



## FOGLIO ILLUSTRATIVO: INFORMAZIONI PER IL PAZIENTE

**Lansox® 15 mg capsule rigide**

**Lansox® 30 mg capsule rigide**  
lansoprazolo

**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. Vedere paragrafo 4.

**Contenuto di questo foglio:**

1. Cos'è Lansox e a cosa serve
2. Cosa deve sapere prima di prendere Lansox
3. Come prendere Lansox
4. Possibili effetti indesiderati
5. Come conservare Lansox
6. Contenuto della confezione e altre informazioni

### 1. Cos'è Lansox e a cosa serve

Il principio attivo di Lansox è lansoprazolo, che è un inibitore della pompa protonica. Gli inibitori di pompa protonica riducono la quantità di acido che forma il suo stomaco.

Il medico può prescrivere Lansox per le seguenti indicazioni negli adulti:

- Trattamento dell'ulcera duodenale e dello stomaco
  - Trattamento dell'infiammazione dell'esofago (esofagite da reflusso)
  - Prevenzione dell'esofagite da reflusso
  - Trattamento del bruciore alla bocca dello stomaco e del rigurgito acido
  - Trattamento delle infezioni causate dal batterio *Helicobacter pylori* quando somministrato in combinazione con terapia antibiotica
  - Trattamento o prevenzione dell'ulcera duodenale o dello stomaco in pazienti che richiedono un trattamento continuo con FANS (farmaci antiinfiammatori non steroidei) (i FANS sono usati contro il dolore o l'infiammazione)
  - Trattamento della sindrome di Zollinger-Ellison
- Il medico può aver prescritto Lansox per un'altra indicazione o con un dosaggio diverso da quello riportato in questo foglio illustrativo. Porti con sé il medicinale quando si reca dal medico.

Si rivolga al medico se non si sente meglio o se si sente peggio dopo 14 giorni

### 2. Cosa deve sapere prima di prendere Lansox

**Non prenda Lansox:**

- se è allergico al lansoprazolo o ad uno qualsiasi degli altri componenti di questo medicinale (elencati al paragrafo 6).

#### Avvertenze e precauzioni

Dica al medico se ha una grave malattia del fegato. Il medico può dover aggiustare il dosaggio.

Il medico può effettuare o aver effettuato un ulteriore esame chiamato endoscopia per diagnosticare la sua condizione e/o escludere una malattia maligna.

Se si verifica diarrea durante il trattamento con Lansox, contatti immediatamente il medico, poiché Lansox è stato associato ad un piccolo aumento di diarrea infettiva.

Se il medico ha prescritto Lansox in aggiunta ad altre medicine per il trattamento dell'infezione da *Helicobacter pylori* (antibiotici) o insieme a medicine anti infiammatorie per trattare il dolore o malattie reumatiche: per favore legga attentamente anche il foglio illustrativo di questi medicinali.

Se assume un inibitore di pompa protonica come Lansox, specialmente per un periodo superiore ad un anno, si potrebbe verificare un lieve aumento del rischio di fratture dell'anca, del polso o della colonna vertebrale. Informi il medico se soffre di osteoporosi (ridotta densità ossea) o se il suo medico le dice che lei è a rischio di osteoporosi (ad esempio, se sta assumendo steroidi).

Se prende Lansox a lungo termine (per più di 1 anno) il medico probabilmente la terrà sotto regolare osservazione. Deve riferire qualsiasi nuovo ed eccezionale sintomo e circostanza ogni qualvolta vede il medico.

Si rivolga al medico prima di prendere lansoprazolo:

- Se ha bassi livelli di vitamina B12 o ha fattori di rischio per bassi livelli di vitamina B12 e riceve un trattamento a lungo termine con lansoprazolo. Come con tutti gli agenti che riducono l'acido, lansoprazolo può portare ad un ridotto assorbimento di vitamina B12

- Se deve sottoporsi ad uno specifico esame del sangue (Cromogranina A)
- Se ha mai avuto una reazione cutanea dopo il trattamento con un medicinale simile a lansoprazolo che riduce l'acidità gastrica.
- Se nota la comparsa di un eritema cutaneo, soprattutto nelle zone esposte ai raggi solari, si rivolga al medico il prima possibile, poiché potrebbe essere necessario interrompere la terapia con lansoprazolo. Si ricordi di riferire anche eventuali altri effetti indesiderati quali dolore alle articolazioni.
- Gravi reazioni cutanee [sindrome di Stevens-Johnson, necrolisi epidemica tossica e reazione da farmaco con eosinofilia e sintomi sistemici (DRESS)] sono state segnalate in associazione al trattamento con Lansox. Smetta di usare Lansox e consulti immediatamente il medico se nota uno qualsiasi dei sintomi correlati a queste gravi reazioni cutanee descritte nel paragrafo 4.
- Durante l'assunzione di lansoprazolo, può verificarsi un'infiammazione ai reni. Segni e sintomi possono includere una diminuzione di volume delle urine o sangue nelle urine e/o reazioni di ipersensibilità quali febbre, eruzione cutanea e rigidità articolare. E' necessario riferire tali segni al medico curante.

