# ALLEGATO I RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

#### 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE

Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in penna preriempita Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in penna preriempita

# 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita

Ogni siringa preriempita contiene 70 mg di erenumab.

Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita

Ogni siringa preriempita contiene 140 mg di erenumab.

Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in penna preriempita

Ogni penna preriempita contiene 70 mg di erenumab.

Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in penna preriempita

Ogni penna preriempita contiene 140 mg di erenumab.

Erenumab è un anticorpo monoclonale IgG2 completamente umano prodotto in cellule ovariche di criceto cinese (CHO) mediante tecnologia di DNA ricombinante.

Per l'elenco completo degli eccipienti, vedere paragrafo 6.1.

#### 3. FORMA FARMACEUTICA

Soluzione iniettabile (preparazione iniettabile)

La soluzione è da limpida a opalescente, da incolore a giallo chiaro.

#### 4. INFORMAZIONI CLINICHE

#### 4.1 Indicazioni terapeutiche

Aimovig è indicato per la profilassi dell'emicrania in adulti che hanno almeno 4 giorni di emicrania al mese.

# 4.2 Posologia e modo di somministrazione

Il trattamento deve essere iniziato da medici esperti nella diagnosi e nel trattamento dell'emicrania.

# **Posologia**

Il trattamento è destinato a pazienti con almeno 4 giorni di emicrania al mese quando iniziano il trattamento con erenumab.

La dose raccomandata è 70 mg di erenumab ogni 4 settimane. Alcuni pazienti possono aver beneficio da una dose da 140 mg ogni 4 settimane (vedere paragrafo 5.1)

Ogni dose da 140 mg è somministrata o come una iniezione sottocutanea da 140 mg o come due iniezioni sottocutanee da 70 mg.

Studi clinici hanno dimostrato che la maggioranza dei pazienti che rispondono alla terapia presenta un beneficio clinico entro 3 mesi. Si deve prendere in considerazione l'interruzione del trattamento nei pazienti che non hanno mostrato una risposta dopo 3 mesi di trattamento. Si raccomanda di valutare la necessità di continuare il trattamento a intervalli periodici nel corso della terapia.

### Popolazioni speciali

Anziani (65 anni e oltre)

Aimovig non è stato studiato in pazienti anziani. Non è richiesto l'aggiustamento del dosaggio in quanto la farmacocinetica di erenumab non è influenzata dall'età.

# Compromissione renale / compromissione epatica

Non è necessario l'aggiustamento del dosaggio in pazienti con compromissione renale o compromissione epatica da lieve a moderata (vedere paragrafo 5.2).

# Popolazione pediatrica

La sicurezza e l'efficacia di Aimovig nei bambini di età inferiore ai 18 anni non sono state ancora stabilite. Non ci sono dati disponibili.

### Modo di somministrazione

Aimovig è per uso sottocutaneo.

Aimovig viene autosomministrato dal paziente dopo aver ricevuto un adeguato addestramento. Le iniezioni possono essere effettuate anche da un'altra persona adeguatamente istruita. Le sedi per l'iniezione sottocutanea comprendono l'addome, la coscia o la parte esterna del braccio (il braccio deve essere utilizzato solo se l'iniezione è effettuata da una persona diversa dal paziente; vedere paragrafo 5.2). Deve essere scelta a rotazione una diversa sede di iniezione e le iniezioni non devono essere eseguite in aree dove la cute è dolorante, presenta lividi, arrossamenti o indurimenti.

#### Siringa preriempita

Deve essere iniettato tutto il contenuto della siringa preriempita di Aimovig. Ogni siringa preriempita è esclusivamente monouso e progettata per rilasciare l'intero contenuto senza alcun contenuto residuo.

Istruzioni dettagliate per la somministrazione sono fornite nel foglio illustrativo nella sezione istruzioni per l'uso.

#### Penna preriempita

Deve essere iniettato tutto il contenuto della penna preriempita di Aimovig. Ogni penna preriempita è esclusivamente monouso e progettata per rilasciare l'intero contenuto senza alcun contenuto residuo.

Istruzioni dettagliate per la somministrazione sono fornite nel foglio illustrativo nella sezione istruzioni per l'uso.

#### 4.3 Controindicazioni

Ipersensibilità al principio attivo o ad uno qualsiasi degli eccipienti elencati al paragrafo 6.1.

### 4.4 Avvertenze speciali e precauzioni d'impiego

#### Tracciabilità

Al fine di migliorare la tracciabilità dei medicinali biologici, il nome e il numero di lotto del medicinale somminitrato devono essere chiaramente registrati.

#### Effetto cardiovascolare

I pazienti con alcune malattie cardiovascolari maggiori sono stati esclusi dagli studi clinici (vedere paragrafo 5.1). Non sono disponibili dati di sicurezza in questi pazienti.

# Reazioni di ipersensibilità

Nella fase post-marketing sono state riportate con erenumab reazioni gravi di ipersensibilità, inclusi eruzione cutanea, angioedema e reazioni anafilattiche. Queste reazioni possono verificarsi entro minuti, sebbene alcune possano accadere più di una settimana dopo il trattamento. In tale contesto, i pazienti devono essere avvisati dei sintomi associati alle reazioni di ipersensibilità. Se si verifica una reazione di ipersensibilità grave o severa, deve essere iniziata una terapia appropriata e il trattamento con erenumab deve essere interrotto (vedere paragrafo 4.3).

#### Stipsi

La stipsi è una reazione avversa comune di erenumab ed è di solito di intensità lieve o moderata. Nella maggior parte dei casi, l'insorgenza è stata segnalata dopo la somministrazione della prima dose di erenumab; tuttavia pazienti hanno manifestato stipsi anche in seguito durante il trattamento. Nella maggioranza dei casi, la stipsi si è risolta entro tre mesi. Durante la commercializzazione, stipsi con complicanze gravi è stata riportata con erenumab. In alcuni di questi casi è stato richiesto il ricovero in ospedale, compresi i casi in cui è stato necessario l'intervento chirurgico. Una storia di stipsi o l'uso concomitante di medicinali associati con una diminuzione della motilità intestinale possono aumentare il rischio di stipsi più severa e il potenziale di complicanze correlate alla stipsi. I pazienti devono essere avvertiti del rischio di stipsi e informati della necessità di consultare un medico se la stipsi non si risolve o peggiora. I pazienti devono consultare immediatamente un medico se presentano stipsi severa. La stipsi deve essere gestita tempestivamente in maniera clinicamente appropriata. Per la stipsi severa, si deve considerare l'interruzione del trattamento.

# Individui sensibili al lattice

Il cappuccio rimovibile di questo medicinale contiene lattice di gomma. Può causare gravi reazioni allergiche.

#### Contenuto di sodio

Questo medicinale contiene meno di 1 mmol di sodio (23 mg) per dose, cioè essenzialmente "senza sodio".

#### 4.5 Interazioni con altri medicinali ed altre forme d'interazione

Non sono da attendersi effetti sull'esposizione ai medicinali co-somministrati, sulla base delle vie di metabolismo degli anticorpi monoclonali. Non sono state osservate interazioni con contraccettivi orali (etinilestradiolo/norgestimato) o con sumatriptan in studi condotti in volontari sani.

### 4.6 Fertilità, gravidanza e allattamento

#### Gravidanza

I dati relativi all'uso di erenumab in donne in gravidanza sono in numero limitato. Gli studi sugli animali non indicano effetti dannosi diretti o indiretti di tossicità riproduttiva (vedere paragrafo 5.3). A scopo precauzionale, è preferibile evitare l'uso di Aimovig durante la gravidanza.

#### Allattamento

Non è noto se erenumab sia escreto nel latte umano. È noto che le IgG umane sono escrete nel latte materno durante i primi giorni successivi alla nascita e che si riducono a basse concentrazioni subito dopo; di conseguenza, un rischio per il lattante non può essere escluso durante questo breve periodo. In seguito, l'uso di Aimovig può essere considerato durante l'allattamento solo se clinicamente necessario.

#### Fertilità

Studi sugli animali non hanno mostrato alcun impatto sulla fertilità maschile e femminile (vedere paragrafo 5.3).

### 4.7 Effetti sulla capacità di guidare veicoli e sull'uso di macchinari

Si ritiene che Aimovig non alteri o alteri in modo trascurabile la capacità di guidare veicoli e di usare macchinari.

#### 4.8 Effetti indesiderati

#### Riassunto del profilo di sicurezza

Un totale di oltre 2 500 pazienti (più di 2 600 anni paziente) è stato trattato con Aimovig negli studi registrativi. Di questi, oltre 1 300 pazienti sono stati esposti per almeno 12 mesi e 218 pazienti sono stati esposti per 5 anni. Il profilo di sicurezza complessivo di Aimovig è rimasto costante nel corso di 5 anni di trattamento a lungo termine in aperto.

Le reazioni avverse al farmaco riportate per 70 mg e 140 mg sono state reazioni al sito di iniezione (5,6%/4,5%), stipsi (1,3%/3,2%), spasmi muscolari (0,1%/2,0%) e prurito (0,7%/1,8%). La maggior parte delle reazioni è stata di gravità lieve o moderata. Meno del 2% dei pazienti in questi studi ha interrotto il trattamento a causa di reazioni avverse.

#### Tabella delle reazioni avverse

La tabella 1 elenca tutte le reazioni avverse al farmaco che si sono verificate negli studi nei pazienti trattati con Aimovig durante i periodi controllati verso placebo della durata di 12 settimane così come nell'esperienza post marketing. All'interno di ciascuna classificazione per sistemi e organi, le reazioni avverse al farmaco sono classificate per frequenza, partendo dalle più frequenti. All'interno di ciascun gruppo di frequenza, le reazioni avverse sono presentate in ordine di gravità decrescente. Inoltre, la categoria di frequenza corrispondente per ciascuna reazione avversa al farmaco si basa sulla seguente convenzione: molto comune ( $\geq 1/10$ ); comune ( $\geq 1/100$ , <1/10); non comune ( $\geq 1/1000$ , <1/1000); raro ( $\geq 1/10000$ , <1/1000); molto raro (<1/10000); e non nota (la frequenza non può essere definita sulla base dei dati disponibili).

