

## BIPACKSEDEL: INFORMATION TILL ANVÄNDAREN

### **Levaxin**

25 mikrogram, 50 mikrogram, 75 mikrogram, 100 mikrogram, 125 mikrogram, 150 mikrogram, 175 mikrogram och 200 mikrogram tabletter  
levotyroxin

**Läs noga igenom denna bipacksedel innan du börjar använda detta läkemedel. Den innehåller information som är viktig för dig.**

- Spara denna information, du kan behöva läsa den igen.
- Om du har ytterligare frågor vänd dig till läkare eller apotekspersonal.
- Detta läkemedel har ordinerats enbart åt dig. Ge det inte till andra. Det kan skada dem, även om de uppvisar sjukdomstecken som liknar dina.
- Om du får biverkningar, tala med läkare eller apotekspersonal. Detta gäller även eventuella biverkningar som inte nämns i denna information. Se avsnitt 4.

I denna bipacksedel finner du information om:

1. Vad Levaxin är och vad det används för
2. Vad du behöver veta innan du använder Levaxin
3. Hur du använder Levaxin
4. Eventuella biverkningar

5. Hur Levaxin ska förvaras

6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

## **1. Vad Levaxin är och vad det används för**

Levaxin ersätter saknad eller minskad produktion av sköldkörtelhormon (tyroxin). Levaxin fungerar på samma sätt som kroppens eget sköldkörtelhormon och används vid nedsatt funktion hos sköldkörteln.

## **2. Vad du behöver veta innan du använder Levaxin**

### **Använd inte Levaxin**

- om du är allergisk mot levotyroxin eller något annat innehållsämne i detta läkemedel (anges i avsnitt 6).
- om du har nedsatt funktion av binjurarna eller av hypofysframloben och om dessa tillstånd är obehandlade.
- om du har överfunktion i sköldkörteln (tyreotoxikos).
- tillsammans med läkemedel som motverkar bildningen av sköldkörtelhormon om du samtidigt är gravid (se avsnitt Graviditet och amning).

### **Varningar och försiktighet**

Tala med läkare eller apotekspersonal innan du använder Levaxin

- om du lider av någon hjärtsjukdom.
  - om du har diabetes (sockersjuka) eller annan hormonsjukdom.
  - om du befinner dig i klimakteriet eller efter klimakteriet.
- Läkaren kan behöva göra regelbundna kontroller av sköldkörtelfunktionen på grund av ökad risk för benskörhet.

Var noggrann med doseringen för att undvika överdoseringssymtom.

Sköldkörtelhormoner ska inte användas för att åstadkomma viktminskning. Intag av sköldkörtelhormoner minskar inte vikten om din sköldkörtelhormonnivå ligger inom normalintervallet. Allvarliga eller till och med livshotande biverkningar kan uppträda om du ökar dosen utan att särskilt ha rådgjort med din läkare.

## **Andra läkemedel och Levaxin**

Tala om för läkare eller apotekspersonal om du tar, nyligen har tagit eller kan tänkas ta andra läkemedel, även receptfria sådana.

Behandlingseffekten kan påverkas om Levaxin tas samtidigt med vissa andra läkemedel.

- Järntillskott, kalciumpreparat eller läkemedel som innehåller aluminium och som exempelvis används mot halsbränna, sura uppstötningar eller magsår. Det bör gå fyra timmar mellan intag av dessa preparat och Levaxin.
- Vissa läkemedel (mot diabetes) som används för att sänka blodsockernivån.
- Digitalisglykosider som används vid hjärtsjukdomar.
- Vissa kolesterolsänkande medel som kolestyramin och kolestipol. Det bör gå minst fyra timmar mellan intag av dessa preparat och Levaxin.
- Polystyrenulfonat som används vid behandling av förhöjda kaliumvärden i blod (hyperkalemi). Det bör gå minst fyra timmar mellan intag av dessa preparat och Levaxin.
- Warfarin som är ett läkemedel som motverkar blodproppar.
- Sertralin som är ett läkemedel mot depression.

