

Písomná informácia pre používateľa

Meropenem AptaPharma 500 mg prášok na injekčný/infúzny roztok Meropenem AptaPharma 1 000 mg prášok na injekčný/infúzny roztok meropeném

Pozorne si prečítajte celú písomnú informáciu predtým, ako začnete používať tento liek, pretože obsahuje pre vás dôležité informácie.

- Túto písomnú informáciu si uschovajte. Možno bude potrebné, aby ste si ju znovu prečítali.
- Ak máte akékoľvek ďalšie otázky, obráťte sa na svojho lekára, lekárnika alebo zdravotnú sestru.
- Tento liek bol predpísaný iba vám. Nedávajte ho nikomu inému. Môže mu uškodiť, dokonca aj vtedy, ak má rovnaké prejavy ochorenia ako vy.
- Ak sa u vás vyskytne akýkoľvek vedľajší účinok, obráťte sa na svojho lekára, lekárnika alebo zdravotnú sestru. To sa týka aj akýchkoľvek vedľajších účinkov, ktoré nie sú uvedené v tejto písomnej informácii. Pozri časť 4.

V tejto písomnej informácii sa dozviete:

1. Čo je Meropenem AptaPharma a na čo sa používa
2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako použijete Meropenem AptaPharma
3. Ako používať Meropenem AptaPharma
4. Možné vedľajšie účinky
5. Ako uchovávať Meropenem AptaPharma
6. Obsah balenia a ďalšie informácie

1. Čo je Meropenem AptaPharma a na čo sa používa

Meropenem AptaPharma obsahuje liečivo meropeném a patrí do skupiny liekov nazývaných karbapenémové antibiotiká. Pôsobí tak, že usmrcuje baktérie, ktoré môžu spôsobiť závažné infekcie.

Meropenem AptaPharma sa používa na liečbu nasledujúcich ochorení u dospelých a detí vo veku od 3 mesiacov:

- Infekcie postihujúce pľúca (zápal pľúc).
- Infekcie pľúc a priedušiek u pacientov trpiacich cystickou fibrózou.
- Komplikované infekcie močových ciest.
- Komplikované infekcie v brušnej dutine.
- Infekcie, ktorými sa môžete nakaziť počas alebo po pôrode.
- Komplikované infekcie kože a mäkkých tkanív.
- Akútna bakteriálna infekcia mozgu (meningitída).

Meropenem AptaPharma sa môže používať na liečbu neutropenických pacientov s horúčkou, ktorá je pravdepodobne dôsledkom bakteriálnej infekcie.

Meropenem AptaPharma sa môže používať na liečbu bakteriálnej infekcie krvi, ktorá môže súvisieť s typom infekcie uvedeným vyššie.

2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako použijete Meropenem AptaPharma

Nepoužívajte Meropenem AptaPharma

- ak ste alergický na meropeném alebo na ktorúkoľvek z ďalších zložiek tohto lieku (uvedených v časti 6).
- ak ste alergický na iné antibiotiká, ako sú penicilíny, cefalosporíny alebo karbapenémy, pretože môžete byť alergický aj na meropeném.

Upozornenia a opatrenia

Predtým, ako začnete používať Meropenem AptaPharma, obráťte sa na svojho lekára, lekárnika alebo zdravotnú sestru:

- ak máte zdravotné problémy, ako sú problémy s pečeňou alebo obličkami.
- ak ste mali po užití iných antibiotík závažnú hnačku.

Môže sa u vás objaviť pozitívny test (Coombsov test), ktorý naznačuje prítomnosť protilátok, ktoré môžu ničiť červené krvinky. Váš lekár sa o tom s vami porozpráva.

Môžu sa u vás objaviť prejavy a príznaky závažných kožných reakcií (pozri časť 4). Ak sa tak stane, ihneď sa poraďte so svojím lekárom alebo zdravotnou sestrou, aby mohli tieto príznaky liečiť.

Ak si nie ste istý, či sa vás týka niečo z vyššie uvedeného, porozprávajte sa so svojím lekárom alebo zdravotnou sestrou skôr, ako začnete používať Meropenem AptaPharma.

Deti

Meropenem AptaPharma sa neodporúča používať u detí mladších ako 3 mesiace, pretože bezpečnosť a účinnosť meropenému u detí mladších ako 3 mesiace neboli stanovené.

