# Foglio illustrativo: informazioni per l'utilizzatore

# Ciprosol 2 mg/ml Soluzione per Infusione Ciprofloxacina

Medicinale equivalente

# Legga attentamente questo foglio prima di prendere questo medicinale perché contiene importanti informazioni per lei.

- Conservi questo foglio. Potrebbe aver bisogno di leggerlo di nuovo.
- Se ha qualsiasi dubbio, si rivolga al medico o al farmacista.
- Questo medicinale è stato prescritto soltanto per lei. Non lo dia ad altre persone, anche se i sintomi della malattia sono uguali ai suoi, perché potrebbe essere pericoloso.
- Se si manifesta un qualsiasi effetto indesiderato, compresi quelli non elencati in questo foglio, si rivolga al medico o al farmacista.

## Contenuto di questo foglio:

- 1. Che cos'è Ciprosol e a che cosa serve
- 2. Cosa deve sapere prima che le venga somministrato Ciprosol
- 3. Come prendere Ciprosol
- 4. Possibili effetti indesiderati
- 5. Come conservare Ciprosol
- 6. Contenuto della confezione e altre informazioni

# 1. Che cos'è Ciprosol e a che cosa serve

Ciprosol soluzione per infusione contiene la sostanza attiva ciprofloxacina. La ciprofloxacina è un antibiotico appartenente alla classe dei fluorchinoloni. Il principio attivo è ciprofloxacina. La ciprofloxacina agisce eliminando i batteri che causano le infezioni. E' attiva solo verso specifici ceppi batterici.

#### Adulti

Ciprosol è utilizzato per il trattamento delle infezioni batteriche riportate di seguito:

- infezioni del tratto respiratorio
- infezioni di lunga durata o ricorrenti dell'orecchio o dei seni paranasali
- infezioni delle vie urinarie
- infezioni agli organi genitali in uomini e donne
- infezioni del tratto gastrointestinale ed intra-addominale
- infezioni della cute e dei tessuti molli
- infezioni delle ossa e articolazioni
- esposizione per via inalatoria ad antrace

La ciprofloxacina può essere usata per il trattamento di pazienti con conta di globuli bianchi bassa (neutropenia) che manifestano febbre che si sospetta sia dovuta ad infezione batterica.

Se si ha un'infezione grave o causata da più di un batterio, si può somministrare un altro antibiotico in aggiunta all'infusione di ciprofloxacina.

#### Bambini e adolescenti

Ciprosol può essere usato nei bambini ed adolescenti, sotto controllo di un medico specialista, per il trattamento delle seguenti infezioni batteriche:

- infezioni polmonari e bronchiali in bambini ed adolescenti affetti da fibrosi cistica
- infezioni complicate del tratto urinario, comprese quelle che hanno raggiunto i reni (pielonefrite)
- esposizione per via inalatoria ad antrace

Ciprosol può essere utilizzato nei bambini ed adolescenti anche per il trattamento di altre infezioni gravi se considerato necessario dal medico.

## 2. Cosa deve sapere prima che le venga somministrato Ciprosol

# Non deve essere somministrato Ciprosol se:

- è allergico al principio attivo, altri antibiotici chinolonici o ad uno qualsiasi degli altri componenti di questo medicinale (elencati al paragrafo 6).
- sta assumendo tizanidina (vedere il paragrafo 2: Altri medicinali e Ciprosol)

#### Avvertenze e precauzioni

Si rivolga al medico prima che le venga somministrato Ciprosol.