Tabella 1 Elenco delle reazioni avverse

Classificazione per sistemi e organi	Reazione avversa	Categoria di frequenza
Disturbi del sistema immunitario	Reazioni di ipersensibilità <sup>a</sup> inclusi anafilassi, angioedema, eruzione cutanea, gonfiore/edema e orticaria	Comune
Patologie gastrointestinali	Stipsi	Comune
	Ulcere orali <sup>b</sup>	Non noto
Patologie della cute e del tessuto	Prurito <sup>c</sup>	Comune
sottocutaneo	Alopecia Eruzione cutanea <sup>d</sup>	Non noto
Patologie del sistema muscoloscheletrico e del tessuto connettivo	Spasmi muscolari	Comune
Patologie generali e condizioni relative alla sede di somministrazione	Reazioni in sede di iniezione <sup>a</sup>	Comune

- <sup>a</sup> Vedere il paragrafo "Descrizione di reazioni avverse selezionate"
- Ulcere orali comprende i termini preferenziali di stomatite, ulcerazione della bocca, eruzione vescicolare della mucosa orale.
- Prurito comprende i termini preferenziali di prurito generalizzato, prurito e eruzione cutanea pruriginosa.
- Eruzione cutanea include i termini preferenziali di eruzione papulare, eruzione esfoliativa, eruzione eritematosa, orticaria, vescicola.

#### Descrizione di reazioni avverse selezionate

#### Reazioni in sede di iniezione

Nella fase integrata degli studi, controllata verso placebo per 12 settimane, le reazioni in sede di iniezione sono state lievi e per la maggior parte transitorie. C'è stato un caso di interruzione del trattamento per un paziente trattato con la dose di 70 mg a causa di rash in sede di iniezione. Le più frequenti reazioni in sede di iniezione sono state dolore localizzato, eritema e prurito. Il dolore in sede di iniezione si attenuava solitamente entro 1 ora dalla somministrazione.

#### Reazioni cutanee e di ipersensibilità

Nella fase integrata degli studi, controllata verso placebo per 12 settimane, sono stati osservati casi non gravi di eruzione cutanea, prurito e gonfiore/edema che nella maggior parte dei casi sono stati lievi e non hanno portato all'interruzione del trattamento.

Nella fase post-marketing sono stati osservati casi di anafilassi e angioedema.

#### *Immunogenicità*

Durante la fase di trattamento in doppio cieco degli studi clinici, l'incidenza dello sviluppo di anticorpi anti-erenumab è stata del 6,3% (56/884) nei soggetti trattati con erenumab alla dose di 70 mg (di questi, 3 hanno avuto un'attività neutralizzante *in vitro*) e del 2,6% (13/504) nei soggetti trattati con erenumab alla dose di 140 mg (nessuno di questi ha avuto un'attività neutralizzante *in vitro*). In uno studio in aperto con trattamento fino a 256 settimane, l'incidenza dello sviluppo di anticorpi anti-erenumab è stata dell'11,0% (25/225) nei pazienti trattati solo con 70 mg o 140 mg di Aimovig per tutta la durata dello studio (di questi, 2 hanno avuto un'attività neutralizzante *in vitro*). Non vi è stato alcun impatto dello sviluppo di anticorpi anti-erenumab sull'efficacia o sulla sicurezza di erenumab.

#### Segnalazione delle reazioni avverse sospette

La segnalazione delle reazioni avverse sospette che si verificano dopo l'autorizzazione del medicinale è importante, in quanto permette un monitoraggio continuo del rapporto beneficio/rischio del medicinale. Agli operatori sanitari è richiesto di segnalare qualsiasi reazione avversa sospetta tramite il sistema nazionale di segnalazione riportato nell'allegato V.

#### 4.9 Sovradosaggio

Negli studi clinici non sono stati riportati casi di sovradosaggio.

Negli studi clinici sono state somministrate per via sottocutanea dosi fino a 280 mg senza osservare la comparsa di tossicità dose limitante.

Nell'eventualità di sovradosaggio, il paziente deve essere trattato in modo sintomatico e devono essere istituite adeguate misure di supporto.

# 5. PROPRIETÀ FARMACOLOGICHE

#### 5.1 Proprietà farmacodinamiche

Categoria farmacoterapeutica: Analgesici, antiemicranici, codice ATC: N02CD01

#### Meccanismo d'azione

Erenumab è un anticorpo monoclonale umano che lega il recettore del peptide correlato al gene della calcitonina (CGRP). Il recettore del CGRP è localizzato in aree che sono rilevanti per la fisiopatologia dell'emicrania come il ganglio del trigemino. Erenumab compete in modo potente e specifico con il legame del CGRP al proprio recettore inibendone la funzione a tale livello e non ha una significativa attività contro altri membri della famiglia di recettori per la calcitonina.

CGRP è un neuropeptide che modula il segnale nocicettivo ed è un vasodilatatore che è stato associato alla fisiopatologia dell'emicrania. Al contrario di altri neuropeptidi, si è osservato che i livelli di CGRP aumentano in modo significativo durante l'attacco emicranico e ritornano alla norma con la risoluzione della cefalea. Nei pazienti l'infusione endovenosa di CGRP provoca cefalea di tipo similemicranico.

L'inibizione degli effetti del CGRP può teoricamente attenuare la vasodilatazione compensatoria in condizioni di ischemia. Uno studio ha valutato l'effetto di una singola dose per via endovenosa di Aimovig 140 mg in soggetti con angina stabile esposti ad attività fisica controllata. Aimovig non ha modificato significativamente il tempo di esercizio rispetto al placebo e non ha aggravato l'ischemia miocardica in questi pazienti.

#### Efficacia e sicurezza clinica

Erenumab è stato valutato per la profilassi dell'emicrania in due studi pivotal nell'ambito dell'intero spettro dell'emicrania dalla forma cronica alla forma episodica. In entrambi gli studi, i pazienti arruolati avevano avuto una storia di emicrania (con o senza aura) almeno di 12 mesi secondo i criteri diagnostici della Classificazione Internazionale delle Cefalee (ICHD-III). Sono stati esclusi i pazienti anziani (>65 anni), i pazienti con uso eccessivo di oppiacei nello studio sull'emicrania cronica, i pazienti con uso eccessivo di farmaci per il trattamento acuto nello studio sull'emicrania episodica e anche i pazienti con pregresso infarto miocardico, ictus, attacchi ischemici transitori, angina instabile o che erano stati sottoposti a un intervento di bypass coronarico o ad altre procedure di rivascolarizzazione nei 12 mesi precedenti lo screening. I pazienti con ipertensione scarsamente controllata o con BMI >40 sono stati esclusi dallo Studio 1.

#### Emicrania cronica

#### Studio 1

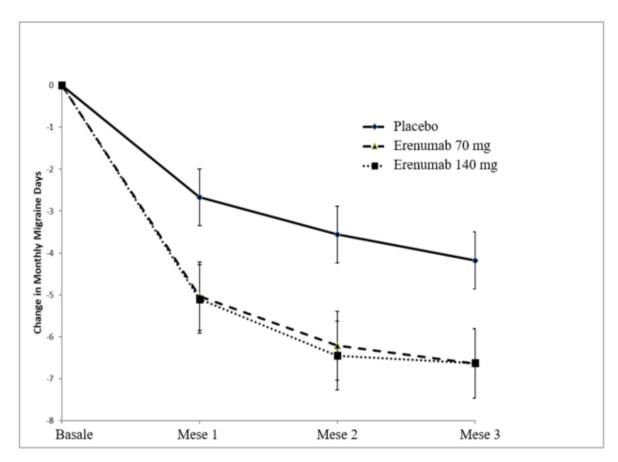
Erenumab è stato valutato come monoterapia per la profilassi dell'emicrania cronica in uno studio randomizzato, multicentrico, di 12 settimane, controllato verso placebo, in doppio cieco, in pazienti con emicrania con o senza aura (≥15 giorni di cefalea al mese con ≥8 giorni di emicrania al mese).

667 pazienti sono stati randomizzati in rapporto di 3:2:2 a trattamento con placebo (n=286) o con erenumab 70 mg (n=191) o erenumab 140 mg (n=190), stratificati sulla base della presenza di uso eccessivo di medicinali per il trattamento acuto (presente nel 41% dei pazienti totali). Ai pazienti era permesso l'uso di trattamenti acuti per la cefalea durante lo studio.

Le caratteristiche demografiche e cliniche basali erano bilanciate e paragonabili tra i bracci dello studio. I pazienti avevano un'età mediana di 43 anni, 1'83% era di sesso femminile e il 94% era di razza bianca. La frequenza media dell'emicrania al basale era di circa 18 giorni di emicrania al mese. Nel complesso, il 68% dei pazienti non aveva risposto a una o più precedenti terapie farmacologiche profilattiche per mancanza di efficacia o scarsa tollerabilità e il 49% non aveva risposto a due o più precedenti terapie farmacologiche profilattiche per mancanza di efficacia o scarsa tollerabilità. Un totale di 366 (96%) pazienti nei bracci erenumab e 265 (93%) pazienti nel braccio placebo ha completato lo studio (ovvero ha eseguito la valutazione prevista alla Settimana 12).

In un'analisi mensile dal mese 1, si è osservata la riduzione dei giorni di emicrania medi mensili rispetto al placebo e, in un'analisi di follow-up settimanale, dalla prima settimana di somministrazione si è osservata l'insorgenza dell'effetto di erenumab.

Figura 1 Variazione nel tempo dei giorni mensili di emicrania rispetto al basale nello Studio 1 (compreso l'endpoint primario al Mese 3)



Change in Monthly Migraine Days = Variazione dei giorni mensili di emicrania

Tabella 2 Variazione rispetto al basale degli outcome di efficacia e riportati dal paziente alla Settimana 12 nello Studio 1

	Aimovig (erenumab) 140 mg (n = 187)	Aimovig (erenumab) 70 mg (n = 188)	Placebo (n = 281)	Differenza tra trattamenti (IC 95%)	p-value
Outcome di efficacia	,	,			
MMD					
Variazione media	-6,6	-6,6	-4,2	Entrambi -2,5	Entrambi
(IC 95%)	(-7,5,-5,8)	(-7,5;-5,8)	(-4,9,-3,5)	(-3,5,-1,4)	< 0,001
Basale (DS)	17,8 (4,7)	17,9 (4,4)	18,2 (4,7)		
Pazienti responder					
≥50% in riduzione di					
MMD					
Percentuale [%]	41,2%	39,9%	23,5%	n/a	Entrambi <0,001 a,d
Pazienti responder					
≥75% in riduzione di					
MMD					
Percentuale [%]	20,9%	17,0%	7,8%	n/a	n/a <sup>b</sup>
Giorni mensili di utilizzo					
di medicinali per il					
trattamento acuto					
specifici per l'emicrania				70 mg:	
Variazione media (IC	-4,1	-3,5	-1.6	-1,9 (-2,6, -1,1)	Entrambi
95%)	(-4,7,-3,6)	(-4,0,-2,9)	(-2,1,-1,1)	140 mg:	<0,001 a
				-2,6 (-3,3, -1,8)	
Basale (DS)	9,7 (7,0)	8,8 (7,2)	9,5 (7,6)		
Outcome riportati dai pazi	<u>enti</u>				
HIT-6				70 mg:	
Variazione media <sup>c</sup> (IC	-5,6	-5,6	-3,1	-2,5 (-3,7, -1,2)	n/a <sup>b</sup>
95%)	(-6,5,-4,6)	(-6,5,-4,6)		140 mg:	
	,	,		-2,5 (-3,7, -1,2)	
MIDAS totale				70 mg:	
Variazione media <sup>c</sup> (IC	-19,8	-19,4	-7,5	-11,9 (-19,3, -4,4)	n/a <sup>b</sup>
95%)	,	(-25,2, -13,6)	,		11/ U
7570)	(23,0, 17,0)	(23,2, 13,0)	(12,7, 2,7)	140 mg:	
IC :	MMD M 41			-12,2 (-19,7, -4,8)	

IC = intervallo di confidenza; MMD = *Monthly Migraine Days*, giorni di emicrania al mese; HIT-6 = *Headache Impact Test*, test di impatto della cefalea; MIDAS = *Migraine Disability Assessment*, Valutazione della disabilità causata da emicrania; n/a = non applicabile.