Iné lieky a Meropenem AptaPharma

Ak teraz používate alebo ste v poslednom čase používali, či práve budete používať ďalšie lieky, povedzte to svojmu lekárovi, lekárnikovi alebo zdravotnej sestre.

Je to z toho dôvodu, že Meropenem AptaPharma môže ovplyvňovať účinok niektorých liekov a niektoré lieky môžu ovplyvňovať účinok Meropenemu AptaPharma.

Predovšetkým povedzte svojmu lekárovi alebo zdravotnej sestre, že užívate ktorýkoľvek z nasledujúcich liekov:

- Probenecid (používaný na liečbu dny)
- Kyselina valproová/valproát sodný/valpromid (používané na liečbu epilepsie). Meropenem AptaPharma sa nemá používať, pretože môže znížiť účinok valproátu sodného.
- Perorálne antikoagulanciá (ústami užívané lieky používané na liečbu alebo prevenciu vzniku krvných zrazenín).

Tehotenstvo, dojčenie a plodnosť

Ak ste tehotná alebo dojčíte, ak si myslíte, že ste tehotná alebo ak plánujete otehotnieť, poraďte sa so svojím lekárom alebo lekárnikom predtým, ako začnete používať tento liek. Počas tehotenstva je vhodnejšie vyhnúť sa používaniu meropenému. Váš lekár rozhodne o tom, či máte meropeném používať.

Je dôležité, aby ste pred užívaním meropenému informovali svojho lekára, ak dojčíte alebo plánujete dojčiť. Malé množstvo tohto lieku sa vylučuje do materského mlieka. Preto váš lekár rozhodne, či máte počas dojčenia používať meropeném.

Vedenie vozidiel a obsluha strojov

Neuskutočnili sa žiadne štúdie o účinku na schopnosť viesť vozidlá a obsluhovať stroje. Avšak meropeném je spájaný s bolesťou hlavy, típnutím alebo mravčením kože (parestézia). Ktorýkoľvek z týchto vedľajších účinkov by mohol ovplyvniť vašu schopnosť viesť vozidlá a obsluhovať stroje. Meropenem AptaPharma môže tiež spôsobiť samovoľné pohyby svalov, čo môže spôsobovať rýchle a nekontrolovateľné trasenie tela (kŕče). Tento stav je zvyčajne sprevádzaný stratou vedomia. Ak sa u vás vyskytne tento vedľajší účinok, nevedzte vozidlo a ani neobsluhujte stroje.

Meropenem AptaPharma obsahuje sodík

Meropenem AptaPharma 500 mg: Tento liek obsahuje 45 mg sodíka (hlavnej zložky kuchynskej soli) v každej injekčnej liekovke. To sa rovná 2,3 % odporúčaného maximálneho denného príjmu sodíka v potrave pre dospelých.

Meropenem AptaPharma 1 000 mg: Tento liek obsahuje 90 mg sodíka (hlavnej zložky kuchynskej soli) v každej injekčnej liekovke. To sa rovná 4,5 % odporúčaného maximálneho denného príjmu sodíka v potrave pre dospelých.

Ak máte ochorenie, ktoré vyžaduje sledovanie vášho príjmu sodíka, informujte, prosím svojho lekára, lekárnika alebo zdravotnú sestru.

3. Ako používať Meropenem AptaPharma

Vždy používajte tento liek presne tak, ako vám povedal váš lekár alebo zdravotná sestra. Ak si nie ste ničím istý, overte si to u svojho lekára alebo zdravotnej sestry.

Použitie u dospelých

- Dávka závisí od typu infekcie, ktorú máte, od miesta infekcie vo vašom tele a závažnosti infekcie. Váš lekár rozhodne, akú dávku potrebujete.
- Zvyčajná dávka pre dospelých sa pohybuje v rozmedzí 500 mg (miligramy) a 2 g (gramy). Dávku budete zvyčajne dostávať každých 8 hodín. Avšak, ak vaše obličky nepracujú správne, môžete dostávať dávku menej často.

Použitie u detí a dospievajúcich

- Dávka pre deti vo veku od 3 mesiacov do 12 rokov sa určí na základe veku a telesnej hmotnosti dieťaťa. Zvyčajná dávka sa pohybuje v rozmedzí 10 mg až 40 mg lieku Meropenem AptaPharma na každý kilogram (kg) telesnej hmotnosti dieťaťa. Dávka sa zvyčajne podáva každých 8 hodín. Deti s telesnou hmotnosťou vyššou ako 50 kg dostanú dávku ako dospelý pacient.