- ha mai problemi renali perché può essere richiesta una modifica del trattamento
- soffre di epilessia o di altre condizioni neurologiche
- ha una storia di problemi ai tendini verificatasi durante precedenti somministrazioni di antibiotici come Ciprosol
- è diabetico, poiché potrebbe manifestare un rischio di ipoglicemia utilizzando ciprofloxacina
- ha una miastenia grave (un tipo di debolezza muscolare), perché i sintomi possono essere aggravati
- ha problemi di cuore: si deve usare cautela quando si usa ciprofloxacina, se è nato con o ha una storia familiare di prolungamento dell'intervallo QT (visto con l'ECG, registrazione elettrica del cuore), ha uno squilibrio dei sali nel sangue (soprattutto un livello basso di potassio o di magnesio nel sangue), ha un ritmo cardiaco molto lento (chiamato "bradicardia"), ha un cuore debole (insufficienza cardiaca), ha una storia di attacco di cuore (infarto del miocardio), è una donna o una persona anziana o sta assumendo altri medicinali che provocano alterazioni dell'ECG (vedere la sezione Altri medicinali e Ciprosol).

• lei o un membro della sua famiglia ha una deficienza dell'enzima glucosi-6-fosfato deidrogenasi (G6PD), poiché potrebbe manifestarsi un rischio di anemia con l'uso di ciprofloxacina.

Per il trattamento di infezioni del tratto genitale, il suo medico può prescriverle un altro antibiotico in aggiunta a ciprofloxacina. Se non avverte un miglioramento dei sintomi dopo 3 giorni di trattamento, consulti il suo medico.

#### Durante la terapia con Ciprosol

Informi immediatamente il medico se **durante il trattamento con Ciprosol** manifesta una delle seguenti condizioni. Il medico deciderà se sarà necessario interrompere il trattamento con Ciprosol.

- Grave, improvvisa reazione allergica (una reazione/shock anafilattico, angioedema). Anche con la prima dose, ci sono rare possibilità che lei possa manifestare una grave reazione allergica caratterizzata dai seguenti sintomi: senso di oppressione al petto, sensazione di vertigini, sensazione di malessere o debolezza o manifestazione di vertigini da fermo. Se questo accade, informi immediatamente il medico in quanto la somministrazione di Ciprosol dovrà essere sospesa.
- Dolore e gonfiore delle articolazioni e tendiniti possono manifestarsi occasionalmente, soprattutto negli anziani ed anche in chi è in trattamento con corticosteroidi. Infiammazioni e rottura dei tendini possono manifestarsi anche entro le prime 48 ore di trattamento o fino a diversi mesi dopo l'interruzione della terapia con Ciprosol. Al primo segno di qualsiasi dolore o infiammazione l'infusione di Ciprosol dovrà essere sospesa e la parte dolorante dovrà essere lasciata a riposo. Evitare qualsiasi esercizio inutile perché potrebbe aumentare il rischio di rottura del tendine.
- Se soffre di **epilessia** o altre **condizioni neurologiche** come ischemia o ictus cerebrale può avere effetti indesiderati associati al sistema nervoso centrale. Se dovesse verificarsi ciò, interrompa l'assunzione di Ciprosol e contatti immediatamente il medico.
- Può avere **reazioni di natura psichiatrica** dopo la prima somministrazione di ciprofloxacina. Se soffre di **depressione** o **psicosi** i suoi sintomi potrebbero peggiorare con il trattamento con Ciprosol. In rari casi, la depressione o la psicosi possono progredire a pensieri di suicidio, tentativi di suicidio o suicidio. Se dovesse verificarsi ciò, interrompa l'assunzione di Ciprosol e contatti immediatamente il dottore.
- Può avere sintomi di neuropatia quali dolore, bruciore, formicolio, intorpidimento e/o debolezza. Se dovesse verificarsi ciò, interrompa l'assunzione di Ciprosol e contatti immediatamente il medico.
- Un' ipoglicemia è stata riportata più frequentemente nei pazienti diabetici, prevalentemente nella popolazione anziana. Se dovesse verificarsi ciò, contatti immediatamente il medico.
- Può avere **diarrea** durante il trattamento con antibiotici, incluso Ciprosol, od anche diverse settimane dopo la loro sospensione. Se ciò si aggrava o persiste o se nota che le sue feci contengono sangue o muco contatti immediatamente il suo medico. Il trattamento con Ciprosol deve essere interrotto immediatamente perché potrebbe essere pericoloso per la sua salute. Non assuma farmaci che bloccano o rallentano la motilità intestinale.