#### Altri medicinali e Lansox

Informi il medico o il farmacista se sta assumendo, ha recentemente assunto o potrebbe assumere qualsiasi altro medicinale, anche quelli senza prescrizione medica.

In particolare dica al medico o al farmacista se sta prendendo medicinali contenenti uno dei seguenti principi attivi, poiché Lansox può influenzare il loro meccanismo d'azione:

- inibitori della proteasi del HIV come atazanavir e nelfinavir (usati per trattare l'HIV)
- metotressato (usato per trattare malattie autoimmuni e il tumore)
- ketoconazolo, itraconazolo, rifampicina (usati per trattare infezioni)
- digossina (usata per trattare problemi cardiaci)
- warfarin (usato per trattare coaguli di sangue)
- teofillina (usata per trattare l'asma)
- tacrolimus (usato per prevenire rigetti da trapianto)
- fluvoxamina (usata per trattare depressione ed altre malattie psichiatriche)
- antiacidi (usati per trattare bruciore alla bocca dello stomaco o rigurgito acido)
- sucralfato (usato per cicatrizzare le ulcere)
- erba di San Giovanni ( iperico perforato) (usato per trattare la depressione lieve)

#### Lansox con cibi e bevande

Per ottenere i migliori risultati deve prendere Lansox con un bicchiere d'acqua almeno 30 minuti prima di assumere cibo.

#### Gravidanza e allattamento e fertilità

Se è in corso una gravidanza, se sospetta o sta pianificando una gravidanza, o se sta allattando con latte materno chiedi consiglio al medico o al farmacista prima di prendere questo medicinale.

#### Guida di veicoli e utilizzo di macchinari

Effetti indesiderati come capogiro, vertigini, stanchezza e disturbi visivi si manifestano qualche volta in pazienti che prendono Lansox. Se dovesse manifestare effetti indesiderati come questi deve fare attenzione perché la capacità di attenzione può diminuire. Lei solo è responsabile di decidere se è in condizione adatta di guidare un veicolo a motore o di effettuare altri compiti che richiedano una aumentata concentrazione. L'uso dei medicinali rappresenta uno dei fattori che può ridurre l'abilità a compiere queste azioni in sicurezza, a causa dei loro effetti o effetti indesiderati.

Le descrizioni di questi effetti si possono trovare in altri paragrafi.

Legga tutte le informazioni contenute in questo foglio come guida.

Se non è sicuro di qualcosa, ne discuta con il medico, o il farmacista.

#### Lansox contiene saccarosio

Se il medico le ha diagnosticato una intolleranza ad alcuni zuccheri, lo contatti prima di prendere questo medicinale.

### 3. Come prendere Lansox

Prenda questo medicinale seguendo sempre esattamente le istruzioni del medico. Se ha dubbi consulti il medico o il farmacista. Inghiotta la capsula intera con un bicchiere d'acqua. Se trova difficile inghiottire le capsule rigide, il medico può consigliarle una via alternativa per prendere il medicinale. Non frantumi o mastichi queste capsule rigide o il contenuto delle capsule rigide svuotate, perché il medicinale non funzionerebbe correttamente.

Se prende Lansox una volta al giorno, cerchi di prenderlo sempre alla stessa ora. Può ottenere migliori risultati se prende Lansox per prima cosa la mattina.

Se prende Lansox due volte al giorno, deve prendere la prima dose la mattina e la seconda dose la sera.

La dose di Lansox dipende dalle sue condizioni. Le dosi usuali di Lansox per gli adulti sono riportate sotto. Il medico prescriverà qualche volta una dose diversa e le dirà per quanto tempo dovrà durare il trattamento.

**Trattamento di bruciore alla bocca dello stomaco e rigurgito acido:** una capsula da 15 mg o 30 mg per 4 settimane. Se i sintomi non sono alleviati entro 4 settimane, contatti il medico

**Trattamento dell'ulcera duodenale:** una capsula da 30 mg ogni giorno per 2 settimane

**Trattamento dell'ulcera dello stomaco:** una capsula da 30 mg ogni giorno per 4 settimane

**Trattamento dell'infiammazione dell'esofago (esofagite da reflusso):** una capsula da 30 mg ogni giorno per 4 settimane

**Prevenzione a lungo termine dell'esofagite da reflusso:** una capsula da 15 mg ogni giorno, il medico può aggiustare la dose fino ad una capsula da 30 mg ogni giorno

**Trattamento dell'infezione da *Helicobacter pylori*:** la dose usuale è una capsula da 30 mg in combinazione con due differenti antibiotici la mattina e una capsula da 30 mg in combinazione con due differenti antibiotici la sera. Il trattamento sarà ogni giorno per 7 giorni.