Ako sa Meropenem AptaPharma používa

- Meropenem AptaPharma vám bude podávaný formou injekcie alebo infúzie do veľkej žily.
- Obvykle vám Meropenem AptaPharma bude podávať váš lekár alebo zdravotná sestra.
- Niektorí pacienti, rodičia a ošetrovatelia sú však vyškolení na podávanie lieku Meropenem AptaPharma v domácych podmienkach. Pokyny pre takýto prípad sú uvedené v tejto písomnej informácii pre používateľa (v časti s názvom “Pokyny na podávanie lieku Meropenem AptaPharma sebe alebo niekomu inému v domácych podmienkach”). Vždy používajte Meropenem AptaPharma presne tak, ako vám povedal váš lekár. Ak si nie ste ničím istý, opýtajte sa svojho lekára.
- Vaša injekcia sa nemá miešať alebo pridávať k roztokom, ktoré obsahujú iné lieky.
- Injekčné podanie môže trvať približne 5 min alebo môže byť v rozmedzí 15 až 30 min. Váš lekár vám povie, ako sa podáva Meropenem AptaPharma
- Injekcie sa majú podávať každý deň obvykle v rovnakom čase.

Ak použijete viac lieku Meropenem AptaPharma, ako máte

Ak ste náhodne použijete väčšiu dávku, ako je vaša predpísaná dávka, ihneď kontaktujte svojho lekára alebo najbližšiu nemocnicu.

Ak zabudnete použiť liek Meropenem AptaPharma

Ak podanie injekcie vynecháte, mali by ste ju dostať čo najskôr, ako je to možné. Ak je však už takmer čas na podanie ďalšej injekcie, nepodanú injekciu vynechajte. Nepoužívajte dvojnásobnú dávku (dve injekcie v rovnakom čase), aby ste nahradili vynechanú dávku.

Ak prestanete používať Meropenem AptaPharma

Neprerušujte liečbu liekom Meropenem AptaPharma, pokiaľ vám to nenariadi váš lekár.

Ak máte akékoľvek ďalšie otázky týkajúce sa použitia tohto lieku, opýtajte sa svojho lekára alebo zdravotnej sestry.

4. Možné vedľajšie účinky

Tak ako všetky lieky, aj tento liek môže spôsobovať vedľajšie účinky, hoci sa neprejavia u každého.

Závažné alergické reakcie

Ak sa u vás vyskytne ktorýkoľvek z týchto prejavov a príznakov, **ihneď informujte svojho lekára alebo zdravotnú sestru**. Môžete potrebovať bezodkladné lekárske ošetrovanie. Prejavy a príznaky môžu zahŕňať náhly výskyt nasledovného:

- Závažná vyrážka, svrbenie alebo žihľavka na koži.
- Opuch tváre, pier, jazyka alebo iných častí tela.
- Dýchavičnosť, namáhavé dýchanie (sipot) alebo problémy s dýchaním.
- Závažné kožné reakcie, ktoré zahŕňajú:
 - Závažné reakcie z precitlivenosti, vrátane horúčky, kožnej vyrážky a zmeny v krvných testoch, ktoré kontrolujú funkciu pečene (zvýšené hladiny pečenevých enzýmov) a zvýšenie počtu bielych krviniek (eozinofília) a zväčšenie lymfatických uzlín. Môžu to byť príznaky precitlivenosti postihujúcej viaceré orgány, známe ako DRESS syndróm.
 - Závažné červené šupinaté vyrážky, kožné hrbolčeky, ktoré obsahujú hnis, pľuzgiere, alebo olupovanie kože, ktoré môžu byť spojené s vysokou horúčkou a bolesťami kĺbov.
 - Závažné kožné vyrážky, ktoré sa môžu prejaviť na trupe ako červenkasté kruhové škvrny, často s pľuzgiermi uprostred, olupovaním kože, vredmi v ústach, krku, nose, na pohlavných orgánoch a očiach a môže im predchádzať horúčka a príznaky podobné chrípke (Stevensov-Johnsonov syndróm), alebo závažnejšia forma (toxická epidermálna nekrolýza).