Per gli endpoint secondari, tutti i p-value sono riportati come p-value senza correzione e sono statisticamente significativi dopo correzione per confronti multipli.

Per gli endpoint esplorativi, il p-value non è stato presentato.

Per il test HIT-6: la variazione e la riduzione dal basale sono state valutate nelle ultime 4 settimane della fase di trattamento di 12 settimane in doppio cieco. Per la valutazione MIDAS: la variazione e la riduzione dal basale sono state valutate nell'arco delle 12 settimane. Per la raccolta dei dati è stato utilizzato un periodo di richiamo di 3 mesi.

Il p-value è stato calcolato sulla base dei valori di odds ratio.

Nei pazienti che non avevano risposto a una o più terapie farmacologiche profilattiche, la differenza tra trattamenti per la riduzione dei giorni mensili di emicrania (MMD) osservata tra erenumab 140 mg e placebo è stata -3,3 giorni (IC 95%: -4,6; -2,1) e tra erenumab 70 mg e placebo -2,5 giorni (IC 95%: -3,8; -1,2). Nei pazienti che non avevano risposto a due o più terapie farmacologiche profilattiche, la differenza tra trattamenti osservata tra 140 mg e placebo è stata -4,3 giorni (IC 95%: -5,8; -2,8) e tra 70 mg e placebo -2,7 giorni (IC 95%: -4,2; -1,2). Nei pazienti che non avevano risposto a una o più terapie farmacologiche profilattiche c'è stata anche una proporzione più alta di soggetti che ha raggiunto una riduzione di almeno il 50% dei MMD nel gruppo di trattamento con erenumab rispetto al placebo (40,8% per 140 mg, 34,7% per 70 mg verso 17,3% per il placebo), con un valore di odds ratio di 3,3 (IC 95%: 2,0; 5,5) per 140 mg e 2,6 (IC 95%: 1,6; 4,5) per 70 mg. Nei pazienti che non avevano risposto a due o più terapie farmacologiche profilattiche la proporzione è stata 41,3% per 140 mg e 35,6% per 70 mg verso 14,2% per il placebo con un valore di odds ratio di 4,2 (IC 95%: 2,2; 7,9) e 3,5 (IC 95%: 1,8; 6,6), rispettivamente.

Circa il 41% dei pazienti presentava uso eccessivo di medicinali. La differenza tra trattamenti osservata tra erenumab 140 mg e placebo e tra erenumab 70 mg e placebo per la riduzione dei MMD in questi pazienti è stata -3,1 giorni (IC 95%: -4,8, -1,4) in entrambi i casi e per la riduzione dei giorni mensili di utilizzo di medicinali per il trattamento acuto specifici per l'emicrania è stata -2,8 (IC 95%: -4,2, -1,4) per 140 mg e -3,3 (IC 95%: -4,7, -1,9) per 70 mg. C'è stata una maggiore proporzione di pazienti nel gruppo erenumab rispetto al placebo che ha raggiunto una riduzione di almeno il 50% dei MMD (34,6% per140 mg, 36,4% per 70 mg verso 17,7% per il placebo), con un valore di odds ratio di 2,5 (IC 95%: 1,3; 4,9) e 2,7 (IC 95%: 1,4; 5,2), rispettivamente.

Nell'estensione in aperto dello Studio 1 dove i pazienti avevano ricevuto 70 mg e/o 140 mg di erenumab, l'efficacia si è mantenuta fino a 1 anno. Il 74,1% dei pazienti ha completato la fase di estensione di 52 settimane. Aggregando i dati per le due dosi, è stata osservata una riduzione di -9,3 dei MMD dopo 52 settimane rispetto al basale dello studio core. Il 59% dei pazienti che aveva completato lo studio ha raggiunto una risposta del 50% nell'ultimo mese dello studio.

#### Emicrania episodica

#### Studio 2

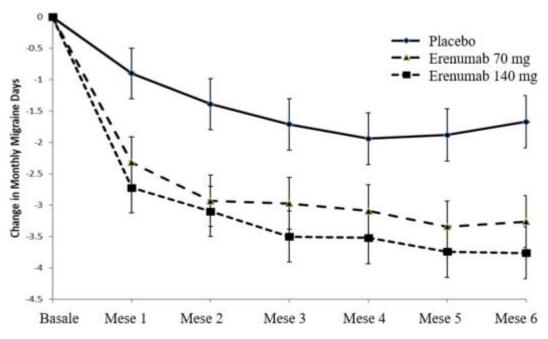
Erenumab è stato valutato per la profilassi dell'emicrania episodica in uno studio randomizzato, multicentrico, di 24 settimane, controllato verso placebo, in doppio cieco in pazienti con emicrania con o senza aura (4-14 giorni di emicrania al mese).

955 pazienti sono stati randomizzati in rapporto 1:1:1 per ricevere erenumab 140 mg (n = 319) o erenumab 70 mg (n = 317) o placebo (n = 319). Ai pazienti era permesso l'uso di trattamenti sintomatici per la cefalea durante lo studio.

Le caratteristiche demografiche e cliniche basali erano bilanciate e confrontabili tra i bracci dello studio. I pazienti avevano un'età mediana di 42 anni, 1'85% era di sesso femminile e 1'89% era di razza bianca. La frequenza media dell'emicrania al basale era di circa 8 giorni di emicrania al mese. In generale, il 39% dei pazienti non aveva risposto a una o più precedenti terapie farmacologiche profilattiche per mancanza di efficacia o scarsa tollerabilità. Un totale di 294 pazienti (92%) per 140 mg, 287 pazienti (91%) per 70 mg e 284 pazienti (89%) nel braccio placebo hanno completato la fase in doppio cieco.

I pazienti trattati con erenumab hanno avuto una riduzione rispetto al basale della frequenza dei giorni di emicrania dal mese 4 al mese 6, clinicamente rilevante e statisticamente significativa nei confronti dei pazienti in trattamento con placebo (Figura 2). Le differenze rispetto al placebo sono state osservate dal mese 1 in avanti.

Figura 2 Variazione nel tempo dei giorni mensili di emicrania rispetto al basale nello Studio 2 (compreso l'outcome primario nei mesi 4, 5 e 6)



Change in Monthly Migraine Days = Variazione dei giorni mensili di emicrania

Tabella 3 Variazione rispetto al basale degli outcome di efficacia e riportati dal paziente alle settimane 13-24 nello Studio 2

	Aimovig (erenumab) 140 mg (n = 318)	Aimovig (erenumab) 70 mg (n = 312)	<b>Placebo</b> (n = 316)	Differenza tra trattamenti (IC 95%)	p-value
Outcome di efficaci	` '	,			
MMD					
Variazione media	-3,7	-3,2	-1,8	70 mg: -1,4 (-1,9, -0,9)	Entrambi
(IC 95%)	(-4,0,-3,3)	(-3,6,-2,9)	(-2,2,-1,5)	140 mg: -1,9 (-2,3, -1,4)	$<0,001^{a}$
Basale (DS)	8,3 (2,5)	8,3 (2,5)	8,2 (2,5)		
Pazienti					
responder ≥50%					
in riduzione di					
MMD					Entrambi
Percentuale [%]	50,0%	43,3%	26,6%	n/a	<0,001 a,d
Pazienti					
responder ≥75%					
in riduzione di					
MMD					
Percentuale [%]	22,0%	20,8%	7,9%	n/a	n/a <sup>b</sup>
Giorni mensili di					
utilizzo di					
medicinali per il					
trattamento acuto					
specifici per					
l'emicrania					
Variazione media	-1,6	-1,1	-0,2	70 mg: -0,9(-1,2, -0,6)	Entrambi
(IC 95%)	(-1,8,-1,4)	(-1,3,-0,9)	(-0,4,0,0)	140 mg: -1,4 (-1,7, -1,1)	$<0,001^{a}$
Basale (DS)	3,4 (3,5)	3,2 (3,4)	3,4 (3,4)		
Outcome riportati o	dai pazienti				
HIT-6					
Variazione media <sup>c</sup>	-6,9	-6,7	-4,6	70 mg: -2,1 (-3,0, -1,1)	n/a <sup>b</sup>
(IC 95%)	(-7,6,-6,3)	(-7,4,-6,0)	(-5.3, -4.0)	140 mg: -2,3 (-3,2, -1,3)	
MIDAS					
(modificata) totale					n/a <sup>b</sup>
Variazione media <sup>c</sup>	-7,5	-6,7	-4,6	70 mg: -2,1 (-3,3, -0,9)	
(IC 95%)	(-8,3,-6,6)	(-7,6,-5,9)	(-5,5,-3,8)	140 mg: -2,8 (-4,0, -1,7)	
	C. 1 3 (1) (1)				

IC = intervallo di confidenza; MMD = *Monthly Migraine Days*, giorni di emicrania al mese; HIT-6 = *Headache Impact Test*, test di impatto della cefalea; MIDAS = *Migraine Disability Assessment*, Valutazione della disabilità causata da emicrania; n/a = non applicabile.

- Per gli endpoint secondari, tutti i p-value sono riportati come p-value senza correzione e sono statisticamente significativi dopo correzione per confronti multipli.
- Per gli endpoint esplorativi, il p-value non è stato presentato.
- Per il test HIT-6: la variazione e la riduzione dal basale sono state valutate nelle ultime 4 settimane della fase di trattamento di 12 settimane in doppio cieco. Per la valutazione MIDAS: la variazione e la riduzione dal basale sono state valutate nell'arco delle 24 settimane. Per la raccolta dei dati è stato utilizzato un periodo di richiamo di 1 mese.
- d Il p-value è stato calcolato sulla base dei valori di odds ratio.