- Riferisca al medico o al personale di laboratorio che sta assumendo Ciprosol se deve dare un campione di **sangue** o **urine**.
- Ciprosol può provocare **danni al fegato**. Se dovessero manifestarsi sintomi come perdita di appetito, ittero (colorazione gialla della pelle), urine scure, prurito o fragilità di stomaco, Ciprosol deve essere immediatamente sospeso.
- Ciprosol può causare una riduzione del numero di globuli bianchi e può diminuire la resistenza alle infezioni. Se ha un'infezione con sintomi quali febbre e serio peggioramento delle sue condizioni generali o febbre con sintomi da infezioni locali quali mal di gola/faringe/bocca o problemi urinari veda immediatamente il medico. Verrà effettuato un esame del sangue per verificare la possibile riduzione dei globuli bianchi (agranulocitosi). E' importante informare il suo medico sul farmaco che sta assumendo.
- Se soffre di problemi ai reni, avvisi il medico in quanto la dose di Ciprosol potrebbe richiedere un aggiustamento.
- Durante il trattamento con Ciprosol la sua pelle diventa più sensibile alla luce del sole o ai raggi ultravioletti (UV). Eviti di esporsi alla luce del sole forte od ai raggi ultravioletti ad esempio facendosi delle lampade solari.
- Se la vista diventa compromessa o se gli occhi sembrano essere altrimenti colpiti, consulti immediatamente un oculista.

# Altri medicinali e Ciprosol

Informi il medico o il farmacista se sta assumendo o ha recentemente assunto o potrebbe assumere qualsiasi altro medicinale.

Non usi Ciprosol insieme alla tizanidina, perché potrebbe causare effetti indesiderati quale pressione bassa e sonnolenza (vedere Sezione 2: "Non deve essere somministrato Ciprosol se:").

E' noto che i seguenti farmaci interagiscono con Ciprosol nell'organismo. L'uso concomitante di Ciprosol con questi farmaci può influenzare il loro effetto terapeutico. Inoltre aumenta la possibilità che si manifestino effetti collaterali.

## Informi il medico se sta prendendo:

- Antagonisti della vitamina K (ad esempio warfarin, acenocumarolo, fenprocumone, fluindione o altri anti-coagulanti orali (per fluidificare il sangue)
- probenecid (per la gotta)
- metotrexato (per alcuni tipi di cancro, psoriasi, artrite reumatoide)
- teofillina (per problemi respiratori)
- tizanidina (per la spasticità muscolare nella sclerosi multipla)
- olanzapina (un antipsicotico)
- clozapina (un antipsicotico)
- ropinirolo (per il morbo di Parkinson)
- fenitoina (per l'epilessia)

- ciclosporina (per le condizioni della pelle, l'artrite reumatoide e per il trapianto di organo)
- altri farmaci che possono alterare il ritmo cardiaco: i farmaci che appartengono al gruppo degli antiaritmici (ad esempio chinidina, idrochinidina, disopiramide, amiodarone, sotalolo, dofetilide, ibutilide), antidepressivi triciclici, alcuni antimicrobici (che appartengono al gruppo dei macrolidi), alcuni antipsicotici
- zolpidem (per i disturbi del sonno)

Ciprosol può aumentare i livelli del sangue dei seguenti farmaci:

- pentofillina (per disfunzioni circolatorie)
- caffeina
- lidocaina (per le condizioni del cuore o un anestetico)
- sildenafil (ad esempio per la disfunzione erettile)
- duloxetina (per la depressione, danni ai nervi per il diabete o incontinenza)
- agomelatina (per la depressione)

## Ciprosol con cibi e bevande

Cibi e bevande non influenzano il trattamento con Ciprosol.