Náhla bolesť na hrudi, ktorá môže byť prejavom potenciálne závažnej alergickej reakcie nazývanej Kounisov syndróm, bola zaznamenaná pri iných liekoch rovnakého typu. Ak sa u vás vyskytne, ihneď to povedzte svojmu lekárovi alebo zdravotnej sestre.

Poškodenie červených krviniek (neznáme (frekvenciu nemožno odhadnúť z dostupných údajov))

Príznaky zahŕňajú:

- Dýchavičnosť, keď to neočakávate.
- Červené alebo hnedé zafarbenie moču.

Ak zaznamenáte ktorýkoľvek z vyššie uvedených príznakov, **ihneď navštívte lekára**.

Ďalšie možné vedľajšie účinky:

Časté (môžu postihovať menej ako 1 z 10 osôb)

- Bolesť brucha (žalúdka).
- Pocit na zvracanie (nevoľnosť).
- Vracanie.
- Hnačka.
- Bolesť hlavy.
- Kožná vyrážka, svrbivá koža.
- Bolesť a zápal.
- Zvýšený počet krvných doštičiek (zistený zo vzorky krvi).
- Zmeny v krvných testoch, vrátane testov, ktoré ukazujú, ako dobre pracuje vaša pečeň.

Menej časté (môžu postihovať menej ako 1 zo 100 osôb)

- Zmeny v krvi. Zahŕňajú zníženie počtu krvných doštičiek (čo môže spôsobiť, že sa vám ľahšie tvoria modriny), zvýšenie počtu niektorých bielych krviniek, zníženie počtu iných bielych krviniek a zvýšenie množstva látky, ktorá sa nazýva "bilirubín". Váš lekár vám z času na čas bude robiť krvné testy.
- Zmeny v krvných testoch, vrátane testov, ktoré ukazujú, ako dobre pracujú vaše obličky.

- Pocit trpnutia, mravčenia (pichania špendlíkom alebo ihlou).
- Infekcie v ústach alebo v pošve, ktoré sú spôsobené plesňami (kandidóza).
- Zápal čreva s hnačkou.
- Bolesť žíl po injekčnom podaní Meropenemu AptaPharma.
- Iné zmeny v krvi. Príznaky zahŕňajú časté infekcie, vysokú horúčku a bolesť hrdla. Váš lekár vám z času na čas môže robiť krvné testy.
- Náhly výskyt závažnej vyrážky alebo pľuzgierov či olupovania kože. Môže to byť spojené s vysokou horúčkou a bolesťami kĺbov.

Zriedkavé (môžu postihovať menej ako 1 z 1 000 osôb)

- Kŕče (záchvaty),
- Akútna dezorientácia a zmätenosť (delírium).

Hlásenie vedľajších účinkov

Ak sa u vás vyskytne akýkoľvek vedľajší účinok, obráťte sa na svojho lekára alebo zdravotnú sestru. To sa týka aj akýchkoľvek vedľajších účinkov, ktoré nie sú uvedené v tejto písomnej informácii. Vedľajšie účinky môžete hlásiť aj priamo na **národné centrum hlásenia uvedené v Prílohe V**. Hlásením vedľajších účinkov môžete prispieť k získaniu ďalších informácií o bezpečnosti tohto lieku.

5. Ako uchovávať Meropenem AptaPharma

Tento liek uchováajte mimo dohľadu a dosahu detí.

Nepoužívajte tento liek po dátume expirácie, ktorý je uvedený na štítku injekčnej liekovky a škatuľke po EXP. Dátum expirácie sa vzťahuje na posledný deň v danom mesiaci.

Uchováajte pri teplote neprevyšujúcej 30 °C.

Injekcia:

Po rekonštitúcii: Rekonštituované roztoky na intravenóznú injekciu sa majú použiť okamžite. Časový interval medzi začiatkom rekonštitúcie a koncom intravenózneho inžekcie by nemal presiahnuť:

- 3 hodiny pri skladovaní pri teplote do 25 °C;
- 12 hodín pri skladovaní v chladničke (2 - 8 °C);

Infúzia

Po rekonštitúcii: Rekonštituované roztoky na intravenóznú infúziu sa majú použiť okamžite. Časový interval medzi začiatkom rekonštitúcie a ukončením intravenózneho infúzie by nemal presiahnuť:

- 6 hodín pri skladovaní pri teplote do 25 °C, ak je meropeném rozpustený v infúznom roztoku chloridu sodného 9 mg/ml (0,9 %);
- 24 hodín pri skladovaní v chladničke (2 - 8 °C), ak je meropeném rozpustený v infúznom roztoku chloridu sodného 9 mg/ml (0,9 %).
- ak je meropeném rozpustený v infúznom roztoku glukózy (dextrózy) 50 mg/ml (5 %), roztok sa má použiť okamžite

Z mikrobiologického hľadiska, pokiaľ metóda otvárania/rekonštitúcie/riedenia nevyhlúči riziko mikrobiálnej kontaminácie, liek sa má použiť okamžite.