Le combinazioni di antibiotici raccomandate sono:

30 mg di Lansox insieme a 250-500 mg di claritromicina e 1.000 mg di amoxicillina

30 mg di Lansox insieme a 250 mg di claritromicina e 400-500 mg di metronidazolo

Se si sta trattando la sua infezione perché lei ha un'ulcera, è probabile che l'ulcera non si manifesti più se l'infezione viene trattata con successo. Per ottenere i migliori risultati da questa terapia, prenda il medicinale agli orari previsti e **non dimentichi mai una dose.**

**Trattamento dell'ulcera duodenale o dello stomaco in pazienti che richiedono un trattamento continuo con FANS:** una capsula da 30 mg ogni giorno per 4 settimane.

**Prevenzione dell'ulcera duodenale o dello stomaco in pazienti che richiedono un trattamento continuo con FANS:** una capsula da 15 mg ogni giorno, il medico può aggiustare il dosaggio fino ad una capsula da 30 mg ogni giorno.

**Sindrome di Zollinger-Ellison:** la dose usuale iniziale è due capsule rigide da 30 mg ogni giorno, poi in base alla sua risposta a Lansox il medico deciderà la dose più adatta a lei.

#### Uso nei bambini

Lansox non deve essere somministrato ai bambini.

#### Se prende più Lansox di quanto deve

Se prende più Lansox di quanto le è stato detto, chiedi subito consiglio al medico.

#### Se dimentica di prendere Lansox

Se dimentica di prendere una dose, la prenda appena si ricorda a meno che non sia troppo ravvicinata alla dose successiva. Se questo accade non assuma la dose dimenticata e prenda il resto delle capsule rigide normalmente. Non prenda una dose doppia per compensare la dimenticanza della capsula dimenticata.

#### Se interrompe il trattamento con Lansox

Non smetta di prendere il trattamento anticipatamente se i suoi sintomi sono migliorati. Le sue condizioni possono non essere guarite completamente e possono ripresentarsi se non termina il periodo di trattamento.

Se ha qualsiasi dubbio sull'uso di questo medicinale, si rivolga al 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.

**Smetta di usare Lansox e consulti immediatamente il medico se nota uno qualsiasi dei seguenti sintomi**

- chiazze rossastre non in rilievo, che hanno l'aspetto di un bersaglio o sono di formacircolari sul tronco, spesso con vescicole al centro, esfoliazione della pelle, ulcere della bocca, della gola, del naso, dei genitali e degli occhi. Queste gravi eruzioni cutanee possono essere precedute da febbre e sintomi simil-influenzali (sindrome di Stevens-Johnson, necrolisi epidemica tossica).
- eruzione cutanea diffusa, temperatura corporea elevata e linfonodi ingrossati (sindrome DRESS o sindrome da ipersensibilità al farmaco).

**Effetti indesiderati comuni** (possono interessare fino a 1 persona su 10)

- cefalea, capogiro
- diarrea, costipazione, dolore allo stomaco, sensazione di malessere, gas intestinali (flatulenza), bocca o gola secca o infiammata
- rash cutaneo, prurito
- modifiche nei test di funzionalità del fegato
- stanchezza
- polipi benigni nello stomaco

**Effetti indesiderati non comuni** (possono interessare fino a 1 persona su 100)

- depressione
- dolore alle giunture e ai muscoli
- ritenzione idrica o gonfiore
- modifiche nella conta dei globuli rossi

**Effetti indesiderati rari** (possono interessare fino a 1 persona su 1.000)

- febbre
- irrequietezza, sonnolenza, confusione, allucinazione, insonnia, disturbi della vista, vertigini
- modifica del senso del gusto, perdita di appetito, infiammazione della lingua (glossite)
- reazioni della pelle come sensazione di bruciore o pizzicore sotto la pelle, lividi, rossore e eccessiva sudorazione
- sensibilità alla luce
- perdita dei capelli
- sensazione di formicolio sulla pelle (parestesia), tremore
- anemia (pallore)
- problemi ai reni
- pancreatite
- infiammazione del fegato (si può verificare pelle gialla o occhi gialli)
- gonfiore del seno negli uomini, impotenza
- candidosi (infezione fungina, può colpire la pella o la mucosa)
- angioedema; deve immediatamente andare dal medico se manifesta sintomi di angioedema come gonfiore del viso, della lingua o della faringe, difficoltà ad inghiottire, orticaria e difficoltà a respirare.