## Gravidanza, allattamento e fertilità

Se è in corso una gravidanza, se sospetta o sta pianificando una gravidanza, o se sta allattando con latte materno chieda consiglio al medico o al farmacista prima che le venga somministrato questo medicinale.

È preferibile evitare l'uso di Ciprosol in gravidanza.

Non assuma Ciprosol durante l'allattamento in quanto la ciprofloxacina è escreta nel latte materno e potrebbe essere pericolosa per il bambino.

### Guida di veicoli e utilizzo di macchinari

Ciprosol può ridurre l'attenzione. Si possono verificare alcuni eventi avversi di natura neurologica. Pertanto, si assicuri della sua reazione al Ciprosol prima di guidare veicoli o utilizzare macchinari. Se ha qualche dubbio, ne parli con il medico.

## Informazioni importanti su alcuni eccipienti di Ciprosol

Se segue una dieta con contenuto ridotto di sodio tenga presente che:

50 ml di Ciprosol contengono 7,7mmol (= 177 mg) di sodio. 100 ml di Ciprosol contengono 15,4mmol (= 354 mg) di sodio. 200 ml di Ciprosol contengono 30,8mmol (= 708 mg) di sodio.

### 3. Come prendere Ciprosol

Il medico le spiegherà esattamente la dose necessaria di Ciprosol che le verrà somministrata e la durata della terapia.

Questo dipenderà dal tipo e dalla gravità dell'infezione batterica che deve essere trattata.

Informi il medico se ha problemi renali perché può essere necessario un aggiustamento della dose.

Il trattamento solitamente dura tra i 5 e 21 giorni, ma potrebbe essere più lungo nel caso di infezioni gravi.

Il medico le somministrerà ogni dose per infusione lenta attraverso una vena nel suo flusso sanguigno. Nei bambini, la durata dell'infusione è di 60 minuti. Negli adulti, il tempo di infusione è di 60 min per 400 mg di Ciprosol e di 30 minuti per 100 mg e 200 mg di Ciprosol. La somministrazione lenta del farmaco aiuta a prevenire l'immediata insorgenza di effetti collaterali.

Ricordi di assumere molti liquidi durante il trattamento con questo farmaco.

#### Se interrompe il trattamento con Ciprosol

E' importante che lei **finisca il suo ciclo di trattamento** anche se dopo qualche giorno inizia a sentirsi meglio. Se interrompe l'uso del farmaco troppo presto l'infezione potrebbe non essere completamente curata ed i sintomi dell'infezione potrebbero ritornare o peggiorare. Può anche sviluppare resistenza all'antibiotico.

Se ha qualsiasi dubbio sull'uso di Ciprosol, si rivolga al suo medico o al farmacista.

#### 4. Possibili effetti indesiderati

Come tutti i medicinali, questo medicinale può causare effetti indesiderati sebbene non tutte le persone li manifestino.

#### Comuni

Puo' colpire 1 paziente su 10

- nausea, diarrea, vomito
- disturbi articolari nei bambini
- reazioni locali nel sito di iniezione, rash
- temporaneo aumento della quantità di sostanze nel sangue (transaminasi)

#### Non comuni

Può colpire 1 paziente su 100

- superinfezioni fungine
- elevata concentrazione di eosinofili, un tipo di globuli bianchi, aumento o diminuzione della quantità dei fattori di coagulazione del sangue (trombociti)
- diminuzione dell'appetito
- iperattività, agitazione, confusione, disorientamento, allucinazioni
- mal di testa, vertigini, problemi di sonno, alterazione del gusto, formicolii, sensibilità inusuale agli stimoli dei sensi, convulsioni (vedere paragrafo 2:Avvertenze e precauzioni), vertigini
- problemi di vista incluso visione doppia
- perdita dell'udito
- battito del cuore accelerato (tachicardia)