Ak sa nepoužije okamžite, za čas a podmienky uchovávaní je zodpovedný používateľ.

Pripravené roztoky neuchováajte v mrazničke.

Nepoužívajte tento liek, ak spozorujete častice a zmenu farby. Používať sa má len číry bezfarebný až žltý roztok bez častíc.

Nelikvidujte lieky odpadovou vodou alebo domovým odpadom. Nepoužitý liek vráťte do lekárne. Tieto opatrenia pomôžu chrániť životné prostredie.

6. Obsah balenia a ďalšie informácie

Čo Meropenem AptaPharma obsahuje

- Liečivo je meropeném.
Každá injekčná liekovka obsahuje trihydrát meropenému, čo zodpovedá 500 mg meropenému.
Každá injekčná liekovka obsahuje trihydrát meropenému, čo zodpovedá 1 000 mg meropenému.
- Ďalšia zložka je uhličitan sodný.

Ako vyzerá Meropenem AptaPharma a obsah balenia

Meropenem AptaPharma je biely až svetložltý kryštalický prášok na injekčný/infúzny roztok v injekčnej liekovke.

Liek je po rekonštitúcii číry bezfarebný až žltý roztok.

Meropenem AptaPharma 500 mg

Biely až svetložltý kryštalický prášok v 20 ml injekčnej liekovke z číreho bezfarebného skla typu III so zátkou (brómbutylová guma s priemerom 20 mm) a fialovým vyklápacím viečkom (z plastu a hliníka).

Meropenem AptaPharma 1 000 mg

Biely až svetložltý kryštalický prášok v 20 ml injekčnej liekovke z číreho bezfarebného skla typu III so zátkou (brómbutylová guma s priemerom 20 mm) a sivým vyklápacím viečkom (z plastu a hliníka).

Liek sa dodáva v baleniach obsahujúcich 1 alebo 10 injekčných liekoviek.
Na trh nemusia byť uvedené všetky veľkosti balenia.

Držiteľ rozhodnutia o registrácii a výrobca

Držiteľ rozhodnutia o registrácii:

Apta Medica Internacional d.o.o.
Likozarjeva ulica 6
1000 Ljubljana
Slovensko

Výrobca:

ACS DOBFAR S.p.A
Nucleo Industriale S. Atto
San Nicolò a Tordino
64100 Teramo
Taliansko

Liek je schválený v členských štátoch Európskeho hospodárskeho priestoru pod nasledovnými názvami:

Bulharsko:	Меропенем АптаФарма, 500 mg прах за инжекционен/инфузионен разтвор
	Меропенем АптаФарма, 1 000 mg прах за инжекционен/инфузионен разтвор
Cyprus:	Meropenem AptaPharma 500 mg powder for solution for injection/infusion
	Meropenem AptaPharma 1 000 mg powder for solution for injection/infusion