**Effetti indesiderati molto rari** (possono interessare fino a 1 persona su 10.000)

- gravi reazioni di ipersensibilità incluso lo shock. Sintomi di reazioni di ipersensibilità possono includere febbre, rash, gonfiore e talvolta calo della pressione
- infiammazione della bocca (*stomatite*)
- infiammazione del colon (*colite*)
- modifiche nei valori di laboratorio come sodio, colesterolo e livelli dei trigliceridi
- reazioni della pelle molto gravi con rossore, vesciche, grave infiammazione e perdita della pelle
- molto raramente Lansox può causare una riduzione nel numero dei globuli bianchi e la resistenza alle infezioni può pertanto diminuire. Se manifesta una infezione con sintomi come febbre e grave deterioramento delle sue condizioni generali, o febbre con sintomi di infezione locale come gola/faringe/bocca infiammata o problemi urinari vada immediatamente dal medico. Le sarà effettuato un esame del sangue per controllare una possibile riduzione dei globuli bianchi (agranulocitosi).

**Frequenza non nota** (la frequenza non può essere stimata dai dati disponibili)

- Se assume Lansox per più di tre mesi, è possibile che i livelli ematici di magnesio diminuiscano. Bassi livelli di magnesio possono manifestarsi con affaticamento, contrazioni muscolari involontarie, disorientamento, convulsioni, vertigini, aumento della frequenza cardiaca. Se ha qualcuno di questi sintomi consulti immediatamente il suo medico. Bassi livelli di magnesio possono anche comportare una riduzione dei livelli ematici di potassio o calcio. Il medico dovrebbe decidere se controllare regolarmente i livelli di magnesio nel sangue.
- Bassi livelli di sodio nel sangue. I sintomi comuni includono nausea e vomito, cefalea, sonnolenza e stanchezza, confusione, debolezza muscolare o spasmi, irritabilità, crisi convulsive, coma
- Eritema, eventualmente associato a dolori articolari.
- Allucinazioni visive.

#### **Segnalazione degli effetti indesiderati**

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

#### **5. Come conservare Lansox**

Conservi questo medicinale fuori dalla vista e dalla portata dei bambini. Non usi questo medicinale dopo la data di scadenza che è riportata sul blister e sull'astuccio. La data di scadenza si riferisce all'ultimo giorno di quel mese.

Questo medicinale non richiede alcuna condizione particolare di conservazione.

Non getti alcun medicinale nell'acqua di scarico e nei rifiuti domestici. Chiedi 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 Lansox**

- Il principio attivo è lansoprazolo
- Gli eccipienti sono: magnesio carbonato basico pesante, saccarosio, amido di mais, idrossipropilcellulosa, copolimero acido metacrilico-etilacrilato (1:1), talco, macrogol 8000, titanio diossido, polisorbato 80, silice colloidale anidra, laurilsolfato di sodio, gelatina.

##### **Descrizione dell'aspetto di Lansox e contenuto della confezione**

Le capsule rigide di Lansox sono di colore bianco. Ogni capsula rigida contiene granuli gastroresistenti di colore da bianco a bianco brunoastro pallido

Lansox 15 mg capsule rigide: Astucci da 14, 28 e 35 capsule rigide

Lansox 30 mg capsule rigide: Astucci da 14, 28 e 35 capsule rigide

##### **Titolare dell'A.I.C. in Germania**

Takeda GmbH, Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz, Germania

##### **Produttore**

Delpharm Novara S.r.l., Via Crosa, 86, 28065 Cerano (NO), Italia

##### **Importatore parallelo in Italia**

Medifarm S.r.l., Via Tiburtina 1166/1168, 00156 Roma

##### **Riconfezionato da**

European Pharma B.V., 9482 WG, Tynaarlo, Paesi Bassi

##### **Questa medicina è autorizzata negli Stati Membri dell'Area Economica Europea con i seguenti nomi commerciali:**

Austria:	AGOPTON
Belgio:	DAKAR
Francia:	LANZOR, OGAST
Germania:	AGOPTON
Grecia:	LAPRAZOL
Italia:	LANSOX, LIMPIDEX, ZOTON
Lussemburgo:	DAKAR
Portogallo:	OGASTO
Spagna:	OPIREN

Lansox® è un marchio registrato di proprietà della Takeda Pharmaceutical Company Limited.

##### **Questo foglio illustrativo è stato approvato l'ultima volta il 11/2023**

PIL-LAX-043630021-DE-G-EP

##### **Altre fonti di informazioni**

Informazioni più dettagliate su questo medicinale sono disponibili sul sito web dell'Agenzia Italiana del Farmaco (<https://www.aifa.gov.it/>).