

**Preparaat: Adrenaline injvst 1 mg/ml 10 ml**

**Artikelnummer: 97963437**

**Z-index: 16538463**

---

## **Bijsluiter**

### **Werking en toepassingen**

*Wat doet dit medicijn en waarbij wordt het gebruikt?*

Adrenaline is een stof die van nature ook in het lichaam geproduceerd wordt. Adrenaline kan het hart stimuleren, bloedvaten vernauwen en luchtwegen verwijden. Adrenaline injecties worden gebruikt bij levensbedreigende acute allergieën. Deze allergieën worden ook wel **anafylactische shocks** genoemd. Bij een anafylactische shock kunt u kortademig worden of kan plotseling de bloeddruk of hartslag sterk dalen. Adrenaline kan door zijn stimulerende werking, deze effecten tegengaan.

Daarnaast wordt adrenaline toegepast bij: een hartstilstand, om de bloedvaten te vernauwen in combinatie met verdoving (bijv. bij de tandarts) en bij ernstige benauwdheidsklachten.

### **Bijwerkingen**

*Op welke bijwerkingen moet ik letten?*

Behalve het gewenste effect kan dit middel bijwerkingen geven, al krijgt zeker niet iedereen daarmee te maken.

De volgende bijwerkingen zijn gemeld bij het gebruik van adrenaline:

- Pijn op de borst, hartkloppingen, hartritmestoornissen, versnelde hartslag, misselijkheid, braken, moeilijk kunnen plassen, verhoogde oogdruk (glaucoomaanval).
- U kunt ook last krijgen van pijn, zwelling en roodheid op de plaats van injectie.
- Zweeten, trillende handen, misselijkheid, zwak gevoel, onrustig gevoel of nervositeit. Dit zijn normale gevolgen van het gebruik van adrenaline. Deze verschijnselen trekken vanzelf binnen enkele uren weg. Blijft u last houden? Raadpleeg dan uw arts.

Raadpleeg uw arts als u te veel last heeft van één van de bovengenoemde bijwerkingen of als u andere bijwerkingen ervaart waar u zich zorgen over maakt.

U kunt bijwerkingen daarnaast melden bij het Nederlands Bijwerkingen Centrum Lareb (website: [www.lareb.nl](http://www.lareb.nl)). Door bijwerkingen hier te melden, kunt u ons helpen meer informatie te verkrijgen over de veiligheid van dit geneesmiddel.

### **Hoe, wanneer en hoelang?**

*Hoe moet ik dit medicijn gebruiken?*

Kijk voor de juiste dosering altijd op het etiket van de apotheek. Gebruik adrenaline uitsluitend op advies van de arts. Nooit gebruiken op eigen initiatief. Neem bij twijfels contact op met uw arts of apotheker.

De adrenaline ampullen zijn uitsluitend bedoeld voor éénmalig gebruik bij één patiënt. Na gebruik de ampul weggooien. Niet opnieuw gebruiken.

**Preparaat: Adrenaline injvst 1 mg/ml 10 ml**

**Artikelnummer: 97963437**

**Z-index: 16538463**

---

### *Wanneer?*

Wanneer u merkt dat u bijna gaat flauwvallen of benauwd wordt kan de adrenaline injectie worden toegediend. Neem na gebruik van de adrenaline injectie contact op met uw arts of bel een ambulance. De injectie werkt slechts tijdelijk en een arts zal u verder moeten behandelen.

Gebruik adrenaline injecties uitsluitend op advies van uw arts. Neem bij twijfels contact op met uw arts of apotheker.

### *Hoelang?*

De adrenaline ampullen worden door uw arts eenmalig gebruikt. In sommige gevallen kan één injectie niet voldoende zijn om de allergische reactie te behandelen. Als de verschijnselen na 5-15 minuten niet zijn afgenomen, kan er nogmaals een injectie ingespoten worden.

### **Dosis teveel gebruikt?**

#### *Wat u moet doen wanneer u teveel heeft gebruikt?*

Overdosering van adrenaline kan leiden tot een ernstig verhoogde bloeddruk. Een ernstig verhoogde bloeddruk kan een dodelijke afloop hebben. Afhankelijk van de ernst van de overdosering kan de werking van adrenaline mogelijk worden opgeheven met geneesmiddelen.

Wanneer u te veel heeft ingenomen, neem dan contact op met uw apotheker of behandelend arts.

### **Autorijden, alcohol, voeding**

#### *1.1 Als ik dit medicijn gebruik, mag ik dan autorijden?*

Ja, bij dit geneesmiddel zijn hiervoor geen beperkingen. Toediening van adrenaline heeft geen invloed op uw rijvaardigheid of het vermogen om machines te besturen.

#### *1.2 Als ik dit medicijn gebruik, mag ik dan alcohol drinken?*

Ja, bij dit geneesmiddel zijn hiervoor geen beperkingen.