Česká republika:	Meropenem AptaPharma
Chorvátsko:	Meropenem AptaPharma 500 mg prašak za otopinu za injekciju/infuziju
	Meropenem AptaPharma 1 000 mg prašak za otopinu za injekciju/infuziju
Dánsko	Meropenem AptaPharma
Fínsko	Meropenem AptaPharma 500 mg injektio-/infuusiokuiva-aine liuosta varten
	Meropenem AptaPharma 1 g injektio-/infuusiokuiva-aine liuosta varten
Holandsko	Meropenem AptaPharma 500 mg poeder voor oplossing voor injectie/infusie
	Meropenem AptaPharma 1 000 mg poeder voor oplossing voor injectie/infusie
Malta	Meropenem AptaPharma 500 mg powder for solution for injection/infusion
	Meropenem AptaPharma 1 000 mg powder for solution for injection/infusion
Maďarsko	Meropenem AptaPharma 500 mg por oldatos injekcióhoz vagy infúzióhoz
	Meropenem AptaPharma 500 mg por oldatos injekcióhoz vagy infúzióhoz
Nórsko	Meropenem AptaPharma
Poľsko	Meropenem AptaPharma
Rakúsko	Meropenem AptaPharma 500 mg Pulver zur Herstellung einer Injektionslösung/Infusionslösung
	Meropenem AptaPharma 1 000 mg Pulver zur Herstellung einer Injektionslösung/Infusionslösung
Rumunsko	Meropenem AptaPharma 500 mg pulbere pentru soluție injectabilă/perfuzabilă
	Meropenem AptaPharma 1 000 mg pulbere pentru soluție injectabilă/perfuzabilă
Slovinsko	Meropenem AptaPharma 500 mg prašek za raztopino za injiciranje/infundiranje
	Meropenem AptaPharma 1 000 mg prašek za raztopino za injiciranje/infundiranje
Slovensko	Meropenem AptaPharma 500 mg prášok na injekčný/infúzny roztok
	Meropenem AptaPharma 1 000 mg prášok na injekčný/infúzny roztok
Švédsko	Meropenem AptaPharma 500 mg pulver till injektions-/infusionsvätska, lösning
	Meropenem AptaPharma 1 g pulver till injektions-/infusionsvätska, lösning

Táto písomná informácia bola naposledy aktualizovaná v 06/2025

Odporúčanie / medicínska osвета

Antibiotiká sa používajú na liečbu infekcií spôsobených baktériami. Nemajú žiaden účinok proti infekciám spôsobenými vírusmi.

Niekedy infekcia spôsobená baktériami nereaguje na liečbu antibiotikami. Jedným z najčastejších dôvodov je to, že baktérie zapríčínujúce infekciu sú na podané antibiotikum rezistentné. To znamená, že môžu prežívať a dokonca sa množiť a to aj napriek užívaniu antibiotika.

Baktérie sa môžu stať rezistentnými na antibiotiká z viacerých dôvodov. Starostlivé používanie antibiotík môže pomôcť znížiť šancu baktérií stať sa na ne rezistentnými.

Ak vám lekár predpíše antibiotikum, je určené výlučne na liečbu vášho súčasného ochorenia. Dodržiavanie nasledujúcich pokynov pomôže predísť vzniku rezistentných baktérií, ktoré by mohli zastaviť účinok antibiotika.

1. Je veľmi dôležité, aby ste antibiotikum užívali v správnej dávke, v stanovenom čase a správny

- počet dní. Prečítajte si písomnú informáciu a ak niečomu nerozumiete, opýtajte sa svojho lekára alebo lekárnika.
2. Neužívajte antibiotiká, ak neboli predpísané osobitne pre vás a užívajte ich len na liečbu infekcie, na ktorú vám boli predpísané.
 3. Neužívajte antibiotiká, ktoré boli predpísané iným pacientom, aj keby mali podobnú infekciu.
 4. Nedávajte antibiotiká, ktoré boli predpísané vám, iným ľuďom.
 5. Ak vám zostanú nejaké antibiotiká po ukončení liečby, ktorú vám predpísal váš lekár, nepoužitý liek vráťte do lekárne za účelom správnej likvidácie.

Nasledujúca informácia je určená len pre zdravotníckych pracovníkov:

Úplné informácie o dávkovaní, upozorneniach a opatreniach atď. nájdete v Súhrne charakteristických vlastností lieku.

Pokyny na podanie lieku Meropenem AptaPharma sebe alebo niekomu inému v domácom prostredí.

Niektorí pacienti, rodičia a opatrovatelia sú vyškolení na podávanie lieku Meropenem AptaPharma v domácom prostredí.

Upozornenie - tento liek by ste mali podať sebe alebo niekomu inému v domácom prostredí len po zaškolení lekárom alebo zdravotnou sestrou.