Nei pazienti che non avevano risposto a una o più terapie farmacologiche profilattiche la differenza tra trattamenti in riferimento alla riduzione dei MMD osservata tra erenumab 140 mg e placebo è stata di -2,5 (IC 95%: -3,4; -1,7) e tra erenumab 70 mg e placebo è stata di -2,0 (IC 95%: -2,8; -1,2). C'è stata anche una maggiore proporzione di soggetti trattati con erenumab, rispetto al placebo, che aveva raggiunto una riduzione di almeno il 50% dei MMD (39,7% per 140 mg e 38,6 per 70 mg con un valore di odds ratio di 3,1 [IC 95%: 1,7; 5,5] e di 2,9 [IC 95%: 1,6; 5,3], rispettivamente).

Nella parte di ri-randomizzazione attiva dello Studio 2, l'efficacia si è mantenuta fino a 1 anno. I pazienti sono stati ri-randomizzati alla fase di trattamento attivo (TA) per ricevere erenumab 70 mg o 140 mg. Il 79,8% ha completato l'intero studio a 52 settimane. La riduzione dei giorni mensili di emicrania dal basale alla settimana 52 è stata -4,22 nel gruppo TA 70 mg e -4,64 giorni nel gruppo TA 140 mg. Alla settimana 52, la proporzione di soggetti che aveva raggiunto una riduzione dei MMD ≥50% rispetto al basale è stata 61,0% nel gruppo TA 70 mg e 64,9% nel gruppo TA 140 mg.

### Studio di follow-up a lungo termine

A seguito di uno studio controllato verso placebo, 383 pazienti hanno continuato il trattamento in una fase in aperto per 5 anni ricevendo inizialmente erenumab 70 mg (esposizione mediana: 2,0 anni), di questi, 250 pazienti hanno poi aumentato la dose a 140 mg (esposizione mediana: 2,7 anni). La fase di trattamento in aperto di 5 anni è stata completata da 214 pazienti. Dei 383 pazienti, 168 (43,9%) hanno interrotto il trattamento per motivazioni molto comuni come volontà del paziente (84 pazienti; 21,9%), eventi avversi (19 pazienti; 5,0%), perdita al follow-up (14 pazienti; 3,7%) e mancanza di efficacia (12 pazienti; 3,1%). I risultati indicano che nella fase di trattamento in aperto dello studio l'efficacia è stata mantenuta fino a 5 anni.

# <u>Studio 3: studio su pazienti con precedente fallimento o non idoneità a 2-4 terapie farmacologiche profilattiche per l'emicrania</u>

246 pazienti adulti con emicrania episodica sono stati randomizzati secondo un rapporto 1:1 a ricevere erenumab 140 mg (n = 121) o placebo (n = 125) per 12 settimane. Tre pazienti (erenumab: 2, placebo: 1) sono stati esclusi dall'analisi primaria perché non avevano ricevuto il trattamento in studio. Durante le ultime 4 settimane di trattamento in doppio cieco, il 30,3% (36/119) dei pazienti nel gruppo erenumab ha ottenuto una riduzione di almeno il 50% rispetto al basale dei MMD in confronto al 13,7% (17/124) nel gruppo placebo (p = 0,002).

Studio 4: studio per valutare la tollerabilità (endpoint primario) e l'efficacia rispetto al topiramato 777 pazienti adulti con emicrania episodica o cronica sono stati randomizzati secondo un rapporto 1:1 a ricevere erenumab (70 mg o 140 mg, n = 389) o topiramato da 50 a 100 mg (n = 388) per 24 settimane (fase di trattamento in doppio cieco). I dati di sicurezza ed efficacia sono stati raggruppati per i pazienti trattati con le dosi di erenumab 70 mg e 140 mg e confrontati con quelli dei pazienti trattati con topiramato.

Erenumab ha dimostrato una tollerabilità superiore rispetto a topiramato in base al tasso di interruzione del trattamento per eventi avversi (erenumab: 10,5%, topiramato: 38,9%; p <0,001; endpoint primario). Inoltre, il 55,4% dei pazienti nel gruppo erenumab ha ottenuto una riduzione di almeno il 50% rispetto al basale dei MMD durante gli ultimi 3 mesi dello studio, in confronto al 31,2% nel gruppo topiramato (p <0,001).

### Popolazione pediatrica

L'Agenzia europea dei medicinali ha rinviato l'obbligo di presentare i risultati degli studi con Aimovig nella prevenzione delle cefalee emicraniche in uno o più sottogruppi della popolazione pediatrica (vedere paragrafo 4.2 per informazioni sull'uso pediatrico).

### 5.2 Proprietà farmacocinetiche

Erenumab mostra una cinetica non lineare come risultato del legame con il recettore CGRP-R. Tuttavia, alle dosi terapeuticamente rilevanti, la farmacocinetica di erenumab dopo somministrazione sottocutanea ogni 4 settimane è prevalentemente lineare a causa della saturazione del legame con CGRP-R. La somministrazione sottocutanea di una dose da 140 mg una volta al mese e da 70 mg una volta al mese in volontari sani ha determinato una C<sub>max</sub> media (deviazione standard [SD]) di 15,8 (4,8) μg/mL e di 6,1 (2,1) μg/mL, rispettivamente e una AUC<sub>last</sub> media (SD) di 505 (139) giorno\*μg/mL e di 159 (58) giorno\*μg/mL, rispettivamente.

È stato osservato un accumulo inferiore a 2 volte delle concentrazioni minime sieriche a seguito di dosi da 140 g somministrate per via sottocutanea ogni 4 settimane e le concentrazioni minime sieriche si sono avvicinate allo steady state entro 12 settimane dal trattamento.

#### Assorbimento

A seguito di una singola dose sottocutanea da 140 mg o da 70 mg di erenumab somministrata a adulti sani, le concentrazioni sieriche di picco mediane sono state raggiunte in 4 - 6 giorni e la biodisponibilità assoluta stimata era 82%.

#### Distribuzione

A seguito di una singola dose endovenosa da 140 mg di erenumab, il volume di distribuzione medio (SD) durante la fase terminale (Vz) è stato stimato essere 3,86 (0,77) L.

#### Biotrasformazione / Eliminazione

Sono state osservate due fasi di eliminazione per erenumab. A basse concentrazioni, l'eliminazione avviene prevalentemente attraverso il legame saturabile a livello del target (CGRP-R) mentre a concentrazioni maggiori l'eliminazione di erenumab avviene in gran parte attraverso una via proteolitica non specifica. Nel corso del periodo di trattamento, erenumab è principalmente eliminato attraverso una via proteolitica non specifica con un'emivita effettiva di 28 giorni.

# Popolazioni speciali

#### Pazienti con compromissione renale

I pazienti con compromissione renale severa (eGFR <30 mL/min/1,73 m²) non sono stati studiati. Le analisi farmacocinetiche di popolazione di dati integrati da studi clinici con Aimovig non rivelano differenze nella farmacocinetica di erenumab in pazienti con lieve o moderata compromissione renale rispetto ai pazienti con funzione renale normale (vedere paragrafo 4.2).

#### Pazienti con compromissione epatica

Non sono stati effettuati studi in pazienti con compromissione epatica. Erenumab, come anticorpo monoclonale umano, non è metabolizzato dagli enzimi del citocromo P450 e la clearance epatica non è una via di eliminazione principale per erenumab (vedere paragrafo 4.2).

# 5.3 Dati preclinici di sicurezza

I dati preclinici non rivelano rischi particolari per l'uomo sulla base di studi convenzionali di sicurezza farmacologica, tossicità a dosi ripetute, tossicità della riproduzione e dello sviluppo.

Non sono stati condotti studi di carcinogenicità con erenumab. Erenumab non è farmacologicamente attivo nei roditori. Esso ha attività biologica nelle scimmie cynomolgus ma questa specie non è un modello appropriato per la valutazione del rischio tumorigeno. Non è stato valutato il potenziale mutagenico di erenumab; tuttavia non è atteso che gli anticorpi monoclonali alterino il DNA o i cromosomi.

In studi tossicologici a dosi ripetute, non vi sono stati effetti avversi sulle scimmie sessualmente mature trattate con dosi fino a 150 mg/kg per via sottocutanea due volte alla settimana per un massimo di 6 mesi a esposizioni sistemiche fino a 123 e a 246 volte superiori alla dose clinica di 140 mg e di 70 mg, rispettivamente, ogni 4 settimane, sulla base dell'AUC sierica. In questi studi non sono stati riscontrati effetti avversi anche su marcatori surrogati di fertilità (modifiche anatomo-patologiche o istopatologiche negli organi riproduttivi).

In uno studio sulla riproduzione in scimmie cynomolgus non vi sono stati effetti avversi sulla gravidanza, sullo sviluppo embrio-fetale o post-natale (fino a 6 mesi di età) quando erenumab è stato somministrato durante la gravidanza a livelli di esposizione di circa 17 volte e 34 volte superiori a quelli raggiunti in pazienti in trattamento con erenumab al dosaggio di 140 mg e di 70 mg, rispettivamente, ogni 4 settimane sulla base dell'AUC. Sono state osservate concentrazioni sieriche di erenumab misurabili nelle scimmie neonate alla nascita, a conferma del fatto che erenumab, come altri anticorpi IgG, passa la barriera placentare.

#### 6. INFORMAZIONI FARMACEUTICHE

# 6.1 Elenco degli eccipienti

Saccarosio Polisorbato 80 Idrossido di sodio (per l'aggiustamento del pH) Acido acetico glaciale Acqua per preparazioni iniettabili

#### 6.2 Incompatibilità

In assenza di studi di compatibilità, questo medicinale non deve essere miscelato con altri medicinali.

#### 6.3 Periodo di validità

3 anni

#### 6.4 Precauzioni particolari per la conservazione

#### Siringa preriempita

Conservare in frigorifero (2°C - 8°C). Non congelare.

Conservare la siringa preriempita nella confezione originale per proteggere il medicinale dalla luce. Dopo essere stato rimosso dal frigorifero, Aimovig deve essere utilizzato entro 7 giorni quando conservato a temperatura ambiente (fino a 25°C) o eliminato. Se è conservato a una temperatura maggiore o per un periodo più lungo, deve essere eliminato.

### Penna preriempita

Conservare in frigorifero (2°C - 8°C). Non congelare.