- allargamento dei vasi sanguigni (vasodilatazione), pressione bassa
- dolori addominali, problemi digestivi quali disturbi allo stomaco (indigestione/bruciore), flatulenza
- problemi epatici, aumento della quantità di una sostanza nel sangue (bilirubina), ittero (ittero colestatico)
- prurito, orticaria
- dolori articolari negli adulti
- scarsa funzionalità renale, insufficienza renale
- dolori dei muscoli e delle ossa (ad esempio dolore alle estremità, dolore alla schiena, dolore al petto), malessere (astenia), febbre, ritenzione di liquidi
- aumento nel sangue della fosfatasi alcalina (una determinata sostanza nel sangue)

#### Rari

Può colpire 1 paziente su 1.000

- infiammazione dell'intestino (colite) legata all'uso dell'antibiotico (può essere fatale in casi rari) (vedere paragrafo 2: Avvertenze e precauzioni)
- cambiamenti nella conta sanguigna (leucopenia, leucocitosi, neutropenia, anemia), una diminuzione del numero dei globuli rossi e bianchi e delle piastrine (pancitopenia), che può essere fatale, depressione del midollo osseo che può essere anche fatale (vedere paragrafo 2: Avvertenze e precauzioni)
- reazione allergica, gonfiore allergico (edema), rapido gonfiore della pelle e delle mucose (angioedema), reazione allergica grave (shock anafilattico) che può essere pericolosa per la vita (vedere paragrafo 2: Avvertenze e precauzioni)
- aumento dello zucchero nel sangue (iperglicemia)
- diminuzione degli zuccheri nel sangue (ipoglicemia) (vedere paragrafo 2: Avvertenze e precauzioni)
- reazioni d'ansia, sogni strani, depressione (che potenzialmente possono portare a pensieri si suicidio, tentativi di suicidio o a suicidio), disturbi mentali (reazioni psicotiche che potenzialmente portano a pensieri di suicidio, tentativo di suicidio o suicidio) (vedere paragrafo 2: Avvertenze e precauzioni)
- diminuzione della sensibilità della pelle, tremore, emicrania, alterazione del senso dell'olfatto (disfunzioni olfattive)
- tinnito, alterazione dell'udito
- svenimento, infiammazione dei vasi sanguigni (vasculite)
- diminuzione del respiro incluso sintomi asmatici
- pancreatite
- epatite, morte delle cellule epatiche (necrosi epatica) che molto raramente può portare ad una insufficienza epatica pericolosa per la vita
- sensibilità alla luce (vedere paragrafo 2: Avvertenze e precauzioni), piccolo puntino di sangue localizzato sotto la pelle (petecchia)
- dolore muscolare, infiammazione delle articolazioni, diminuzione del tono muscolare, crampi, rottura del tendine soprattutto del tendine largo posto dietro la caviglia (tendine di Achille) (vedere paragrafo 2: Avvertenze e precauzioni)
- sangue o cristalli nell'urina (vedere paragrafo 2: Avvertenze e precauzioni), infiammazione del tratto urinario
- eccessiva sudorazione
- livelli aumentati dell'enzima amilasi

#### Molto rari

Può colpire 1 paziente su 10.000

- un tipo particolare di riduzione della conta dei globuli rossi (anemia emolitica); pericolosa riduzione di un determinato tipo di globuli bianchi (agranulocitosi)
- grave reazione allergica (reazione anafilattica, shock anafilattico, malattia da siero) che può essere fatale (vedere paragrafo 2: Avvertenze e precauzioni)
- disturbi della coordinazione, camminata instabile (disturbi dell'andatura), pressione al cervello (ipertensione endocranica e pseudotumor cerebri)
- distorsione visiva dei colori
- varie eruzioni cutanee o rash (per es. la potenzialmente fatale sindrome di Stevens-Johnson o necrolisi tossica dell'epidermide)
- debolezza muscolare, infiammazione dei tendini, peggioramento dei sintomi di miastenia grave (vedere paragrafo 2: Avvertenze e precauzioni)

