

[Huis](#) → [Medicijnen, kruiden en supplementen](#) → Interferon bèta-1a subcutane injectie

Source : U.S. National Library of Medicine

URL van deze pagina: <https://medlineplus.gov/druginfo/meds/a604005.html>

## Interferon Beta-1a Subcutane injectie

uitgesproken als (in ter fer' op)

### hoe is dit medicijn voorgeschreven?

Interferon bèta-1a subcutane injectie wordt gebruikt voor de behandeling van volwassenen met verschillende vormen van multiple sclerose (MS; een ziekte waarbij de zenuwen niet goed functioneren en mensen zwakte, gevoelloosheid, verlies van spiercoördinatie en problemen met zicht, spraak, en blaascontrole), waaronder:

- klinisch geïsoleerd syndroom (CIS; episoden van zenuwsymptomen die ten minste 24 uur duren),
- relapsing-remitting vormen (ziekteverloop waarbij de symptomen van tijd tot tijd opklaaien), of
- secundaire progressieve vormen (ziekteverloop waarbij recidieven vaker voorkomen).

Interferon bèta-1a zit in een klasse van medicijnen die immunomodulatoren worden genoemd. Het werkt door ontstekingen te verminderen en zenuwbeschadiging te voorkomen die symptomen van multiple sclerose kan veroorzaken.

### hoe moet dit geneesmiddel worden gebruikt?

Interferon bèta-1a subcutane injectie wordt geleverd als een oplossing (vloeistof) in een voorgevulde spuit of een voorgevuld automatisch injectieapparaat om subcutaan (onder de huid) te injecteren. Het wordt meestal drie keer per week geïnjecteerd. U moet dit medicijn elke week op dezelfde 3 dagen injecteren, bijvoorbeeld elke maandag, woensdag en vrijdag. De injecties moeten ten minste 48 uur uit elkaar liggen, dus het is het beste om uw medicatie op elk van uw injectiedagen rond hetzelfde tijdstip van de dag te injecteren. De beste tijd om dit medicijn te injecteren is in de late namiddag of avond. Volg de aanwijzingen op uw receptetiket zorgvuldig en vraag uw arts of apotheker om uitleg over elk onderdeel dat u niet begrijpt. Gebruik interferon bèta-1a precies zoals aangegeven. Gebruik er niet meer of minder van of gebruik het vaker dan uw arts heeft voorgeschreven.

Uw arts kan u laten beginnen met een lage dosis interferon bèta-1a en uw dosis geleidelijk verhogen, niet vaker dan eenmaal per 2 weken.

Interferon bèta-1a controleert de symptomen van MS, maar geneest het niet. Blijf interferon bèta-1a gebruiken, ook als u zich goed voelt. Stop niet met het gebruik van interferon bèta-1a zonder met uw arts te overleggen.

U krijgt uw eerste dosis interferon bèta-1a subcutaan in de spreekkamer van uw arts. Daarna kunt u interferon bèta-1a zelf subcutaan injecteren of een vriend of familielid de injecties laten uitvoeren. Vraag uw arts of apotheker om u of de persoon die het medicijn gaat injecteren, te laten zien hoe u het moet injecteren. Voordat u interferon bèta-1a voor de eerste keer subcutaan gebruikt, moet u of de persoon die

het geven van de injecties moet ook de informatie van de fabrikant voor de patiënt lezen die daarbij wordt geleverd. Volg de aanwijzingen zorgvuldig.

Gebruik elke keer dat u uw medicatie injecteert een nieuwe voorgevulde spuit of voorgevuld automatisch injectiehulpmiddel. Spuiten of automatische injectiehulpmiddelen niet opnieuw gebruiken of delen. Zelfs als er nog wat oplossing in de spuit of het hulpmiddel achterblijft nadat u hebt geïnjecteerd, injecteer dan niet opnieuw. Gooi gebruikte spuiten of automatische injectieapparaten weg in een prikbestendige container die buiten het bereik van kinderen is. Praat met uw arts of apotheker over het weggooien van de prikbestendige container.

Kijk altijd naar het medicijn in uw voorgevulde spuit of automatisch injectieapparaat voordat u het gebruikt. Het moet een heldere tot lichtgele oplossing zijn. Als de oplossing troebel of verkleurd is of deeltjes bevat of als de houdbaarheidsdatum die op de spuit of het automatische injectieapparaat staat vermeld, is verstreken, gebruik die spuit of dat apparaat dan niet.

Besprek met uw arts of apotheker waar op uw lichaam u interferon bèta-1a subcutaan moet injecteren. U kunt interferon bèta-1a injecteren in delen van uw lichaam met een vetlaag tussen de huid en spieren, zoals uw dijbeen, de buitenkant van uw bovenarmen, uw buik of uw billen. Als u erg dun bent, injecteer dan alleen in uw dijbeen of de buitenkant van uw arm voor injectie. Kies elke keer dat u uw medicatie injecteert een andere plek. Houd de datum en plaats van elke injectie bij. Gebruik dezelfde plek niet twee keer achter elkaar. Injecteer niet in de buurt van uw navel (navel) of taille of in een gebied waar de huid pijnlijk, rood, gekneusd, met littekens bedekt, geïnfecteerd of op enigerlei wijze abnormaal is.