Conservare la penna preriempita nella confezione originale per proteggere il medicinale dalla luce. Dopo essere stato rimosso dal frigorifero, Aimovig deve essere utilizzato entro 7 giorni quando conservato a temperatura ambiente (fino a 25°C) o eliminato. Se è conservato a una temperatura maggiore o per un periodo più lungo, deve essere eliminato.

### 6.5 Natura e contenuto del contenitore

### Siringa preriempita

Aimovig è fornito in una siringa preriempita (1 mL, vetro di tipo 1) con un ago in acciaio inossidabile e un copriago (gomma contenente lattice).

Aimovig è disponibile in confezioni contenenti 1 siringa preriempita.

### Penna preriempita

Aimovig è fornito in una penna preriempita (1 mL, vetro di tipo 1) con un ago in acciaio inossidabile e un copriago (gomma contenente lattice).

Aimovig è disponibile in confezioni contenenti 1 penna preriempita e in confezioni multiple contenenti 3 (3x1) penne preriempite.

È possibile che non tutte le confezioni siano commercializzate.

# 6.6 Precauzioni particolari per lo smaltimento e la manipolazione

Prima della somministrazione, la soluzione deve essere ispezionata visivamente. La soluzione non deve essere iniettata se è torbida, chiaramente di colore giallo o contiene flocculi o particelle.

#### Siringa preriempita

Per evitare il fastidio al sito di iniezione, la siringa preriempita deve essere lasciata riposare a temperatura ambiente (fino a 25°C) per almeno 30 minuti prima dell'iniezione. Deve essere anche protetta dalla luce solare diretta. Deve essere iniettato l'intero contenuto della siringa preriempita. La siringa non deve essere riscaldata usando una fonte di calore come acqua calda o microonde e non deve essere agitata.

# Penna preriempita

Per evitare il fastidio in sede di iniezione, la penna preriempita deve essere lasciata riposare a temperatura ambiente (fino a 25°C) per almeno 30 minuti prima dell'iniezione. La penna deve essere anche protetta dalla luce solare diretta. Deve essere iniettato l'intero contenuto della penna preriempita. La penna non deve essere riscaldata usando una fonte di calore come acqua calda o microonde e non deve essere agitata.

Il medicinale non utilizzato e i rifiuti derivati da tale medicinale devono essere smaltiti in conformità alla normativa locale vigente.

### 7. TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

Novartis Europharm Limited Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda

#### 8. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

EU/1/18/1293/001-006

# 9. DATA DELLA PRIMA AUTORIZZAZIONE/RINNOVO DELL'AUTORIZZAZIONE

Data della prima autorizzazione: 26 luglio 2018 Data del rinnovo più recente: 20 febbraio 2023

# 10. DATA DI REVISIONE DEL TESTO

Informazioni più dettagliate su questo medicinale sono disponibili sul sito web dell'Agenzia europea dei medicinali: <a href="http://www.ema.europa.eu">http://www.ema.europa.eu</a>.

# **ALLEGATO II**

- A. PRODUTTORE(I) DEL(DEI) PRINCIPIO(I) ATTIVO(I) BIOLOGICO(I) E PRODUTTORE(I) RESPONSABILE(I) DEL RILASCIO DEI LOTTI
- B. CONDIZIONI O LIMITAZIONI DI FORNITURA E UTILIZZO
- C. ALTRE CONDIZIONI E REQUISITI DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
- D. CONDIZIONI O LIMITAZIONI PER QUANTO RIGUARDA L'USO SICURO ED EFFICACE DEL MEDICINALE

# A. PRODUTTORE(I) DEL(DEI) PRINCIPIO(I) ATTIVO(I) BIOLOGICO(I) E PRODUTTORE(I) RESPONSABILE(I) DEL RILASCIO DEI LOTTI

Nome e indirizzo del(dei) produttore(i) del(dei) principio(i) attivo(i) biologico(i)

Amgen, Inc.
One Amgen Center Drive
Thousand Oaks
CA
91320
Stati Uniti

Amgen Singapore Manufacturing Pte. Ltd. 1 Tuas View Drive Singapore 637026 Singapore

Nome e indirizzo del(dei) produttore(i) responsabile(i) del rilascio dei lotti

Aimovig 70 mg, 140 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita:

Alcon-Couvreur Rijksweg 14 B-2870 Puurs Belgio

Novartis Pharma GmbH Roonstrasse 25 D-90429 Norimberga Germania

Aimovig 70 mg, 140 mg soluzione iniettabile in penna preriempita:

Sandoz GmbH Biochemiestrasse 10 6336 Langkampfen Austria

Novartis Pharma GmbH Roonstrasse 25 D-90429 Norimberga Germania

Novartis Pharmaceutical Manufacturing GmbH Biochemiestrasse 10 6336 Langkampfen Austria

Il foglio illustrativo del medicinale deve riportare il nome e l'indirizzo del produttore responsabile del rilascio del lotto in questione.

#### B. CONDIZIONI O LIMITAZIONI DI FORNITURA E UTILIZZO

Medicinale soggetto a prescrizione medica limitativa (vedere allegato I: riassunto delle caratteristiche del prodotto, paragrafo 4.2).

# C. ALTRE CONDIZIONI E REQUISITI DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO

• Rapporti periodici di aggiornamento sulla sicurezza (PSUR)

I requisiti per la presentazione degli PSUR per questo medicinale sono definiti nell'elenco delle date di riferimento per l'Unione europea (elenco EURD) di cui all'articolo 107 *quater*, paragrafo 7, della Direttiva 2001/83/CE e successive modifiche, pubblicato sul sito web dell'Agenzia europea dei medicinali.

# D. CONDIZIONI O LIMITAZIONI PER QUANTO RIGUARDA L'USO SICURO ED EFFICACE DEL MEDICINALE

• Piano di gestione del rischio (RMP)

Il titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio deve effettuare le attività e le azioni di farmacovigilanza richieste e dettagliate nel RMP approvato e presentato nel modulo 1.8.2 dell'autorizzazione all'immissione in commercio e in ogni successivo aggiornamento approvato del RMP.

Il RMP aggiornato deve essere presentato:

- su richiesta dell'Agenzia europea dei medicinali;
- ogni volta che il sistema di gestione del rischio è modificato, in particolare a seguito del ricevimento di nuove informazioni che possono portare a un cambiamento significativo del profilo beneficio/rischio o a seguito del raggiungimento di un importante obiettivo (di farmacovigilanza o di minimizzazione del rischio).

# ALLEGATO III ETICHETTATURA E FOGLIO ILLUSTRATIVO

A. ETICHETTATURA

# SCATOLA PER CONFEZIONE SINGOLA - siringa preriempita

# 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE

Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita erenumab

# 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA IN TERMINI DI PRINCIPIO(I) ATTIVO(I)

Una siringa preriempita contiene 70 mg di erenumab.

# 3. ELENCO DEGLI ECCIPIENTI

Contiene anche: saccarosio, polisorbato 80, idrossido di sodio, acido acetico glaciale, acqua per preparazioni iniettabili.

Il copriago contiene lattice.

# 4. FORMA FARMACEUTICA E CONTENUTO

Soluzione iniettabile

1 siringa preriempita

# 5. MODO E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE

Leggere il foglio illustrativo prima dell'uso.

Uso sottocutaneo

Monouso.

# 6. AVVERTENZA PARTICOLARE CHE PRESCRIVA DI TENERE IL MEDICINALE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

# 7. ALTRA(E) AVVERTENZA(E) PARTICOLARE(I), SE NECESSARIO

# 8. DATA DI SCADENZA

9.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE
	servare in frigorifero. Non congelare.
Tene	re la siringa preriempita nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce.
10.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON
	UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE
	NECESSARIO
11.	NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE
	ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
Nova	artis Europharm Limited
	a Building
	Park, Merrion Road
Dubl	
Irlan	
man	ua
12.	NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
EU	//1/18/1293/003 Confezione contenente 1 siringa preriempita
13.	NUMERO DI LOTTO
_	
Lotto	
14.	CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA
17.	CONDIZIONE GENERALE DI FORMITCHA
15.	ISTRUZIONI PER L'USO
1.0	
16.	INFORMAZIONI IN BRAILLE
Aim	ovig 70 mg
7 11111	541g 70 mg
17.	IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE
Codi	ce a barre bidimensionale con identificativo unico incluso.
18.	IDENTIFICATIVO UNICO - DATI LEGGIBILI
PC	
SN	
NN	
TATA	

# SCATOLA PER CONFEZIONE SINGOLA - siringa preriempita

# 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE

Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita erenumab

# 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA IN TERMINI DI PRINCIPIO(I) ATTIVO(I)

Una siringa preriempita contiene 140 mg di erenumab.

# 3. ELENCO DEGLI ECCIPIENTI

Contiene anche: saccarosio, polisorbato 80, idrossido di sodio, acido acetico glaciale, acqua per preparazioni iniettabili.

Il copriago contiene lattice.

# 4. FORMA FARMACEUTICA E CONTENUTO

Soluzione iniettabile

1 siringa preriempita

# 5. MODO E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE

Leggere il foglio illustrativo prima dell'uso.

Uso sottocutaneo

Monouso.

# 6. AVVERTENZA PARTICOLARE CHE PRESCRIVA DI TENERE IL MEDICINALE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

# 7. ALTRA(E) AVVERTENZA(E) PARTICOLARE(I), SE NECESSARIO

# 8. DATA DI SCADENZA

9.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE
	servare in frigorifero. Non congelare. re la siringa preriempita nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce.
10.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE NECESSARIO
11.	NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
Vista	
12.	NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
EU	Confezione contenente 1 siringa preriempita
13.	NUMERO DI LOTTO
Lotto	
14.	CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA
15.	ISTRUZIONI PER L'USO
16.	INFORMAZIONI IN BRAILLE
Aim	ovig 140 mg
17.	IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE
Codi	ce a barre bidimensionale con identificativo unico incluso.
18.	IDENTIFICATIVO UNICO - DATI LEGGIBILI
PC SN NN	

INFORMAZIONI MINIME DA APPORRE SUI CONFEZIONAMENTI PRIMARI DI PICCOLE DIMENSIONI
ETICHETTA DELLA SIRINGA
1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE
Aimovig 140 mg preparazione iniettabile erenumab s.c.
2. MODO DI SOMMINISTRAZIONE
3. DATA DI SCADENZA
EXP
4. NUMERO DI LOTTO
Lot
5. CONTENUTO IN PESO, VOLUME O UNITÀ
6. ALTRO

# SCATOLA PER CONFEZIONE SINGOLA - penna preriempita

# 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE

Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in penna preriempita erenumab

# 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA IN TERMINI DI PRINCIPIO(I) ATTIVO(I)

Una penna preriempita contiene 70 mg di erenumab.

