### FOGLIO ILLUSTRATIVO: INFORMAZIONI PER L'UTILIZZATORE

# MAZDIMA 500 mg/1,5 ml polvere e solvente per soluzione iniettabile per uso intramuscolare MAZDIMA 1 g/3 ml polvere e solvente per soluzione iniettabile per uso intramuscolare

#### Ceftazidima

### Legga attentamente questo foglio prima di usare questo medicinale.

Conservi questo foglio. Potrebbe aver bisogno di leggerlo di nuovo.

Se ha qualsiasi dubbio, si rivolga al medico.

Se uno qualsiasi degli effetti indesiderati peggiora, o se nota la comparsa di un qualsiasi effetto indesiderato non elencato in questo foglio, informi il medico.

### Contenuto di questo foglio:

- 1. Che cos'è MAZDIMA e a che cosa serve
- 2. Prima che le venga somministrato MAZDIMA
- 3. Come viene somministrato MAZDIMA
- 4. Possibili effetti indesiderati
- 5. Come conservare MAZDIMA
- 6. Altre informazioni

## 1. CHE COS'È MAZDIMA E A CHE COSA SERVE

MAZDIMA è un antibiotico usato negli adulti e nei bambini (inclusi i bambini appena nati). Esso agisce uccidendo i batteri che causano le infezioni e appartiene ad un gruppo di medicinali chiamati *cefalosporine*.

### MAZDIMA è usato per trattare le infezioni batteriche gravi di:

- polmoni o torace
- polmoni e bronchi nei pazienti che soffrono di fibrosi cistica
- cervello (*meningite*)
- orecchio
- tratto urinario
- cute e tessuti molli
- addome e parete addominale (*peritonite*)
- ossa e articolazioni.

#### MAZDIMA può anche essere usato:

- per prevenire le infezioni durante l'operazione chirurgica della prostata negli uomini
- per trattare i pazienti con un numero basso di globuli bianchi (neutropenia) che hanno la febbre a causa di un'infezione batterica.

# 2. PRIMA CHE LE VENGA SOMMINISTRATO MAZDIMA

### Non le deve essere somministrato MAZDIMA:

- se è allergico (*ipersensibile*) alla **ceftazidima** o ad uno qualsiasi degli eccipienti di questo medicinale (*elencati nel paragrafo 6*).
- se ha avuto una **grave reazione allergica** a qualsiasi **altro antibiotico** (penicilline, monobactamici e carbapenemici) poiché potrebbe essere allergico anche a MAZDIMA.
- → Informi il medico prima di iniziare il trattamento con MAZDIMA se pensa che ciò la riguardi. Non le deve essere somministrato MAZDIMA.

# Faccia particolare attenzione con MAZDIMA

Faccia attenzione ad alcuni sintomi quali reazioni allergiche, disturbi del sistema nervoso e disturbi gastrointestinali come diarrea mentre viene trattato con MAZDIMA. Ciò ridurrà il rischio di possibili problemi. Vedere (*Condizioni per le quali si deve porre attenzione*) nel paragrafo 4. Se ha avuto una reazione allergica ad altri antibiotici potrebbe essere allergico anche a MAZDIMA.

# Se necessita di esami del sangue o delle urine

MAZDIMA può interferire sui risultati degli esami per la presenza dello zucchero nelle urine e l'esame del sangue noto come *test di Coombs*. Se sta sottoponendosi a questi esami:

→ Informi la persona che preleva il campione che lei viene trattato con MAZDIMA.

#### Uso di MAZDIMA con altri medicinali

Informi il medico se sta assumendo qualsiasi altro medicinale o se ha iniziato ad assumerne qualcuno recentemente, o se inizia ad assumerne di nuovi. Ciò include anche i medicinali senza prescrizione medica.

Non le deve essere somministrato MAZDIMA senza aver consultato il medico se lei sta assumendo:

- un antibiotico chiamato cloramfenicolo
- un tipo di antibiotici chiamati aminoglicosidi ad esempio gentamicina, tobramicina
- compresse diuretiche chiamate furosemide
- → Informi il medico se ciò la riguarda.

#### Gravidanza e allattamento

Informi il medico prima che le venga somministrato MAZDIMA:

- se è in gravidanza, pensa di poterlo essere, o sta pianificando una gravidanza
- se sta allattando

Il medico valuterà il beneficio del trattamento con MAZDIMA rispetto al rischio per il bambino.

### Guida di veicoli e utilizzo di macchinari

MAZDIMA può causare effetti indesiderati che hanno effetto sulla capacità di guidare come capogiri.