- Imatinib som är ett läkemedel mot blodcancer.
- Rifampicin och rifapentin som är antibiotika mot infektioner.
- Östrogener (finns t.ex. i vissa preventivmedel eller i läkemedel som används mot klimakteriebesvär).
- Proteashämmare (t.ex. ritonavir och lopinavir) som används för att kontrollera hiv-virus och kronisk hepatit C-virus.
- Sevelamer som används för att behandla patienter med kronisk njursvikt.
- Betablockerare som är blodtryckssänkande läkemedel som även används för att behandla hjärtsjukdomar.
- Klorokin eller proguanil som är läkemedel för att bland annat förebygga och behandla malaria.
- Propyltiouracil som är ett läkemedel som hämmar bildandet av sköldkörtelhormon.
- Glukokortikoider (t.ex. kortison) som används för behandling av allergi och inflammation.
- Kontrastmedel som innehåller jod som ges i samband med röntgenundersökning.
- Amoidaron som används för att behandla vissa hjärtproblem.
- Karbamazepin som är ett läkemedel som används mot epilepsi.
- Barbiturater som är lugnande medel.

## **Levaxin med mat**

Vid påtaglig förändring av mängden sojaprodukter i maten kan dosen av Levaxin behöva justeras.

## **Graviditet och amning**

### *Graviditet*

Inga ogynnsamma effekter på fostret har påvisats. Rådgör dock med läkare så snart graviditet konstaterats eftersom dosen ofta behöver ändras.

Om du är gravid och tar läkemedel som motverkar bildningen av sköldkörtelhormon kan din läkare komma att avsluta din Levaxinbehandling.

### *Amning*

Levaxin går över i modersmjölk men påverkar troligen inte barn som ammas. Rådgör dock med läkare vid mer än tillfälligt bruk av Levaxin under amning.

## **Körförmåga och användning av maskiner**

Ingen känd påverkan av förmågan att köra bil eller att utföra precisionsarbete.

Du är själv ansvarig för att bedöma om du är i kondition att framföra motorfordon eller utföra arbeten som kräver skärpt uppmärksamhet. En av faktorerna som kan påverka din förmåga i dessa avseenden är användning av läkemedel på grund av deras effekter och/eller biverkningar. Beskrivning av dessa effekter och biverkningar finns i andra avsnitt. Läs därför all information i denna bipacksedel för vägledning. Diskutera med din läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

## **Levaxin innehåller laktos**

Tabletterna innehåller laktosmonohydrat. Om du inte tål vissa sockerarter, bör du kontakta din läkare innan du tar denna medicin.

## **3. Hur du använder Levaxin**

Använd alltid detta läkemedel enligt läkarens anvisningar. Rådfråga läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

Dosen bestäms av läkaren, som anpassar den individuellt för dig. Svälj tabletten med lite vatten. Läkemedlet ska helst tas 30 minuter före frukost, eftersom mat kan påverka upptaget av läkemedlet i kroppen, men det viktigaste är att du har samma rutiner varje dag så att dosen kan anpassas efter dina vanor. Vid påtaglig förändring av dina matvanor kan din Levaxindos behöva justeras. Tala med din läkare.

Alla styrkor förutom 25 mikrogram är försedda med brytskåra och kan delas i två lika stora doser.

Lägg tabletten på ett hårt och plant underlag med brytskåran uppåt. Bryt tabletten genom att trycka tabletten nedåt med pekfingret.



Om nödvändigt kan tabletten lösas upp i lite vatten (10-15 ml). Lösningen späds med ytterligare vätska (5-10 ml) och ska sedan intas omedelbart.

## **Om du har tagit för stor mängd av Levaxin**

Om du fått i dig för stor mängd läkemedel, eller om t.ex. ett barn fått i sig läkemedlet av misstag, kontakta läkare, sjukhus eller Giftinformationscentralen (tel. 112) för bedömning av risken samt rådgivning.

## **Om du har glömt att ta Levaxin**

Ta inte dubbel dos för att kompensera för glömd dos.

## 4. Eventuella biverkningar

Liksom alla läkemedel kan detta läkemedel orsaka biverkningar, men alla användare behöver inte få dem.

**Sluta att ta Levaxin och kontakta omedelbart läkare om du får något av följande symtom** (angioödem, förekommer hos ett okänt antal användare): svullnad av ansikte, tunga eller svalg; svårigheter att svälja; nässelutslag och andningssvårigheter.

*Mindre vanliga biverkningar* (kan förekomma hos upp till 1 av 100 användare):

Övergående underfunktion hos sköldkörteln efter avslutad behandling.

*Har rapporterats* (förekommer hos ett okänt antal användare): Allergiska hudreaktioner, viktninskning, ångest, sömnsvårigheter, huvudvärk, diarré, påverkan på hjärtats rytm, kärlkramp, diarré, kräkningar, muskelkramp, muskelsvaghet, menstruationsrubbing, blodvallning, feber, ökad svettning. Patienter med en hjärtkärlsjukdom kan försämrats i sin grundsjukdom.