# 3. ELENCO DEGLI ECCIPIENTI

Contiene anche: saccarosio, polisorbato 80, idrossido di sodio, acido acetico glaciale, acqua per preparazioni iniettabili.

Il copriago contiene lattice.

# 4. FORMA FARMACEUTICA E CONTENUTO

Soluzione iniettabile

1 penna preriempita

# 5. MODO E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE

Leggere il foglio illustrativo prima dell'uso.

Uso sottocutaneo

Monouso.

# 6. AVVERTENZA PARTICOLARE CHE PRESCRIVA DI TENERE IL MEDICINALE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

# 7. ALTRA(E) AVVERTENZA(E) PARTICOLARE(I), SE NECESSARIO

# 8. DATA DI SCADENZA

9.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE
	servare in frigorifero. Non congelare.
Tene	re la penna preriempita nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce.
10.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON
	UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE
	NECESSARIO
	NOTE E LINE DE LA CONTRACTOR DE LA CONTR
11.	NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
	ALL IVIVIISSIONE IN COMMERCIO
Nova	artis Europharm Limited
	a Building
	Park, Merrion Road
Dubl	
Irlan	da
10	NUMEROAD DELL'ALITODIZZAZIONE ALL'ADMUCCIONE IN COMMERCIO
12.	NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
FII	Confezione contenente 1 penna preriempita
LU	contezione contenente i penna pretiempita
13.	NUMERO DI LOTTO
Lotte	
14.	CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA
14.	CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA
15.	ISTRUZIONI PER L'USO
16.	INFORMAZIONI IN BRAILLE
۸.	. 70
Aım	ovig 70 mg
17.	IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE
1,,	DEIVINIONITY O CIVICO CODICE II DIRRICE DIDIVILLI (GIOTALE)
Codi	ce a barre bidimensionale con identificativo unico incluso.
18.	IDENTIFICATIVO UNICO - DATI LEGGIBILI
D.C	
PC	
SN NN	
TATA	

SCATOLA ESTERNA PER CONFEZIONE MULTIPLA (CON BLUE BOX) - penna preriempita

#### 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE

Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in penna preriempita erenumab

# 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA IN TERMINI DI PRINCIPIO(I) ATTIVO(I)

Una penna preriempita contiene 70 mg di erenumab.

#### 3. ELENCO DEGLI ECCIPIENTI

Contiene anche: saccarosio, polisorbato 80, idrossido di sodio, acido acetico glaciale, acqua per preparazioni iniettabili.

Il copriago contiene lattice.

#### 4. FORMA FARMACEUTICA E CONTENUTO

Soluzione iniettabile

Confezione multipla: 3 (3 confezioni da 1) penne preriempite

# 5. MODO E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE

Leggere il foglio illustrativo prima dell'uso.

Uso sottocutaneo

Monouso.

# 6. AVVERTENZA PARTICOLARE CHE PRESCRIVA DI TENERE IL MEDICINALE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

# 7. ALTRA(E) AVVERTENZA(E) PARTICOLARE(I), SE NECESSARIO

# 8. DATA DI SCADENZA

9.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE
Con	ramuera in frigarifara. Non concelora
	servare in frigorifero. Non congelare.  ere le penne preriempite nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce.
1 0110	re to perme prestempne non innounaggio esserno per proteggere il inicaremate auna race.
10	
10.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE
	NECESSARIO
11.	NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE
	ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
Nova	artis Europharm Limited
	a Building
	Park, Merrion Road
Dub	
Irlan	da
10	NUMBER OF RELIABILITATION AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN
12.	NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
EU	Confezione multipla contenente 3 (3x 1) penne preriempite
12	NUMERO DI LOTTO
13.	NUMERO DI LOTTO
Lotte	
14.	CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA
17.	CONDIZIONE GENERALE DI FORMITURA
15.	ISTRUZIONI PER L'USO
16.	INFORMAZIONI IN BRAILLE
1 im	ovig 70 mg
AIIII	ovig 70 nig
17.	IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE
Codi	ce a barre bidimensionale con identificativo unico incluso.
18.	IDENTIFICATIVO UNICO - DATI LEGGIBILI
10.	DELIE TO THE DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF TH
PC	
SN NN	
7 47 4	

SCATOLA INTERMEDIA PER CONFEZIONE MULTIPLA (SENZA BLUE BOX) - penna preriempita

#### 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE

Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in penna preriempita erenumab

# 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA IN TERMINI DI PRINCIPIO(I) ATTIVO(I)

Una penna preriempita contiene 70 mg di erenumab.

#### 3. ELENCO DEGLI ECCIPIENTI

Contiene anche: saccarosio, polisorbato 80, idrossido di sodio, acido acetico glaciale, acqua per preparazioni iniettabili.

Il copriago contiene lattice.

#### 4. FORMA FARMACEUTICA E CONTENUTO

Soluzione iniettabile

1 penna preriempita

Componente di una confezione multipla. Da non vendere separatamente.

# 5. MODO E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE

Leggere il foglio illustrativo prima dell'uso.

Uso sottocutaneo

Monouso.

# 6. AVVERTENZA PARTICOLARE CHE PRESCRIVA DI TENERE IL MEDICINALE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

# 7. ALTRA(E) AVVERTENZA(E) PARTICOLARE(I), SE NECESSARIO

### 8. DATA DI SCADENZA

UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE NECESSARIO  11. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  Novartis Europharm Limited Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg	9.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE
Tenere la penna preriempita nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce.  10. PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE NECESSARIO  11. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  Novartis Europharm Limited Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	Cons	servare in frigorifero. Non congelare
10. PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE NECESSARIO  11. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  Novartis Europharm Limited Vista Building Elim Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE NECESSARIO  11. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  Novartis Europharm Limited Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE NECESSARIO  11. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  Novartis Europharm Limited Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	10.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON
11. NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  Novartis Europharm Limited Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE
ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  Novartis Europharm Limited Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		NECESSARIO
ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  Novartis Europharm Limited Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		NOME E INDIDIZZO DEL TITOL I DE DELLA LITORIZZA ZIONE
Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	11.	
Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
Dublin 4 Irlanda  12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
12. NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO  EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	Irlan	da
EU/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite  13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	12.	NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
13. NUMERO DI LOTTO  Lotto  14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	EU	/1/18/1293/002 Confezione multipla contenente 3 (3 x 1) penne preriempite
14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	13.	NUMERO DI LOTTO
14. CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA  15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	Lotto	
15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
15. ISTRUZIONI PER L'USO  16. INFORMAZIONI IN BRAILLE  Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	14.	CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA
16. INFORMAZIONI IN BRAILLE Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
16. INFORMAZIONI IN BRAILLE Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	15.	ISTRUZIONI PER L'USO
Aimovig 70 mg  17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE	16.	INFORMAZIONI IN BRAILLE
17. IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE		
	Aimo	ovig 70 mg
	17.	IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE
18. IDENTIFICATIVO UNICO - DATI LEGGIBILI		
IV. IDENTIFICATIVO UNICO - DATI LEUUIDILI	18	IDENTIFICATIVO UNICO - DATI I EGGIRII I
	10.	DENTIFICATIVO UNICO - DATI LEGGIBILI

INFORMAZIONI MINIME DA APPORRE SUI CONFEZIONAMENTI PRIMARI DI PICCOLE DIMENSIONI
ETICHETTA DELLA PENNA
1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE
Aimovig 70 mg preparazione iniettabile erenumab s.c.
2. MODO DI SOMMINISTRAZIONE
3. DATA DI SCADENZA
EXP
4. NUMERO DI LOTTO
Lot
5. CONTENUTO IN PESO, VOLUME O UNITÀ
6. ALTRO

# SCATOLA PER CONFEZIONE SINGOLA - penna preriempita

# 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE

Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in penna preriempita erenumab

# 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA IN TERMINI DI PRINCIPIO(I) ATTIVO(I)

Una penna preriempita contiene 140 mg di erenumab.

# 3. ELENCO DEGLI ECCIPIENTI

Contiene anche: saccarosio, polisorbato 80, idrossido di sodio, acido acetico glaciale, acqua per preparazioni iniettabili.

Il copriago contiene lattice.

# 4. FORMA FARMACEUTICA E CONTENUTO

Soluzione iniettabile

1 penna preriempita

# 5. MODO E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE

Leggere il foglio illustrativo prima dell'uso.

Uso sottocutaneo

Monouso.

# 6. AVVERTENZA PARTICOLARE CHE PRESCRIVA DI TENERE IL MEDICINALE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

# 7. ALTRA(E) AVVERTENZA(E) PARTICOLARE(I), SE NECESSARIO

# 8. DATA DI SCADENZA

9.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE
	servare in frigorifero. Non congelare. ere la penna preriempita nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce.
10.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE NECESSARIO
11.	NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
Nova	artis Europharm Limited
Vista	a Building
Elm Dub	Park, Merrion Road lin 4
Irlan	
12.	NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
EII	/1/19/1202/004 Conforing contenents 1 name manismatic
EU	/1/18/1293/004 Confezione contenente 1 penna preriempita
13.	NUMERO DI LOTTO
Lotte	
14.	CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA
15	ICTRUZIONI DED I 2000
15.	ISTRUZIONI PER L'USO
16.	INFORMAZIONI IN BRAILLE
Aim	ovig 140 mg
17.	IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE
Codi	ce a barre bidimensionale con identificativo unico incluso.
18.	IDENTIFICATIVO UNICO - DATI LEGGIBILI
PC	
SN	
NN	

# INFORMAZIONI DA APPORRE SUL CONFEZIONAMENTO SECONDARIO

SCATOLA ESTERNA PER CONFEZIONE MULTIPLA (CON BLUE BOX) - penna preriempita

#### 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE

Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in penna preriempita erenumab

# 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA IN TERMINI DI PRINCIPIO(I) ATTIVO(I)

Una penna preriempita contiene 140 mg di erenumab.

# 3. ELENCO DEGLI ECCIPIENTI

Contiene anche: saccarosio, polisorbato 80, idrossido di sodio, acido acetico glaciale, acqua per preparazioni iniettabili.

Il copriago contiene lattice.

# 4. FORMA FARMACEUTICA E CONTENUTO

Soluzione iniettabile

Confezione multipla: 3 (3 confezioni da 1) penne preriempite

# 5. MODO E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE

Leggere il foglio illustrativo prima dell'uso.

Uso sottocutaneo

Monouso.

# 6. AVVERTENZA PARTICOLARE CHE PRESCRIVA DI TENERE IL MEDICINALE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

# 7. ALTRA(E) AVVERTENZA(E) PARTICOLARE(I), SE NECESSARIO

# 8. DATA DI SCADENZA

Scad.