#### *1.3 Als ik dit medicijn gebruik, mag ik dan alles eten?*

### **1.4 Wisselwerking**

#### *Heeft dit medicijn een wisselwerking met andere medicijnen?*

Dit medicijn heeft wisselwerkingen met andere medicijnen. In de tekst hieronder staan alleen de werkzame stoffen van deze medicijnen, dus niet de merknamen. Of uw medicijn een van die werkzame stoffen bevat, kunt u nagaan in uw bijsluiter onder het kopje 'samenstelling'.

De medicijnen waarmee de belangrijkste wisselwerkingen optreden, zijn de volgende:

- Geneesmiddelen voor de behandeling van hoge bloeddruk, hartfalen, hartritmestoornissen, migraine of examenvrees (bètablokkers):
  - Acetbutalol, atenolol, bisoprolol, carvedilol, celiprolol, esmolol, labetalol, metoprolol, nebivolol, pindolol, propranolol en sotalol.
- Vluchtige verdovingsmiddelen die in het ziekenhuis gebruikt worden om u tijdens een operatie te verdoven:

**Preparaat: Adrenaline injvst 1 mg/ml 10 ml**

**Artikelnummer: 97963437**

**Z-index: 16538463**

---

- Halothaan.
- Bepaalde geneesmiddelen om uw stemming te verbeteren:
  - Amitriptyline, clomipramine, desimipramine, doxepine, imipramine, fenelzine, linezolid, nortriptyline, tranylcypromine,
- Geneesmiddelen voor de behandeling van suikerziekte (diabetes).

Twijfelt u eraan of één van de bovenstaande wisselwerkingen voor u van belang is? Neem dan contact op met uw apotheker of arts.

### **Zwangerschap en borstvoeding**

*Kan ik dit medicijn gebruiken als ik zwanger ben of wil worden?*

U kunt adrenaline gebruiken tijdens de zwangerschap. Hoewel adrenaline de hartwerking van het kind kan beïnvloeden kunt u deze toch gebruiken als u zwanger bent of wilt worden. Een anafylactische shock is namelijk erger voor het kind. Bovendien is de werking van adrenaline snel weer uitgewerkt.

*Kan ik dit medicijn gebruiken als ik borstvoeding geef?*

Het is niet bekend of adrenaline overgaat in de moedermelk. Een effect op het kind is onwaarschijnlijk, omdat de werking van adrenaline snel is uitgewerkt.

### **Wanneer niet gebruiken?**

*Wanneer mag ik dit medicijn niet gebruiken?*

Uw arts zal het geneesmiddel met uiterste voorzichtigheid gebruiken bij:

- Hartkrampen (angina pectoris)
- Hoge bloeddruk
- Hartritmestoornissen
- Slagaderverkalking (arteriosclerose)
- Een te snel werkende schildklier
- (Goedaardige) Prostaatvergroting
- Verhoogde oogboldruk (nauwe kamerhoek glaucoom)
- Suikerziekte (diabetes mellitus)
- Onvoldoende werking van de nieren

Als u twijfelt of één van de bovenstaande situaties op u van toepassing is, raadpleeg dan uw arts of verpleegkundige.

### **Stoppen**

*Kan ik zomaar met dit medicijn stoppen?*

Uw arts bepaalt hoeveel adrenaline u nodig heeft en hoe lang de therapie wordt voortgezet. Dit is afhankelijk van de ernst en duur van de symptomen. U kunt dus niet zomaar stoppen met het gebruik van adrenaline.

### **Samenstelling**

*Wat zit er in dit medicijn?*

De werkzame stof in deze ampullen is adrenalinetartraat. De ampullen bevatten 10 mg adrenaline per 10 mL.

**Preparaat: Adrenaline injvst 1 mg/ml 10 ml**

**Artikelnummer: 97963437**

**Z-index: 16538463**

---

Naast adrenalinetartraat bevatten de ampullen de volgende bestanddelen: natriumetabisulfaat, natriumchloride, dinatriumedetaat, zoutzuur en gedestilleerd water.

### **Bewaren**

*Hoe moet ik het medicijn bewaren?*

Bewaar de injectievloeistof in het donker en bij kamertemperatuur (15-25 °C), niet in de koelkast of vriezer.

Gebruik de injectievloeistof alleen indien deze kleurloos, helder en vrij van deeltjes is.

Gebruik dit geneesmiddel niet meer na de uiterste houdbaarheidsdatum; deze is vermeld op het etiket.

Spoel geneesmiddelen niet door de gootsteen of de WC en gooi ze niet in de vuilnisbak. Vraag uw apotheker wat u met geneesmiddelen moet doen die niet meer nodig zijn. Ze worden dan op een verantwoorde manier vernietigd en ze komen niet in het milieu.

Buiten het zicht en bereik van kinderen houden.

Deze tekst is opgesteld door de afdeling Klinische Farmacie en Toxicologie (KFT), onderdeel van het LUMC. Hoewel bij het opstellen van de tekst uiterste zorgvuldigheid is betracht, is het LUMC niet aansprakelijk voor eventuele schade die zou kunnen voortvloeien uit enige onjuistheid in deze tekst.