlaganje**

1. Pri redčenju pemetrekseda za intravensko infundiranje uporabljajte aseptično metodo.
2. Izračunajte odmerek in število potrebnih vial zdravila Pemetreksed STADA. Da se omogoči dajanje označene količine učinkovine, vsaka viala vsebuje presežek pemetrekseda.
3. Ustreden volumen raztopine pemetrekseda nadalje razredčite do 100 ml z 9 mg/ml (0,9-odstotno) raztopino natrijevega klorida za injiciranje, ki ne vsebuje konzervansa. Daje se jo kot intravensko infuzijo, ki teče 10 minut.
4. Raztopine pemetrekseda za infundiranje, pripravljene kot je navedeno zgoraj, so skladne s seti za dajanje in infuzijskimi vrečkami iz polivinilklorida, prevlečenimi s poliolefinom.
5. Parenteralna zdravila je treba pred dajanjem vizualno pregledati, da ne vsebujejo trdnih delcev ali da nimajo spremenjene barve. Če opazite trdne delce, raztopine ne uporabite.
6. Kemijsko in fizikalno obstojnost za uporabo pripravljenih raztopin pemetrekseda za infundiranje so pokazali za 72 ur pri 2 °C do 8 °C. Z mikrobiološkega vidika je treba raztopino za infundiranje uporabiti nemudoma. Če zdravila, pripravljene za uporabo, ne uporabite takoj, je za čase shranjevanja in pogoje pred uporabo odgovoren uporabnik, in naj bi ne presegali 24 ur pri 2 °C do 8 °C, razen če je bila razredčitev narejena v nadzorovanih in potrjenih aseptičnih pogojih.
7. Raztopine pemetrekseda so namenjene samo za enkratno uporabo. Neporabljeno zdravilo ali odpadke je treba zavreči v skladu z lokalnimi predpisi.

**Previdnostni ukrepi pri pripravi in dajanju:** Kot pri drugih potencialno toksičnih učinkovinah za zdravljenje raka je potrebna previdnost pri ravnanju z raztopinami pemetrekseda za infundiranje ter pripravi teh raztopin. Priporočena je uporaba rokavic. Če pride raztopina pemetrekseda v stik s kožo, kožo nemudoma in temeljito sperite z milom in vodo. Če pride raztopina pemetrekseda v stik s sluznico, temeljito sperite z vodo. Pemetreksed ne povzroča mehurjev na površini. Za ekstravazacijo

pemetrekseda ni specifičnega antidota. Poročali so o nekaj primerih ekstravazacije pemetrekseda, ki jih raziskovalec ni ocenil kot resne. Ob ekstravazaciji ukrepajte skladno z lokalno ustaljeno prakso kot pri drugih učinkovinah, ki ne povzročajo mehurjev.