9.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE
<b>C</b>	anne in Grinnifone Namentalian
	servare in frigorifero. Non congelare.  ere le penne preriempite nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce.
1 CHC	re le penne pretrempte nen infoanaggio esterno per proteggere il mediemate dana fuce.
10.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON
	UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE
	NECESSARIO
11.	NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE
	ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
Nov	artis Europharm Limited
	a Building
	Park, Merrion Road
Dub	
Irlan	da
12.	NUMERO(I) DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
EU	/1/18/1293/005 Confezione multipla contenente 3 (3x 1) penne preriempite
13.	NUMERO DI LOTTO
13.	NUMERO DI LOTTO
Lotte	
4.4	COMPLETION CONTROL AND DATE OF THE PARTY OF
14.	CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA
15.	ISTRUZIONI PER L'USO
	ZINOBIONI I ZINZ GOO
16.	INFORMAZIONI IN BRAILLE
Δim	ovig 140 mg
AIIII	ovig 140 mg
17.	IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE
~ 1	
Codi	ce a barre bidimensionale con identificativo unico incluso.
18.	IDENTIFICATIVO UNICO - DATI LEGGIBILI
PC	
SN	
NN	

# INFORMAZIONI DA APPORRE SUL CONFEZIONAMENTO SECONDARIO

SCATOLA INTERMEDIA PER CONFEZIONE MULTIPLA (SENZA BLUE BOX) - penna preriempita

# 1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE

Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in penna preriempita erenumab

# 2. COMPOSIZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA IN TERMINI DI PRINCIPIO(I) ATTIVO(I)

Una penna preriempita contiene 140 mg di erenumab.

# 3. ELENCO DEGLI ECCIPIENTI

Contiene anche: saccarosio, polisorbato 80, idrossido di sodio, acido acetico glaciale, acqua per preparazioni iniettabili.

Il copriago contiene lattice.

# 4. FORMA FARMACEUTICA E CONTENUTO

Soluzione iniettabile

1 penna preriempita

Componente di una confezione multipla. Da non vendere separatamente.

# 5. MODO E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE

Leggere il foglio illustrativo prima dell'uso.

Uso sottocutaneo

Monouso.

# 6. AVVERTENZA PARTICOLARE CHE PRESCRIVA DI TENERE IL MEDICINALE FUORI DALLA VISTA E DALLA PORTATA DEI BAMBINI

Tenere fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

# 7. ALTRA(E) AVVERTENZA(E) PARTICOLARE(I), SE NECESSARIO

# 8. DATA DI SCADENZA

Scad.

9.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA CONSERVAZIONE
	ervare in frigorifero. Non congelare. re la penna preriempita nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce.
10.	PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LO SMALTIMENTO DEL MEDICINALE NON UTILIZZATO O DEI RIFIUTI DERIVATI DA TALE MEDICINALE, SE NECESSARIO
11.	NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
Vista	
12.	NOME E INDIRIZZO DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO
EU	Confezione multipla contenente 3 (3x 1) penne preriempite
13.	NUMERO DI LOTTO
Lotto	
14.	CONDIZIONE GENERALE DI FORNITURA
15.	ISTRUZIONI PER L'USO
16.	INFORMAZIONI IN BRAILLE
Aimo	ovig 140 mg
17.	IDENTIFICATIVO UNICO - CODICE A BARRE BIDIMENSIONALE

INFORMAZIONI MINIME DA APPORRE SUI CONFEZIONAMENTI PRIMARI DI PICCOLE DIMENSIONI				
ETICHETTA DELLA PENNA				
1. DENOMINAZIONE DEL MEDICINALE E VIA(E) DI SOMMINISTRAZIONE				
Aimovig 140 mg preparazione iniettabile erenumab s.c.				
2. MODO DI SOMMINISTRAZIONE				
3. DATA DI SCADENZA				
EXP				
4. NUMERO DI LOTTO				
Lot				
5. CONTENUTO IN PESO, VOLUME O UNITÀ				
6. ALTRO				

**B. FOGLIO ILLUSTRATIVO** 

# Foglio illustrativo: informazioni per il paziente

# Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita erenumab

# Legga attentamente questo foglio prima di usare 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, al farmacista o all'infermiere.
- 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, al farmacista o all'infermiere. Vedere paragrafo 4.

# Contenuto di questo foglio

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

# 1. Cos'è Aimovig e a cosa serve

Aimovig contiene il principio attivo erenumab. Esso appartiene a un gruppo di medicinali noti come anticorpi monoclonali.

Aimovig agisce bloccando l'attività della molecola CGRP che è stata correlata all'emicrania (CGRP corrisponde a peptide correlato al gene della calcitonina).

Aimovig è utilizzato per prevenire l'emicrania in adulti che hanno almeno 4 giorni di emicrania al mese quando iniziano il trattamento con Aimovig.

# 2. Cosa deve sapere prima di usare Aimovig

#### Non usi Aimovig

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

# Avvertenze e precauzioni

Si rivolga al medico prima di usare Aimovig:

- se ha avuto una reazione allergica al lattice di gomma. Il contenitore di questo medicinale contiene lattice di gomma all'interno del cappuccio.
- se soffre di una malattia cardiovascolare. Aimovig non è stato studiato in pazienti con alcune malattie cardiovascolari.

Si rivolga al medico o richieda immediatamente assistenza medica di emergenza:

- se manifesta qualsiasi sintomo di una reazione allergica grave, come ad esempio eruzione cutanea o gonfiore di solito del viso, della bocca, della lingua o della gola; o difficoltà respiratorie. Reazioni allergiche gravi possono verificarsi entro minuti, ma alcune possono verificarsi più di una settimana dopo aver usato Aimovig.
- Contatti un medico se presenta stipsi e consulti subito un medico se manifesta stipsi con grave o costante dolore alla pancia (addominale) e vomito, gonfiore dell'addome o meteorismo. Può verificarsi stipsi se è trattato con Aimovig. Di solito è di intensità lieve o moderata. Tuttavia, alcuni pazienti in trattamento con Aimovig hanno manifestato stipsi con complicanze gravi e sono stati ricoverati in ospedale. Alcuni casi hanno richiesto un intervento chirurgico.

#### Bambini e adolescenti

Non somministrare questo medicinale ai bambini o adolescenti (di età inferiore a 18 anni) perchè l'uso di Aimovig non è stato studiato in questo gruppo di età.

# Altri medicinali e Aimovig

Informi il medico o il farmacista se sta usando, ha recentemente usato o potrebbe usare qualsiasi altro medicinale.

#### Gravidanza e allattamento

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

# Gravidanza

Il medico deciderà se deve interrompere l'uso di Aimovig durante la gravidanza.

# Allattamento

È noto che gli anticorpi monoclonali come Aimovig passano nel latte materno durante i primi giorni successivi alla nascita ma dopo questo primo periodo Aimovig può essere usato. Parli con il medico riguardo l'uso di Aimovig durante l'allattamento per aiutarla a decidere se deve interrompere l'allattamento al seno o l'uso di Aimovig.

# Guida di veicoli e utilizzo di macchinari

È improbabile che Aimovig influenzi la capacità di guidare e di utilizzare macchinari.

#### Aimovig contiene sodio

Aimovig contiene meno di 1 mmol (23 mg) di sodio per dose, cioè essenzialmente "senza sodio".

# 3. Come usare Aimovig

Usi questo medicinale seguendo sempre esattamente le istruzioni del medico. Se ha dubbi consulti il medico.

Se il medico prescrive la dose da 70 mg, lei deve fare un'iniezione una volta ogni 4 settimane. Se il medico prescrive la dose da 140 mg, lei deve fare una iniezione da 140 mg di Aimovig oppure due iniezioni da 70 mg di Aimovig una volta ogni 4 settimane. Se sta facendo due iniezioni da 70 mg di Aimovig, la seconda iniezione deve essere fatta immediatamente dopo la prima in una sede di iniezione differente. Si accerti di essersi iniettato l'intero contenuto di entrambe le siringhe.

Aimovig è somministrato con un'iniezione sotto la cute (nota come iniezione sottocutanea). Lei o la persona che la assiste può effettuare l'iniezione nell'addome o nella coscia. Anche l'area esterna della parte superiore del braccio può essere usata come sede di iniezione ma solo se l'iniezione le è praticata da un'altra persona. Se necessita di 2 iniezioni, devono essere effettuate in sedi diverse per evitare l'indurimento della pelle e non devono essere effettuate in aree dove la pelle è dolorante, presenta lividi, arrossamenti o indurimenti.

Il medico o l'infermiere insegnerà a lei o alla persona che l'assiste il modo corretto per preparare e iniettare Aimovig. Non tenti di effettuare da solo l'iniezione di Aimovig finchè non le sia stato insegnato come fare.

Se non ha osservato alcun effetto del trattamento dopo 3 mesi, informi il medico che deciderà se deve continuare il trattamento.

Le siringhe di Aimovig sono esclusivamente monouso.

Per istruzioni dettagliate su come iniettare Aimovig, vedere "Istruzioni per l'uso di Aimovig siringa preriempita" alla fine di questo foglio illustrativo.

# Se usa più Aimovig di quanto deve

Se ha ricevuto più Aimovig di quanto deve o la dose è stata somministrata prima di quando previsto, informi il medico.

#### Se dimentica di usare Aimovig

- Se ha dimenticato di iniettarsi una dose di Aimovig, la somministri non appena si accorge della dimenticanza.
- Quindi informi il medico che le dirà quando dovrà iniettarsi la dose successiva. Segua il nuovo programma esattamente come le indicherà il medico.

#### Se interrompe il trattamento con Aimovig

Non interrompa l'uso di Aimovig senza parlarne prima con il medico. Se interrompe il trattamento, i sintomi possono manifestarsi di nuovo.

Se ha qualsiasi dubbio sull'uso di questo medicinale, si rivolga al medico, al farmacista o all'infermiere.

# 4. Possibili effetti indesiderati

Come tutti i medicinali, questo medicinale può causare effetti indesiderati sebbene non tutte le persone li manifestino.

I possibili effetti indesiderati sono elencati di seguito. La maggioranza di questi effetti indesiderati sono da lievi a moderati.

#### Comune: possono interessare fino a 1 persona su 10

- reazioni allergiche come eruzione cutanea, gonfiore, orticaria o difficoltà respiratorie (vedere paragrafo 2)
- stipsi
- prurito
- spasmi muscolari
- reazioni al sito di iniezione quali dolore, arrossamento e gonfiore dove è stata effettuata l'iniezione.