Uw arts of apotheker zal u het patiënteninformatieblad (Medicatiegids) van de fabrikant geven wanneer u begint met de behandeling met interferon bèta-1a subcutane injectie en elke keer dat u uw recept bijvult. Lees de informatie aandachtig door en vraag uw arts of apotheker om advies als u vragen heeft. U kunt ook de website van de Food and Drug Administration (FDA) bezoeken (<http://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm085729.htm> [<http://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm085729.htm>]) of de website van de fabrikant om de medicatiehandleiding te verkrijgen.

#### **andere toepassingen voor dit geneesmiddel**

Dit medicijn kan worden voorgeschreven voor ander gebruik; vraag uw arts of apotheker om meer informatie.

#### **hoe moet ik speciale voorzorgsmaatregelen nemen?**

##### **Voordat u interferon bèta-1a gebruikt,**

- vertel uw arts en apotheker als u allergisch bent voor interferon bèta-1a, andere interferonmedicijnen (Avonex, Betaseron, Extavia, Plegridy), andere medicijnen of humaan albumine. Vraag uw apotheker of raadpleeg de Medicatiegids voor een lijst van de ingrediënten.
- vertel uw arts en apotheker welke andere voorgeschreven en niet-voorgeschreven medicijnen, vitamines, voedingssupplementen en kruidenproducten u gebruikt. Uw arts moet mogelijk de dosering van uw medicijnen aanpassen of u zorgvuldig controleren op bijwerkingen.
- vertel het uw arts als u veel alcohol drinkt of ooit heeft gedronken; als u een auto-immuunziekte heeft of ooit heeft gehad (een ziekte waarbij het lichaam zijn eigen cellen aanvalt; vraag uw arts als u niet zeker weet of u dit type ziekte heeft); bloedarmoede (laag aantal rode bloedcellen) of laag aantal witte bloedcellen; bloedproblemen zoals gemakkelijk blauwe plekken of bloedingen; geestesziekte zoals depressie, vooral als u een

ooit aan zelfmoord gedacht of geprobeerd te doen; toevallen; hartfalen; of hart-, nier-, lever- of schildklierziekte.

- vertel het uw arts als u zwanger bent, van plan bent zwanger te worden of borstvoeding geeft. Als u zwanger wordt terwijl u interferon bèta-1a subcutaan gebruikt, neem dan onmiddellijk contact op met uw arts.
- als u een operatie ondergaat, inclusief een tandheelkundige ingreep, vertel dan de arts of tandarts dat u interferon bèta-1a subcutaan gebruikt.
- vraag uw arts naar het veilige gebruik van alcoholische dranken terwijl u interferon bèta-1a subcutaan gebruikt. Alcohol kan de bijwerkingen van interferon bèta-1a verergeren.
- u moet weten dat u na uw injectie griepachtige symptomen kunt hebben zoals hoofdpijn, koorts, koude rillingen, zweten, spierpijn, rugpijn en vermoeidheid. Uw arts kan u vertellen dat u vrij verkrijgbare medicijnen tegen pijn en koorts moet nemen om deze symptomen te verlichten. Deze symptomen verbeteren meestal of verdwijnen na verloop van tijd. Neem contact op met uw arts als deze symptomen moeilijk te behandelen zijn of ernstig worden.

## hoe moet ik speciale dieetinstructies volgen?

Ga door met uw normale dieet, tenzij uw arts u anders vertelt.

### wat moet ik doen als ik een dosis vergeet?

Injecteer de gemiste dosis zodra u eraan denkt. Als u de volgende dag een dosis moet innemen, sla die dosis dan over. Injecteer interferon bèta-1a niet 2 dagen achter elkaar subcutaan. Injecteer geen dubbele dosis om een vergeten dosis in te halen. U moet de volgende week terugkeren naar uw normale doseringsschema. Bel uw arts als u een dosis overslaat en vragen heeft over wat u moet doen.

### wat bijwerkingen kan dit medicijn veroorzaken?

**Interferon bèta-1a subcutaan kan bijwerkingen veroorzaken. Vertel het uw arts als een van deze symptomen ernstig is of niet weggaat:**

- hoofdpijn
- koorts
- rillingen
- droge ogen
- zichtproblemen
- droge mond
- blauwe plekken, pijn, roodheid, zwelling of gevoeligheid op de injectieplaats

**Sommige bijwerkingen kunnen ernstig zijn. Als u een van deze symptomen ervaart, neem dan onmiddellijk contact op met uw arts of vraag een medische spoedbehandeling:**

- nieuwe of verergerende depressie
- denken aan zelfmoord of zelfmoord plegen of plannen of proberen dit te doen
- ongerustheid
- netelroos