Vid överdosering eller vid för snabb dosökning kan samma symtom som vid förhöjd halt sköldkörtelhormon i kroppen uppkomma. Många av biverkningarna listade ovan utgörs av sådana symtom.

## 5. Hur Levaxin ska förvaras

*Plastburk:* Förvaras vid högst 25°C.

*Blister:* Förvaras vid högst 25°C i originalförpackningen.

Ljuskänsligt.

Förvara detta läkemedel utom syn- och räckhåll för barn.  
Används före utgångsdatum som anges på förpackningen.  
Utgångsdatum är den sista dagen i angiven månad.

Läkemedel ska inte kastas i avloppet eller bland hushållsavfall.  
Fråga apotekspersonalen hur man kastar läkemedel som inte längre används. Dessa åtgärder är till för att skydda miljön. Tomma läkemedelsförpackningar källsorteras enligt lokala bestämmelser.

## **6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar**

### **Innehållsdeklaration**

- Den aktiva substansen är levotyroxinnatrium motsvarande levotyroxin 25 mikrogram, 50 mikrogram, 75 mikrogram, 100 mikrogram, 125 mikrogram, 150 mikrogram, 175 mikrogram respektive 200 mikrogram per tablett.
- Övriga innehållsämnen är laktosmonohydrat 44 mg, 88 mg, 133 mg, 67 mg, 84 mg, 100 mg, 117 mg respektive 134 mg, majsstärkelse, gelatin (porcint ursprung), magnesiumstearat, talk.

### **Läkemedlets utseende och förpackningsstorlekar**

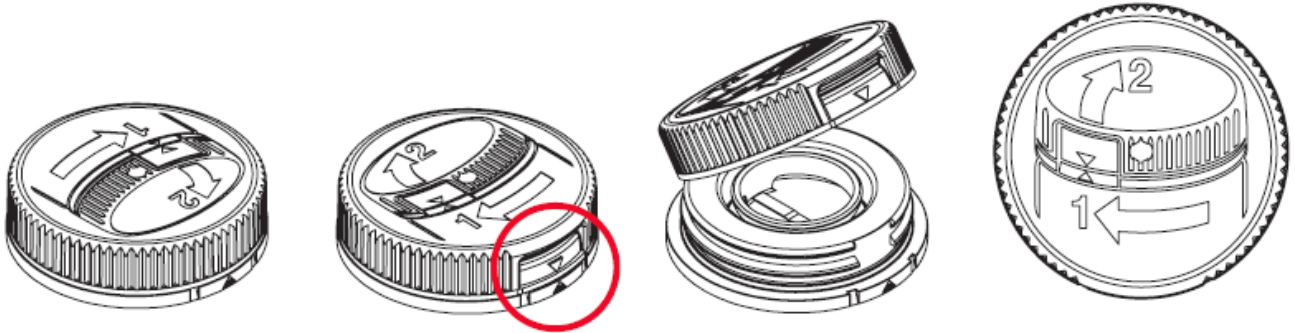
Tabletterna är runda, vita och märkta med styrkan uttryckt i mikrogram (25, 50, 75, 100, 125, 150, 175 respektive 200).

Alla styrkor förutom 25 mikrogram är försedda med brytskåra och kan delas i två lika stora doser.



Levaxin tillhandahålls i plastburk med barnskyddande lock samt tryckförpackning.

En förklaring hur man öppnar burken finns på burklocket:



Pilarna ska riktas mot varandra på burklock respektive burk, därefter kan locket tryckas uppåt.

För att stänga burken trycks locket på igen. För att burken åter ska vara barnskyddande ska pilarna vara åtskilda på lock respektive burk.

Förpackningsstorlekar:

*25, 50, 100, 150 mikrogram tabletter:* 98x1 (endosblister), 100 (plastburk) och 250 (plastburk)

*75, 175, 200 mikrogram tabletter:* 98x1 (endosblister) och 100 (plastburk)

*125 mikrogram tabletter:* 100 (plastburk) och 250 (plastburk)

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

## **Innehavare av godkännande för försäljning och tillverkare**

Takeda Pharma AB

Box 3131

169 03 Solna

Tel: 08-731 28 00

E-post: [infosweden@takeda.com](mailto:infosweden@takeda.com)

Denna bipacksedel godkändes senast den 2018-06-13