Non guidi o utilizzi macchinari a meno che non sia sicuro di non manifestare alcun effetto.

# Informazioni importanti sugli eccipienti di MAZDIMA

#### **MAZDIMA** contiene sodio

È necessario che lei tenga in considerazione quanto di seguito riportato, in caso segua una dieta sodio controllata.

Dosaggio di MAZDIMA	Quantità per flaconcino
MAZDIMA 500 mg	26 mg
MAZDIMA 1 g	52 mg

# 3. COME VIENE SOMMINISTRATO MAZDIMA

MAZDIMA in genere viene somministrato da un medico o da un infermiere. Esso può essere somministrato con un'iniezione nel muscolo.

MAZDIMA viene preparato dal medico, dal farmacista o dall'infermiere usando acqua per preparazioni iniettabili.

## Dose usuale

La dose appropriata di MAZDIMA verrà decisa dal medico e dipende: dalla gravità e dal tipo di infezione; se è in trattamento con altri antibiotici; dal peso corporeo e dall'età; dalle condizioni dei suoi reni.

## Bambini appena nati (0-2 mesi)

**Per ogni kg di peso corporeo del bambino** verranno somministrati da 25 a 60 mg di MAZDIMA al giorno suddivisi in due dosi.

### Bambini (di oltre 2 mesi) e bambini che pesano meno di 40 kg

**Per ogni kg di peso corporeo del neonato o del bambino** verranno somministrati da 100 a 150 mg di MAZDIMA al giorno suddivisi in tre dosi. La dose massima è di 6 g al giorno.

## Adulti e adolescenti che pesano 40 kg o più

Da 1 a 2 g di MAZDIMA tre volte al giorno. La dose massima è di 9 g al giorno.

# Pazienti di oltre i 65 anni

La dose giornaliera in genere non deve superare i 3 g al giorno specialmente se si è oltre gli 80 anni di età.

# Pazienti con problemi renali

Le può essere somministrata una dose diversa da quella usuale. Il medico o l'infermiere deciderà di quanto MAZDIMA necessita in base alla gravità della malattia renale. Il medico la controllerà attentamente e potrà avere esami della funzionalità renale ad intervalli più regolari.

## Se le viene dato più MAZDIMA di quanto deve

Se accidentalmente usa una dose maggiore di quella prescritta, contatti immediatamente il medico o l'ospedale più vicino.

#### Se dimentica di usare MAZDIMA

Se dimentica un'iniezione, deve farla il più presto possibile. Tuttavia, se è quasi il tempo per l'iniezione successiva, salti l'iniezione dimenticata. Non prenda una dose doppia (due iniezioni nello stesso tempo) per compensare la dimenticanza della dose.

# Se interrompe il trattamento con MAZDIMA

Non smetta il tattamento con MAZDIMA a meno che il medico non le dica di farlo. Se ha qualsiasi dubbio si rivolga al medico o all'infermiere.

### 4. POSSIBILI EFFETTI INDESIDERATI

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

## Condizioni per le quali si deve porre attenzione

I seguenti effetti indesiderati gravi si sono verificati in un piccolo numero di persone, ma la loro esatta frequenza non è nota:

- grave reazione allergica. I segni includono eruzione sollevata e pruriginosa, gonfiore, talvolta sul viso o sulla bocca che causano difficoltà nella respirazione.
- **eruzione cutanea** con formazioni di **vescicole** simili a dei **piccoli bersagli** (una macchia scura al centro circondata da un'area chiara con un anello nero attorno al bordo).
- **eruzione diffusa** con **vescicole** e **desquamazione delle pelle** (questi possono essere segni di s*indrome di Stevens-Johnson* o *necrolisi epidermica tossica*).
- **disturbi del sistema nervoso:** tremori, convulsioni e, in alcuni casi, coma. Questi si sono verificati nelle persone nelle quali la dose che veniva loro somministrata era troppo alta, soprattutto nelle persone con malattia renale.
- ci sono state rare segnalazioni di gravi reazioni di ipersensibilità con grave eruzione cutanea, accompagnata da febbre, stanchezza, gonfiore del viso o delle ghiandole linfatiche, aumento degli eosinofili (tipo di globuli bianchi), effetti sul fegato, reni o polmone (*Reazione da farmaco con eosinofilia e sintomi sistemici*)

# → Contatti urgentemente il medico o l'infermiere se presenta uno qualsiasi di questi sintomi.

## Effetti indesiderati comuni

Questi possono riguardare fino a 1 paziente su 10:

- diarrea
- gonfiore e rossore lungo la vena
- eruzione cutanea rossa sollevata che può essere pruriginosa
- dolore, bruciore, gonfiore o infiammazione nel sito di iniezione.
- → Informi il medico se una di queste condizioni la preoccupa.