Ako pripraviť tento liek:

- Liek sa musí zmiešať s inou tekutinou (rozpúšťadlom). Váš lekár vám povie, aké množstvo rozpúšťadla máte použiť.
 - Liek použite ihneď po jeho príprave. Neuchovávajte ho v mrazničke.
1. Umyte si ruky a veľmi dobre ich osušte. Pripravte si čistú pracovnú plochu.
 2. Vyberte fľaštičku (injekčnú liekovku) lieku Meropenem AptaPharma z obalu. Skontrolujte liekovku a dátum expirácie. Skontrolujte, či je liekovka neporušená a či nebola poškodená.
 3. Odstráňte farebné viečko a očistite sivú gumovú zátku alkoholovým tampónom. Gumovú zátku nechajte vyschnúť.
 4. Novú sterilnú ihlu nasadte na novú sterilnú injekčnú striekačku bez toho, aby ste sa dotkli jej koncov.
 5. Natiahnite do injekčnej striekačky odporúčané množstvo sterilnej „vody na injekcie“. Množstvo tekutiny, ktoré potrebujete, je uvedené v tabuľke nižšie:

Dávka lieku Meropenem AptaPharma	Množstvo „vody na injekcie“ potrebné pre zriedenie
500 mg (miligramov)	10 ml (mililitrov)
1 000 mg (miligramov)	20 ml (mililitrov)

6. Ihlu injekčnej striekačky prepichnete stredom sivej gumovej zátky a vstreknite odporúčané množstvo vody na injekcie do injekčnej liekovky alebo liekoviek lieku Meropenem AptaPharma.
7. Vyberte ihlu z injekčnej liekovky a dobre pretrepte injekčnú liekovku približne 5 sekúnd alebo kým sa všetok prášok nerozpustí. Sivú gumovú zátku ešte raz očistite novým alkoholovým tampónom a nechajte gumovú zátku vyschnúť.
8. S piestom injekčnej striekačky úplne zatlačeným do injekčnej striekačky zasunite ihlu späť cez sivú gumovú zátku. Potom musíte držať injekčnú striekačku aj injekčnú liekovku a otočiť injekčnú liekovku hore dnom.
9. Držte koniec ihly v roztoku, potiahnite piestom späť a natiahnite všetok roztok v injekčnej liekovke do striekačky.
10. Odstráňte ihlu a striekačku z injekčnej liekovky a prázdnu injekčnú liekovku odložte na

bezpečné miesto.

11. Držte injekčnú striekačku vo zvislej polohe, pričom ihla musí smerovať nahor. Poklepte na injekčnú striekačku tak, aby všetky bublinky v kvapaline vystúpili na vrch injekčnej striekačky.
12. Odstráňte všetok vzduch v injekčnej striekačke jemným stláčaním piestu, kým všetok vzduch neunikne.
13. Ak používate Meropenem AptaPharma v domácom prostredí, zlikvidujte všetky použité ihly a infúzne linky vhodným spôsobom. Ak sa váš lekár rozhodne ukončiť vašu liečbu, zlikvidujte vhodným spôsobom všetok nepoužitý Meropenem AptaPharma.

Podanie injekcie

Tento liek môžete podať buď cez krátku kanylu alebo venflon, alebo cez port alebo centrálnu linku.

Podanie lieku Meropenem AptaPharma cez krátku kanylu alebo venflon

1. Odstráňte ihlu z injekčnej striekačky a ihlu opatrne vyhodte do koša na ostrý odpad.
2. Koniec krátkej kanyly alebo venflonu utrite alkoholovým tampónom a nechajte ho vyschnúť. Otvorte uzáver na kanyle a pripojte injekčnú striekačku.
3. Pomaly stláčajte piest striekačky, aby ste podávali antibiotikum rovnomerne počas približne 5 minút.
4. Po skončení podávania antibiotika a vyprázdnení striekačky odstráňte striekačku a použite preplach podľa odporúčania lekára alebo zdravotnej sestry.
5. Uzavrite uzáver kanyly a opatrne vyhodte striekačku do koša na ostrý odpad.

Podávanie lieku Meropenem AptaPharma cez port alebo centrálnu linku

1. Odstráňte uzáver na porte alebo linke, očistite koniec linky alkoholovým tampónom a nechajte ho vyschnúť.
2. Pripojte injekčnú striekačku a pomaly stláčajte piest na injekčnej striekačke, aby sa antibiotikum podávalo rovnomerne počas približne 5 minút.
3. Po skončení podávania antibiotika odstráňte striekačku a použite preplach podľa odporúčania lekára alebo zdravotnej sestry.
4. Na centrálnu linku nasadte nový čistý uzáver a striekačku opatrne vyhodte do koša na ostrý odpad.