#### Non nota

La frequenza non può essere definita sulla base dei dati disponibili

- problemi associati al sistema nervoso come dolore, bruciore, formicolio, intorpidimento e/o indebolimento delle estremità (neuropatia periferica e polineuropatia)
- ritmo cardiaco accelerato in modo anormale, ritmo cardiaco irregolare pericoloso per la vita, alterazione del ritmo cardiaco (chiamato 'prolungamento dell'intervallo QT', visto nell'ECG, attività elettrica del cuore)
- eruzioni cutanee pustolose
- infuenza sulla coagulazione del sangue (nei pazienti trattati con antagonisti della vitamina K)

#### Segnalazione delle reazioni avverse sospette

Se manifesta un qualsiasi effetto indesiderato, compresi quelli non elencati in questo foglio rivolga al medico o al farmacista. Lei può inoltre segnalare gli effetti indesiderati direttamente tramite il sistema nazionale di segnalazione all'indirizzo <a href="www.aifa.gov.it/content/segnalazioni-reazioni-avverse">www.aifa.gov.it/content/segnalazioni-reazioni-avverse</a>. Segnalando gli effetti indesiderati lei può contribuire a fornire maggiori informazioni sulla sicurezza di questo medicinale.

# 5. Come conservare Ciprosol

Tenere questo medicinale fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

Non usi questo medicinale dopo la data di scadenza che è riportata sulla confezione dopo "Scad.". La data di scadenza si riferisce all'ultimo giorno di quel mese.

La soluzione di Ciprosol deve essere controllata visivamente prima della somministrazione per verificare la presenza di particelle o scolorimento. La soluzione deve essere utilizzata solo se limpida e priva di particelle.

Conservare a temperatura inferiore a 25°C. Non refrigerare o congelare.

Tenere il flaconcino/flacone nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce.

Conservare a temperatura inferiore a 30°C. Non refrigerare o congelare.

Tenere la sacca nel contenitore per proteggere il medicinale dalla luce.

# Dopo la diluizione:

Usare entro 42 ore dalla diluizione con i liquidi per la somministrazione.

Da un punto di vista microbiologico, il prodotto deve essere usato immediatamente. Se non usato immediatamente, tempi e condizioni di conservazione sono una responsabilità dell'utilizzatore.

#### Dopo la prima apertura:

Contenitore monouso. Il medicinale non utilizzato ed i rifiuti derivati da tale medicinale devono essere smaltiti in conformità alla normativa locale vigente, immediatamente dopo l'uso.

Non getti alcun medicinale nell'acqua di scarico e nei rifiuti domestici. Chieda al farmacista come eliminare i medicinali che non utilizza più. Questo aiuterà a proteggere l'ambiente.

#### 6. Contenuto della confezione e altre informazioni

## **Cosa contiene Ciprosol:**

Il principio attivo è ciprofloxacina.

1 ml di Soluzione per Infusione contiene 2 mg di ciprofloxacina equivalente a 2,544 mg di ciprofloxacina lattato.

Gli eccipienti sono acido lattico, sodio cloruro, acido cloridrico e acqua per preparazioni iniettabili.

## Descrizione dell'aspetto di Ciprosol e contenuto della confezione

Ciprosol si presenta come una soluzione limpida da incolore a giallo chiaro.

Ciprosol 100 mg/50 ml Soluzione per Infusione è disponibile in flaconcini di vetro incolore o sacche Non-PVC, ciascuno contenente 50 ml di soluzione per infusione.

Ciprosol 200 mg/100 ml Soluzione per Infusione è disponibile in flaconcini di vetro incolore o sacche Non-PVC, ciascuno contenente 100 ml di soluzione per infusione.

Ciprosol 400 mg/200 ml Soluzione per Infusione è disponibile in flaconi di vetro incolore o sacche Non-PVC, ciascuno contenente 200 ml di soluzione per infusione.