Effetti indesiderati comuni che possono essere rilevati dagli esami del sangue sono:

- un aumento di un tipo di globuli bianchi (eosinofilia)
- un aumento del numero delle cellule che aiutano la coagulazione del sangue
- un aumento degli enzimi del fegato.

#### Effetti indesiderati non comuni

Questi possono riguardare fino ad 1 paziente su 100:

- infiammazione dell'intestino che può causare dolore o diarrea che può contenere del sangue
- candidiasi-infezioni fungine nella bocca o nella vagina
- mal di testa
- capogiri
- dolore di stomaco
- nausea o vomito
- febbre e brividi.
- → Informi il medico se presenta una di queste condizioni.

Effetti indesiderati non comuni che possono essere rilevati dagli esami del sangue sono:

- una riduzione del numero dei globuli bianchi
- una riduzione del numero delle piastrine (cellule che aiutano la coagulazione del sangue)
- un aumento del livello nel sangue dell'urea, dell'azotemia o della creatinina sierica.

#### Altri effetti indesiderati

Altri effetti indesiderati si sono verificati in un piccolo numero di persone, ma la loro esatta frequenza non è nota:

- infiammazione o insufficienza renale
- sensazione di aghi e spilli
- gusto spiacevole in bocca
- ingiallimento del bianco degli occhi o della pelle

Altri effetti indesiderati che possono essere rilevati dagli esami del sangue sono:

- distruzione troppo veloce dei globuli rossi
- un aumento di alcuni tipi di globuli bianchi
- grave diminuzione del numero dei globuli bianchi.

#### Se riscontra effetti indesiderati

→ Informi il medico o il farmacista se uno qualsiasi degli effetti indesiderati diviene grave o preoccupante, o se nota un qualsiasi effetto indesiderato non elencato in questo foglio.

## 5. COME CONSERVARE MAZDIMA

Scadenza: vedere la data di scadenza riportata sulla confezione.

La data di scadenza si riferisce al prodotto in confezionamento integro, correttamente conservato.

Attenzione: non utilizzare il medicinale dopo la data di scadenza riportata sulla confezione.

Prima della ricostituzione conservare i flaconi al riparo dalla luce e a temperatura non superiore a 25°C.

Il prodotto in soluzione, dopo ricostituzione con acqua p.p.i. deve essere usato di norma entro 6 ore se conservato a temperatura ordinaria ed entro 1 giorno se conservato a 4°C.

La colorazione delle soluzioni può variare da giallo pallido a color ambra in funzione della concentrazione, del tipo di diluente e delle condizioni di conservazione.

I flaconcini possono sviluppare al loro interno, dopo la ricostituzione, una pressione positiva, dovuta alla liberazione di anidride carbonica.

I medicinali non devono essere gettati 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.

Tenere MAZDIMA fuori dalla portata e dalla vista dei bambini.

### 6. ALTRE INFORMAZIONI

# Cosa contiene MAZDIMA

Il principio attivo è ceftazidima (come ceftazidima pentaidrato).

MAZDIMA 500 mg/1,5 ml polvere e solvente per soluzione iniettabile per uso intramuscolare contiene 500 mg di ceftazidima

MAZDIMA 1 g/3 ml polvere e solvente per soluzione iniettabile per uso intramuscolare contiene 1 g di ceftazidima

# Gli eccipienti sono:

Flaconcini di polvere: sodio carbonato anidro. Fiala solvente: acqua per preparazioni iniettabili.

# Descrizione dell'aspetto di MAZDIMA e contenuto della confezione

Flaconcini di vetro incolore tipo III con tappi in gomma bromobutile e ghiera di alluminio; fiale di vetro incolore tipo I. MAZDIMA 500 mg/1,5 ml polvere e solvente per soluzione iniettabile per uso intramuscolare 1 flaconcino di polvere + fiala solvente da 1,5 ml

MAZDIMA 1 g/3 ml polvere e solvente per soluzione iniettabile per uso intramuscolare 1 flaconcino di polvere + fiala solvente da 3 ml

# Titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio e produttore

Titolare: Magis Farmaceutici S.r.l. – Via Cefalonia, 70 – 25124 Brescia

Produttore: Mitim S.r.l. - Via Cacciamali 34-36-38 - 25125 Brescia

Revisione del foglio illustrativo da parte dell'Agenzia Italiana del Farmaco: