

(riassunto del foglietto illustrativo a cura della Farmacia Internazionale- per l'uso interno della Farmacia)

ro-

Foglio illustrativo: informazioni per l'utilizzatore

L-Thyrox [®] HEXAL [®] 75 microgrammi in compresse

Principio attivo: levotiroxina sodica

Legga attentamente questo foglio prima di iniziare a prendere questo medicinale. Iniziare subito, perché contiene informazioni importanti.

- Conservi questo foglio. Potresti volerlo leggere di nuovo.
- In caso di ulteriori domande, chiedi al medico o al farmacista.
- Questo medicinale è stato prescritto per lei personalmente. Non lo dia ad altri. Il può danneggiare altre persone, anche se hanno i tuoi stessi sintomi.
- Se manifesta un qualsiasi effetto indesiderato, si rivolga al medico o al farmacista, anche questo è valido per gli effetti collaterali non elencati in questo foglio. Vedere la sezione 4.

Cosa c'è in questo foglio

1. Che cos'è L-Thyrox HEXAL e per cosa si usa?
2. Cosa dovresti sapere prima di prendere L-Thyrox HEXAL?
3. Come prendere L-Thyrox HEXAL?
4. Quali effetti collaterali sono possibili?
5. Come deve essere conservato L-Thyrox HEXAL?
6. Contenuto della confezione e altre informazioni

1 Che cosa serve L-Thyrox HEXAL e per cosa si usa?

L-Thyrox HEXAL è un medicinale che viene utilizzato come attivo contiene l'ormone tiroideo levo tiroxina.

Questo ha lo stesso effetto del naturale ormone saggiamente formato.

Riceverai L-Thyrox HEXAL per correggere lo scudo mancante per sostituire l'ormone ghiandolare e / o il tuo Per alleviare la tiroide.

Viene utilizzato L-Thyrox HEXAL

- sostituire (sostituire) l'ormone mancante con qualsiasi forma di ipotiroidismo
- per prevenire il ripetersi del gozzo (ingrossamento della tiroide) dopo un intervento chirurgico al gozzo con normale funzione tiroidea
- per la terapia del gozzo benigno (benigno Gozzo) con normale funzione tiroidea
- per la terapia di accompagnamento di una tiroide iperattiva, quelli con farmaci anti-tiroide (farmaci che riducono la tiroide inibire l'ipertiroidismo) Raggiungere la normale posizione metabolica
- soprattutto in caso di tumore tiroideo maligno dopo l'intervento chirurgico, per sopprimere il rinnovo mor crescita e per completare mancante Ormone della tiroide

2 Cosa dovresti fare prima acquisizione di L-Thyrox HEXAL Nota?

Non prenda L-Thyrox HEXAL volere

- se è allergico alla levotiroxina sodica o uno degli altri menzionati nella sezione 6 componenti gen di questo medicinale
- se ha una delle seguenti malattie oppure è presente uno degli stati citati:
 - un ipertiroidismo non trattato
 - una debolezza surrenale non trattata
 - una debolezza dell'appendice non trattata ghiandola (insufficienza ipofisaria) se questo una corteccia surrenale che necessita di terapia si traduce in debolezza
 - un recente attacco di cuore
 - un'infezione acuta del muscolo cardiaco
 - un'infezione acuta di tutti gli strati di parete del Cuore (pancardite)

Se sei incinta, non devi farlo immediatamente inizio L-Thyrox HEXAL e un significa che il Inibisce l'ipertiroidismo (cosiddetto Thyrostatic agent), prendere (vedere anche la sezione "Periodo di gravidanza e allattamento").

Avvertenze e precauzioni

Parli con il medico o il farmacista, prima di prendere L-Thyrox HEXAL.

Assunzione di L-Thyrox HEXAL insieme uomini con altri farmaci

Informi il medico o il farmacista se lo fai sta assumendo / usando altri medicinali di recente ha assunto / usato altri farmaci praticare o intende utilizzare altri medicinali prendere / applicare.

L-Thyrox HEXAL influenza quanto segue droghe di genere o gruppi di preparazione:

- Farmaci antidiabetici (farmaci che abbassano lo zucchero nel sangue) (ad es. metformina, glicemipride, anche glibenclamide Insulina): Se sei diabetico, dovresti Controlli regolarmente il livello di zucchero nel sangue lascia che cambi, soprattutto all'inizio e alla fine terapia con ormoni tiroidei. Dato- se il medico ha bisogno di aggiustare la dose di zucchero nel sangue aggiustare il farmaco, come levotiroxina l'effetto degli agenti ipoglicemizzanti può ridurre.
- Derivati cumarinici (farmaci anticoagulanti neimittel): Con trattamento simultaneo con L-Thyrox HEXAL e derivati cumarinici (es. Fenprocoumon, warfarin) dovresti sottoporsi a controlli regolari consentire al sangue di coagulare. Dato se necessario, il medico dovrà aggiustare la dose di farmaco inibitorio, come Levo-tiroxina gli effetti dell'anticoagulante Può rinforzare i tessuti.

L'effetto di L-Thyrox HEXAL è potenziato da altri quali farmaci influenzano quanto segue:

- Resine a scambio ionico: Stai assumendo farmaci per abbassare i lipidi nel sangue (come z. B. Colestiramine o Colestipol) o mezzi per Rimozione di aumento del potassio o del fosfato concentrazioni nel sangue (sali di calcio e sodio polistirene acido solfonico, Sevelamer) 4-5 ore dopo aver assunto L-Thyrox HEXAL. Altrimenti questi farmaci inibiranno l'assorbimento di levotiroxina dall'intestino e diminuzione quindi la sua efficacia.
- Agenti complessanti degli acidi biliari: Colesevelam (medicinale per ridurre a aumento della concentrazione di colesterolo nel sangue) Levotiroxina, riducendo così l'assorbimento di Levotiroxina dall'intestino. Quindi L-Thyrox HEXAL almeno 4 ore prima di Colesevelam essere preso.

• Medicinali che legano gli acidi gastrici contenenti alluminio tel, medicinali contenenti ferro, carbonato di calcio: Prendi L-Thyrox HEXAL per almeno 2 ore il legame acido gastrico contenente alluminio i farmaci (antiacidi, sucralfato), ferrosi farmaci o carbonato di calcio. In caso contrario, questi medicinali possono causare l'assorbimento di levotiroxina dall'intestino e quindi il ridurme l'efficacia.

prima di prendere L-Thyrox HEXAL.

Prima di iniziare la terapia con L-Thyrox HEXAL le seguenti malattie o condizioni chiuse o trattate:

- Coronaropatia
- Dolore al cuore con sensazione di costrizione (Angina pectoris)
- Alta pressione sanguigna
- Debolezza della ghiandola pituitaria e / o del Corteccia surrenale
- la presenza di aree nella ghiandola tiroidea, la produzione incontrollata di ormoni tiroidei ren (autonomia tiroidea)

Prestare particolare attenzione durante l'assunzione

È richiesto L-Thyrox HEXAL

- se ha già avuto un attacco di cuore o se hai una malattia cardiaca vasi coronarici, un muscolo cardiaco debole, cardiaco aritmia (tachicardia) o a Infiammazione del muscolo cardiaco con non acuta correre o se hai avuto un file
- Avere una tiroide ipoattiva. In questi casi livelli ormonali troppo alti nel sangue evitare. Questo è il motivo per cui dovrebbero esserlo i livelli della tiroide essere controllato più spesso. Parla con noi Il tuo medico, se più leggero, dando Segni correlati a L-Thyrox HEXAL di a Si verifica ipertiroidismo (vedere la sezione taglio 4).
- se soffre di tiroide ipoattiva coloro che soffrono di una malattia dell'ipofisi la ghiandola è causata. Uno forse a Ghiandole surrenali presenti allo stesso tempo La debolezza deve quindi prima attraverso il tuo Fatti curare da un medico (terapia con idrocortica figlio). Senza un trattamento adeguato, può diventare anche questo un'insufficienza acuta della corteccia surrenale (Addison Crisis) in arrivo.
- se si sospetta di averlo fatto nella ghiandola tiroidea che sono incontrollate ritardato per produrre l'ormone tiroideo. Prima del caricamento inizio del trattamento, questo dovrebbe essere fatto entro esami approfonditi della tiroide la funzione può essere controllata.
- nelle donne in postmenopausa che hanno aumento del rischio di perdita ossea (osteoporosi se). La funzione tiroidea dovrebbe controllato più frequentemente dal medico curante per prevenire un aumento dei livelli della tiroide nel sangue evitare l'ormone sen e il più basso per garantire la dose richiesta.
- se è diabetico. Nota Leggere le informazioni nella sezione "Ingestione" di L-Thyrox HEXAL insieme ad altri medici neimittel".
- se ha determinati anticoagulanti farmaci (ad es. fenprocumone, Warfarin) o che interessano la tiroide Prodotti medicinali (ad es. Amiodarone, tirosin chinasi inhibitore [Medicinali per il trattamento di Cancro], salicilati e dosi elevate Furosemide). Nota bit- te le informazioni nella sezione "Ingestione di L-Thyrox HEXAL insieme ad altri medicinali nella media".
- nei bambini prematuri con una malattia molto bassa Peso alla nascita. Con questi è, a causa del funzione surrenale non completamente sviluppata, a iniziare la terapia con levotiroxina con estrema a causa del fatto che il sangue rapido può verificarsi una caduta di pressione (collasso circolatorio) (vedi sezione 4). La pressione sanguigna è regolata moderatamente monitorato.
- se ha mai sofferto di convulsioni (epilessia lepsia) si sono verificati da quando in questo caso uno hanno un aumentato rischio di convulsioni.

Uso improprio

Non deve prendere L-Thyrox HEXAL a

per ottenere la perdita di peso. Se tuo Il livello ematico dell'ormone tiroideo è normale mentre ricco provoca l'assunzione aggiuntiva di Gli ormoni tiroidei non perdono peso. L'assunzione aggiuntiva può essere seria o addirittura effetti collaterali potenzialmente letali causa, soprattutto in combinazione con alcuni mezzi di perdita di peso (in particolare bersaglio con simpatomimetici).

ridurre l'efficacia.

- Propiltiouracile, glucocorticoidi, beta bloccanti (soprattutto propranololo): Propiltiouracile (medicinale per la tiroide iperfunzione), glucocorticoidi (surrene denhormones, "cortisone") e beta-bloccanti (the Abbassare il battito cardiaco e la pressione sanguigna farmaci abbassanti) inibiscono la conversione dalla levotiroxina alla forma più efficace Liothyronin e può quindi ridurre l'efficacia di Diminuzione L-Thyrox HEXAL.
- Amiodarone, mezzo di contrasto iodato: Amiodarone (medicinale usato per trattare Aritmie cardiache) e contenenti iodio mezzi di riposo (alcuni nella diagnostica a raggi X. fondi utilizzati) possono - a seconda della loro contenuto di iodio alto - sia un eccesso che Attiva l'ipofunzione della tiroide. Speciale Bisogna fare attenzione con un gozzo nodulare (nodulare Gozzo), se possibile ancora aree non riconosciute nella tiroide mentendo, gli ormoni tiroidei incontrollati forma (autonomic). L'amiodarone inibisce il conversione della levotiroxina in quella più efficace forma Liothyronine e può quindi essere efficace influenzare la capacità di L-Thyrox HEXAL. Ge se necessario, il medico aggiusterà la dose di L-Thy-Personalizza rox HEXAL.
- inibitori della tirosin chinasi (medicinali usati per trattamento delle malattie del cancro): Se prendi levotiroxina e tiroxina contemporaneamente inibitori della chinasi (ad es. imatinib, sunitinib, sorafenib, motesanib), l'efficace La levotiroxina può essere ridotta. Il tuo dottore lo farà se necessario, ridurre la dose di levotiroxina in forma.
- I seguenti medicinali possono ridurre gli effetti di L-Thyrox HEXAL influenza:
 - Salicilati, soprattutto a dosi superiori a 2,0 g / giorno (farmaci antipiretici e Antidolorifico)
 - Dicumarol (farmaco anticoagulante medio)
 - alte dosi (250 mg) di furosemide (diuretico del farmaco)
 - clofibrato (medicinale usato per abbassare livelli elevati di Valori lipidici nel sangue)
- Medicinali per prevenire la gravidanza o per la terapia ormonale sostitutiva: Se sta assumendo preparati ormonali contenenti estrogeni Prendi la contraccezione ("pillola") o terapia ormonale sostitutiva dopo il anni, la necessità di Levothyroxin rise.
- Sertralina, cloroquina / proguanile: Sertralina (medicinale per la depressione) e Cloroquina / proguanile (medicinale per la malaria e malattie reumatiche) riducono il Efficacia della levotiroxina.
- barbiturici, rifampicina, carbamazepina, fenial: Barbiturici (medicinali per convulsioni, per Narcosi, alcuni sonniferi), rifampicina (antibiotico), carbamazepina (medicinale per il trattamento trattamento delle convulsioni) e fenitoina (Medicinali usati per trattare le convulsioni, Rimedi per aritmie cardiache) Indebolisci l'effetto della levotiroxina.
- inibitori della proteasi (medicinali usati per trattare delle infezioni da HIV): Se prendi levotiroxina e protea se inibitori (lopinavir, ritonavir, indinavir) il tuo medico dovrebbe identificare attentamente la tua malattia osserva i sintomi e la tua tiroide Verificare la funzione del sensore. Può portare a il desiderio degli effetti della levotiroxina arriva quando questo contemporaneamente a Lopinavir / ritonavir / Indinavir viene applicato.
- Orlistat: Quando si prende orlistat (medicinale significa perdita di peso) e levotiroxina in rari casi, ipotiroidismo funzione e / o diminuzione del controllo dell'ipotiroidismo. Dato Altrimenti il medico aggiusterà la dose di levotiroxina in forma.

ger eseguito (soprattutto se cardiaco esistono problemi) e le visite mediche si svolgono più spesso.

per rimanere incinta, chiedi prima prendi questo medicinale dal medico o dal farmacista per un consiglio.

Continua sul retro >>

Corretto trattamento con ormone tiroideo è particolarmente importante durante la gravidanza e l'allattamento è importante. Deve quindi essere coerente e sotto supervisione continua del medico curante il. Finora, nonostante le numerose applicazioni non indesiderabile durante la gravidanza Effetti della levotiroxina in gravidanza gambo o la salute del nascituro o neonato.

Lascia che la tua tiroide funzioni sia durante così come dopo la gravidanza.

Il medico potrebbe dover aggiustare le dosi per questo motivo durante la gravidanza la necessità di uno scudo ormonale ghiandolare dovuto all'aumento del livello ematico di ormoni depressivi (ormone sessuale femminile) possono aumentare.

Puoi usare L-Thyrox HEXAL durante il parto non ingerito contemporaneamente a medicinali. uomini che inibiscono una tiroide iperattiva (cosiddetti tireostatici), poiché questo aumenta il diventa necessario un nuovo dosaggio del farmaco antitiroideo. Tiroeostatici (in contrasto con levotiroxina) attraverso la placenta nella circolazione del bambino gen e sono in grado di produrre un file Per far funzionare le ghiandole tiroidee, soffri ha una tiroide iperattiva, quindi dovrebbe farlo il medico questo esclusivamente durante la gravidanza con medicinale a basso dosaggio tireostaticamente efficace trattare le sostanze chimiche.

Escreto nel latte materno durante l'allattamento La quantità di ormone tiroideo è di per sé terapia con levotiroxina ad alto dosaggio molto bassa e quindi innocuo.

Guida e capacità di Azionare le macchine

Non sono stati effettuati studi su questo cercando se prendere L-Thyrox HEXAL die Guida e capacità di

Uso di macchine.

Questo medicinale contiene meno di 1 mmol (23 mg) di sodio per compressa, il che significa che è vicino a "Senza sodio".

3 Come dovrebbe essere L-Thyrox HEXAL

Prenda sempre questo medicinale da vicino Consultazione con il medico. Chiedi al tuo Medico o farmacista se non sei sicuro sono chier.

dosaggio prescritto richiesto. Gioventù- Non utilizzare in nessun caso L-Thyrox Modificare, interrompere o modificare HEXAL senza autorizzazione terminare prematuramente, altrimenti finiranno le vostre lamentele che può accadere.

Se ha ulteriori domande sull'uso di questo medicinale Se hai qualche medicinale, contatta il tuo medico o farmacista.

4 Quali sono gli effetti collaterali

Come tutti i medicinali, questo medicinale può farlo Hanno effetti collaterali, ma non per tutti deve accadere.

Intolleranza al dosaggio, sovradosaggio zione

Se il dosaggio non è tollerato nei singoli casi o se c'è un'overdose, soprattutto se la dose viene aumentata troppo rapidamente all'inizio il trattamento, i fenomeni tipici di a Può verificarsi ipertiroidismo.

Molto comune (può interessare più di 1 persona su 10 influenzare)

- insonnia
- Mal di testa
- palpitazioni

Comune (può interessare fino a 1 persona su 10)

- nervosismo
- battito cardiaco (tachicardia)

Raro (può interessare fino a 1 persona su 1.000 incontrare)

- aumento della pressione intracranica (specialmente nei bambini)

Non nota (frequenza basata su

i dati disponibili non possono essere stimati)

- Ipersensibilità
- disturbi interni
- tremore (tremore)
- Aritmia cardiaca
- Associato a senso di oppressione al petto Dolore (fastidio anginoso)
- Sensazione di caldo, intolleranza al caldo, disturbi circolatori gira in bambini prematuri con un basso tasso di natalità peso (vedere la Sezione 2 in "Avvertenze e precauzioni ")
- diarrea
- vomito
- reazioni cutanee allergiche (ad es. Eruzione cutanea, dipendenza); Angioedema (una malattia in rapido sviluppo

- Dopo un intervento chirurgico alla tiroide per a tumore maligno della ghiandola tiroidea ammonta a Dose giornaliera 150-300 microgrammi di levotiroxin sodio.