Confezioni: flaconcino/flacone singolo in una scatola di cartone.

Confezioni: sacca singola Non-PVC in un contenitore.

# Titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio

Claris Lifesciences (UK) Ltd Crewe Hall, Golden Gate Lodge Crewe, Cheshire CW1 6UL Regno Unito

#### **Produttore**

Peckforton Pharmaceuticals Limited Crewe Hall, Golden Gate Lodge Crewe, Cheshire CW1 6UL Regno Unito

# Questo medicinale è autorizzato negli Stati Membri dello Spazio Economico Europeo con le seguenti denominazioni:

Austria Ciprofloxacin Claris Belgio Ciprofloxacin EG Estonia Ciprofloxacin Claris

Grecia Dilon

Irlanda Ciprofloxacin 2 mg/ml, Solution for Infusion

Italia Ciprosol

Lettonia Ciprofloxacin Claris
Lituania Ciprofloxacin Claris
Lussemburgo Ciprofloxacin EG
Austria Ciprofloxacin Claris
Polonia Ciprofloxacinum Claris
Portogallo Ciprofloxacin Claris
Slovenia Ciprofloksacin Claris

# Questo foglio è stato aggiornato il:

#### Informazioni/educazione medica

Gli antibiotici sono usati per curare le infezioni batteriche. Questi sono inefficaci contro le infezioni di tipo virale.

Se il suo medico le ha prescritto antibiotici, le servono proprio per la sua malattia attuale.

Nonostante l'uso di antibiotici, alcuni batteri possono sopravvivere o crescere. Questo fenomeno è chiamato resistenza: alcuni trattamenti con antibiotici possono diventare inefficaci.

Un abuso di antibiotici aumenta la resistenza. Lei può anche aiutare il batterio a diventare resistente e inoltre ritardare la sua cura o diminuire l'efficacia dell'antibiotico se non rispetta appropriatamente:

- dosaggio
- orari
- durata del trattamento

## Di conseguenza, per mantenere l'efficacia di questo farmaco:

- 1. usare antibiotici solo quando prescritti
- 2. seguire strettamente la prescrizione
- 3. non utilizzare di nuovo l'antibiotico senza la prescrizione del medico, anche se si tratta di curare una malattia simile.
- 4. non dare mai il suo antibiotico ad altri; potrebbe non essere adatto alla sua malattia
- 5. alla fine del trattamento, riporti il farmaco inutilizzato al suo farmacista in modo di assicurare che venga smaltito correttamente.

\_\_\_\_\_\_

#### Le informazioni seguenti sono destinate esclusivamente ai medici od agli operatori sanitari:

La ciprofloxacina deve essere somministrata per infusione endovenosa. Nei bambini, la durata dell'infusione è di 60 minuti. Negli adulti, il tempo di infusione è di 60 minuti per 400 mg di Ciprosol e

30 minuti per 100 mg e 200 mg di Ciprosol. La somministrazione lenta del farmaco in una grossa vena diminuirà il disagio per il paziente ed il rischio di irritazione venosa. La soluzione per infusione può essere infusa direttamente o miscelata con altre soluzioni per infusione compatibili.

Anche se sono state confermate compatibilità con altre soluzioni per infusione o farmaci, la soluzione deve essere sempre infusa separatamente. Segni visivi di incompatibilità sono ad es. precipitazioni, intorbidimento, decolorazione.

Le incompatibilità si manifestano con tutte le soluzioni per infusione/farmaci che sono fisicamente o chimicamente instabili al pH della soluzione (ad es. le pennicelline, le soluzioni di eparina), specialmente in combinazione con soluzioni il cui pH è stato portato ad un valore basico (il pH della soluzione per infusione della ciprofloxacina è di 3.9-4.5).

Dopo l'inizio del trattamento per via endovenosa, il trattamento può essere continuato anche per via orale