- uitslag
- jeuk
- moeite met ademen of slikken
- zwelling van ogen, gezicht, mond, tong, keel, handen, armen, voeten, enkels of onderbenen
- duizeligheid
- flauwvallen
- toevallen
- verlies van coördinatie
- extreme vermoeidheid
- gebrek aan energie
- misselijkheid
- braken
- verlies van eetlust
- bleke ontlasting
- pijn in de rechterbovenhoek van de maag
- geel worden van de huid of ogen
- donkere urine
- bleke huid
- pijn op de borst
- snelle hartslag
- ongebruikelijke blauwe plekken of bloedingen
- keelpijn, hoesten, koorts, koude rillingen of andere tekenen van infectie
- onverklaarbare gewichtstoename of -verlies
- de hele tijd koud of warm voelen
- zwart worden van de huid of drainage op de injectieplaats
- rode of bloederige ontlasting of diarree
- buikpijn
- langzame of moeilijke spraak
- paarse vlekken of puntige stippen (uitslag) op de huid
- verminderd plassen of bloed in de urine

Interferon bèta-1a kan andere bijwerkingen veroorzaken. Bel uw arts als u ongebruikelijke problemen heeft tijdens het gebruik van dit medicijn.

Als u een ernstige bijwerking ervaart, kan u of uw arts online een rapport sturen naar het MedWatch Adverse Event Reporting-programma van de Food and Drug Administration (FDA) (<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch> [<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch>]) of telefonisch (1-800-332-1088).

## wat moet ik weten over de opslag en verwijdering van dit medicijn?

Bewaar dit medicijn in de verpakking waarin het is geleverd, goed gesloten en buiten het bereik van kinderen. Bewaar het in de koelkast, maar vries het niet in. Als er geen koelkast beschikbaar is, kunt u het medicijn maximaal 30 dagen op kamertemperatuur bewaren, uit de buurt van warmte en licht.

Het is belangrijk om alle medicijnen buiten het zicht en bereik van kinderen te houden, omdat veel containers (zoals wekelijkse pilopassers en die voor oogdruppels, crèmes, pleisters en inhalatoren) niet kindveilig zijn en jonge kinderen ze gemakkelijk kunnen openen. Om jonge kinderen tegen vergiftiging te beschermen, moet u altijd de veiligheidsdoppen sluiten en de medicatie onmiddellijk op een veilige plaats plaatsen - een plaats die omhoog en weg en buiten hun zicht en bereik is. <http://www.upandaway.org> [<http://www.upandaway.org>]

Onnodige medicijnen moeten op speciale manieren worden weggegooid om ervoor te zorgen dat huisdieren, kinderen en andere mensen ze niet kunnen consumeren. U mag dit medicijn echter niet door het toilet spoelen. In plaats daarvan is de beste manier om uw medicatie weg te gooien via een programma voor het terugnemen van medicijnen. Praat met uw apotheker of neem contact op met uw plaatselijke afval-/recyclingafdeling om meer te weten te komen over terugnameprogramma's in uw gemeenschap. Zie de Safe Disposal of Medicines-website van de FDA (<http://goo.gl/c4Rm4p> [<http://goo.gl/c4Rm4p>]) voor meer informatie als u geen toegang heeft tot een terugnameprogramma.

## n noodgeval/overdosis

Bel in geval van een overdosis de hulplijn voor gifbestrijding op 1-800-222-1222. Informatie is ook online beschikbaar op: <https://www.poisonhelp.org/help> [<https://www.poisonhelp.org/help>]. Als het slachtoffer is ingestort, een aanval heeft gehad, moeite heeft met ademen of niet wakker kan worden, bel dan onmiddellijk de hulpdiensten op 911.

## wat moet ik nog meer weten?

Houd alle afspraken met uw arts en het laboratorium. Uw arts zal bepaalde laboratoriumtests bestellen om de reactie van uw lichaam op een subcutane injectie met interferon bèta-1a te controleren.

Laat niemand anders uw medicatie gebruiken. Stel uw apotheker al uw vragen over het bijvullen van uw recept.

Het is belangrijk dat u een schriftelijke lijst bijhoudt van alle receptplichtige en niet-receptplichtige (zelfzorg)geneesmiddelen die u gebruikt, evenals alle producten zoals vitamines, mineralen of andere voedingssupplementen. Deze lijst dient u bij elk bezoek aan een arts of ziekenhuisopname mee te nemen. Het is ook belangrijke informatie om mee te nemen in geval van nood.

## randnamen

- Rebif®

Laatst herzien - 15-10-2019

[Leer hoe u deze pagina kunt citeren](#)



[American Society of Health-System Pharmacists, Inc. Disclaimer](#)

AHFS® Informatie over patiëntmedicatie™. © Copyright, 2022. De American Society of Health-System Pharmacists®, 4500 East-West Highway, Suite 900, Bethesda, Maryland. Alle rechten voorbehouden. duplicatie voor commercieel gebruik moet worden geautoriseerd door ASHP.

---

National Library of Medicine 8600 Rockville Pike, Bethesda, MD 20894 US Department of Health and Human Services

Nationale gezondheidsinstituten

Pagina laatst bijgewerkt: 25 maart 2022