Se necessario, può essere utilizzata una dose inferiore L'ormone tiroideo sarà sufficiente.

bambini

Nel trattamento a lungo termine di congeniti e l'ipotiroidismo pubblicizzato è il quotidiano La dose è generalmente di 100-150 microgrammi Levotiroxina sodica per m² superficie corporea.

Nei neonati e nei bambini congeniti

La tiroide ipoattiva è un ormone rapido Sostituzione particolarmente importante per un normale mentale e raggiungere lo sviluppo fisico. Per questo La forma dell'ipotiroidismo è una dose giornaliera per 3 mesi di trattamento da 10-15 microgrammi di levotiroxina sodica per Consigliato Kg di peso corporeo. Successivamente sarà il medico curante esami (in particolare i livelli di ormone tiroideo nel sangue) aggiustare individualmente la dose richiesta.

Nei bambini con ipotiroidismo acquisito

inizia con una dose di 12,5-50 microgrammi di levotiroxina sodica al giorno consigliato. Il medico curante determinerà la dose aumentare gradualmente ogni 2-4 settimane fino a quando il sis è raggiunto, che è richiesto nel trattamento a lungo termine che è. Il dottore si orienta qui in particolare altri nei livelli di ormone tiroideo nel sangue.

Pazienti anziani, pazienti con una malattia delle arterie coronarie, pazienti con gravi o ipotiroidismo di vecchia data

Il trattamento con l'ormone tiroideo lo è avviato con molta attenzione (avviamento basso sis) e poi sotto frequenti ormoni tiroidei controlli lentamente e ad intervalli più lunghi stand aumentati.

Pazienti con basso peso corporeo e pa-
pazienti con un grande gozzo

L'esperienza ha dimostrato che anche nei pazienti con bassa in base al peso corporeo e nei pazienti con a gozzo grande è sufficiente una dose inferiore.

tipo di applicazione

Si prega di prendere l'intera dose giornaliera al mattino a stomaco vuoto, almeno mezz'ora prima di colazione, Intero, preferibilmente con abbondante liquido con un bicchiere d'acqua. Il principio attivo è acceso meglio assorbito a stomaco vuoto rispetto a prima

Effetti collaterali non trattati in questo foglio posizione sono indicate. Puoi anche segnalare direttamente gli effetti collaterali

Istituto federale di prodotti farmaceutici e prodotti medici
Dipartimento di Farmacovigilanza
Kurt-Georg-Kiesinger-Allee 3
D-53175 Bonn
Sito web: www.bfarm.de

Spettacolo. Segnalando gli effetti collaterali, puoi aiutare a fornire maggiori informazioni della sicurezza di questo farmaco disponibile fornito.

5 Conservazione

Tenere questo medicinale fuori dalla portata dei bambini accessibile a.

Non puoi usare questo medicinale dopo il Cartone e contenitore dopo "utilizzabile fino alla "data di scadenza indicata non più girare. La data di scadenza si riferisce al ultimo giorno del mese specificato.

Non conservare a temperatura superiore ai 25 ° C.

Non gettare mai alcun medicinale acqua (ad es. non sopra il water o il Lavello). Chiedi come fare alla tua farmacia Getti via la medicina se non lo fai usane di più. In questo modo contribuisce alla protezione di Ambiente. Per ulteriori informazioni, vedere www.bfarm.de/arzneimittelsorgung.

6 Contenuto della confezione e

Cosa contiene L-Thyrox HEXAL
Il principio attivo è la levotiroxina sodica.
1 compressa contiene 75 microgrammi di levotiroxina sodica trium.

Gli altri ingredienti sono:

Amido carbossimetilico sodico (tipo A) (Ph.Eur.), Microcellulosa crocristallina, ossido di magnesio pesante, Magnesio stearato (Ph.Eur.) [Vegetale], mannitolo (Ph.Eur.)

Descrizione dell'aspetto e contenuto di L-Thyrox HEXAL il branco

L-Thyrox HEXAL è una compressa rotonda bianca con