# Non noto (la frequenza non può essere definita sulla base dei dati disponibili)

- Reazioni cutanee come eruzione cutanea, prurito, perdita di capelli o ulcere alla bocca/alle labbra.

#### Segnalazione degli effetti indesiderati

Se manifesta un qualsiasi effetto indesiderato, compresi quelli non elencati in questo foglio, si rivolga al medico, al farmacista o all'infermiere. Può inoltre segnalare gli effetti indesiderati direttamente tramite il sistema nazionale di segnalazione riportato nell'allegato V. Segnalando gli effetti indesiderati può contribuire a fornire maggiori informazioni sulla sicurezza di questo medicinale.

# 5. Come conservare Aimovig

Conservi questo medicinale fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

Non usi questo medicinale dopo la data di scadenza che è riportata sull'etichetta e sulla confezione dopo EXP/Scad. La data di scadenza si riferisce all'ultimo giorno di quel mese.

Tenere la siringa nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce. Conservare in frigorifero (2°C - 8°C). Non congelare. Non agitare.

Dopo che Aimovig è stato tolto dal frigorifero, deve essere tenuto a temperatura ambiente (fino a 25°C) nell'imballaggio esterno e deve essere utilizzato entro 7 giorni oppure eliminato. Non mettere di nuovo Aimovig in frigorifero una volta che è stato tolto dal frigorifero.

Non utilizzare questo medicinale se osserva che la soluzione contiene particelle, se è torbida o è chiaramente gialla.

Non getti alcun medicinale nell'acqua di scarico e nei rifiuti domestici. Chieda al farmacista come eliminare i medicinali che non utilizza più. Possono esserci normative locali per lo smaltimento. Questo aiuterà a proteggere l'ambiente.

#### 6. Contenuto della confezione e altre informazioni

# Cosa contiene Aimovig

- Il principio attivo è erenumab.
- Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita contiene 70 mg di erenumab.
- Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in siringa preriempita contiene 140 mg di erenumab.
- Gli altri componenti sono saccarosio, polisorbato 80, idrossido di sodio, acido acetico glaciale, acqua per preparazioni iniettabili.

# Descrizione dell'aspetto di Aimovig e contenuto della confezione

Aimovig soluzione iniettabile è un liquido da limpido a opalescente, da incolore a giallo chiaro e praticamente privo di particelle.

Ogni confezione contiene una siringa preriempita monouso.

# Titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio

Novartis Europharm Limited Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda

#### **Produttore**

Alcon-Couvreur Rijksweg 14 B-2870 Puurs Belgio

Novartis Pharma GmbH Roonstrasse 25 90429 Norimberga Germania Per ulteriori informazioni su questo medicinale, contatti il rappresentate locale del titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio:

België/Belgique/Belgien

Novartis Pharma N.V. Tél/Tel: +32 2 246 16 11

България

Novartis Bulgaria EOOD Тел: +359 2 489 98 28

Česká republika

Novartis s.r.o.

Tel: +420 225 775 111

**Danmark** 

Novartis Healthcare A/S Tlf: +45 39 16 84 00

**Deutschland** 

Novartis Pharma GmbH Tel: +49 911 273 0

**Eesti** 

SIA Novartis Baltics Eesti filiaal

Tel: +372 66 30 810

Ελλάδα

Novartis (Hellas) A.E.B.E. Tηλ: +30 210 281 17 12

España

Novartis Farmacéutica, S.A. Tel: +34 93 306 42 00

**France** 

Novartis Pharma S.A.S. Tél: +33 1 55 47 66 00

Hrvatska

Novartis Hrvatska d.o.o. Tel. +385 1 6274 220

**Ireland** 

Novartis Ireland Limited Tel: +353 1 260 12 55

Ísland

Vistor hf.

Sími: +354 535 7000

Italia

Novartis Farma S.p.A. Tel: +39 02 96 54 1 Lietuva

SIA Novartis Baltics Lietuvos filialas

Tel: +370 5 269 16 50

Luxemburg/Luxemburg

Novartis Pharma N.V. Tél/Tel: +32 2 246 16 11

Magyarország

Novartis Hungária Kft. Tel.: +36 1 457 65 00

Malta

Novartis Pharma Services Inc.

Tel: +356 2122 2872

Nederland

Novartis Pharma B.V. Tel: +31 88 04 52 111

Norge

Novartis Norge AS Tlf: +47 23 05 20 00

Österreich

Novartis Pharma GmbH Tel: +43 1 86 6570

Polska

Novartis Poland Sp. z o.o.

Tel.: +48 22 375 4888

**Portugal** 

Novartis Farma - Produtos Farmacêuticos, S.A.

Tel: +351 21 000 8600

România

Novartis Pharma Services Romania SRL

Tel: +40 21 31299 01

Slovenija

Novartis Pharma Services Inc.

Tel: +386 1 300 75 50

Slovenská republika

Novartis Slovakia s.r.o.

Tel: +421 2 5542 5439

Suomi/Finland

Novartis Finland Ov

Puh/Tel: +358 (0)10 6133 200

Κύπρος

Novartis Pharma Services Inc.

Τηλ: +357 22 690 690

Latvija

SIA Novartis Baltics Tel: +371 67 887 070 Sverige

Novartis Sverige AB Tel: +46 8 732 32 00

**United Kingdom (Northern Ireland)** 

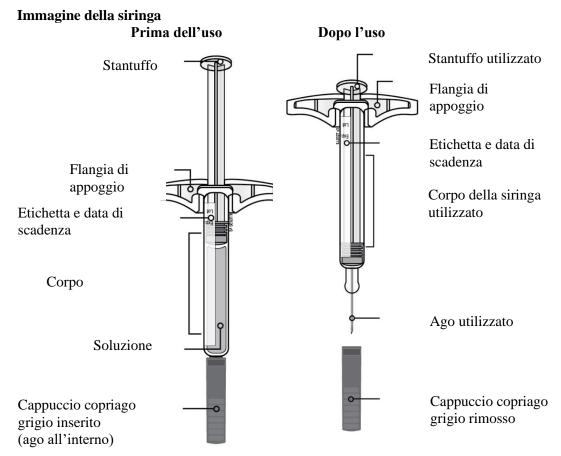
Novartis Ireland Limited Tel: +44 1276 698370

# Questo foglio illustrativo è stato aggiornato il

# Altre fonti d'informazioni

Informazioni più dettagliate su questo medicinale sono disponibili sul sito web dell'Agenzia europea dei medicinali, <a href="http://www.ema.europa.eu">http://www.ema.europa.eu</a>

# Istruzioni per l'uso di Aimovig siringa preriempita



Nota: l'ago è all'interno del cappuccio copriago grigio.

#### Generale

Prima di usare la siringa preriempita di Aimovig, leggere queste importanti informazioni:



# Passaggio 1: Preparazione

Nota: la dose prescritta di Aimovig è 70 mg o 140 mg. Ciò significa che per la dose da 70 mg, lei deve iniettarsi il contenuto di una siringa monouso da 70 mg. Per la dose da 140 mg, lei deve iniettarsi il contenuto di una siringa monouso da 140 mg oppure di due siringhe monouso da 70 mg, un'iniezione dopo l'altra.

# **(A)**

Estrarre la siringa preriempita di Aimovig dalla scatola tenendo il corpo della siringa. Può aver bisogno di usare una o due siringhe sulla base della dose che le è stata prescritta. Non agitare.

Per evitare il fastidio al sito di iniezione, lasciare la siringa a temperatura ambiente per almeno 30 minuti prima dell'iniezione.

Nota: Non cerchi di riscaldare la siringa usando una sorgente di calore come acqua calda o microonde. **(B)** 

Ispezionare la siringa (le siringhe). Accertarsi che la soluzione che lei vede all'interno della siringa sia limpida e da incolore a giallo chiaro.

#### Nota:

- Non usi la siringa se una sua parte sembra incrinata o rotta.
- Non usi la siringa se è stata fatta cadere.
- Non usi la siringa se il cappuccio copriago è mancante o se non è saldamente fissato.

In tutti i casi sopra descritti, usi una nuova siringa e, se ha dubbi, contatti il medico o il farmacista.

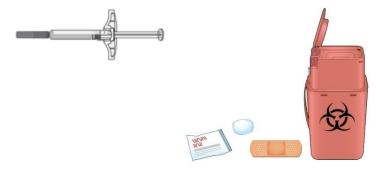
# **(C)**

Preparare tutto il materiale necessario per l'iniezione:

Lavarsi accuratamente le mani con sapone e acqua.

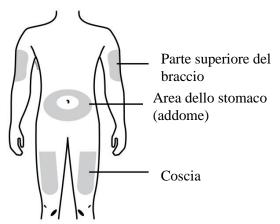
Su una superficie di lavoro pulita e ben illuminata, posizionare:

- Nuova siringa (nuove siringhe)
- Tamponi imbevuti di alcool
- Batuffoli di cotone o garze
- Cerotti
- Contenitore per lo smaltimento del materiale tagliente



**(D)** 

Preparare e pulire la sede di iniezione.



# Utilizzare solo le seguenti sedi di iniezione:

- Coscia
- Area dello stomaco (addome) (ad eccezione dell'area di 5 cm intorno all'ombelico)
- Area esterna del braccio (solo se l'iniezione è effettuata da un'altra persona)

Pulire la sede di iniezione con un tampone imbevuto di alcool e lasciare asciugare la pelle.

Scegliere una sede differente ogni volta che si pratica un'iniezione. Se ha bisogno di usare la stessa sede di iniezione, si accerti che non sia proprio nello stesso punto della sede che ha utilizzato l'ultima volta.

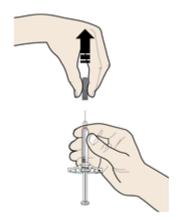
#### Nota:

- Dopo aver pulito l'area, non la tocchi di nuovo prima dell'iniezione.
- Non scelga un'area dove la pelle è dolorante, presenta lividi, arrossamenti o indurimenti. Eviti l'iniezione in aree dove sono presenti cicatrici o smagliature.

# Passaggio 2: Subito prima dell'iniezione

**(E)** 

Tirare verso l'esterno il cappuccio grigio copriago e allontanarlo dal corpo, solo quando si è pronti per eseguire l'iniezione. L'iniezione deve essere somministrata entro 5 minuti. È normale vedere una goccia di liquido uscire dalla punta dell'ago.

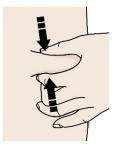


#### Nota:

- Non lasci la siringa senza il cappuccio grigio copriago per più di 5 minuti. Ciò può essiccare il medicinale.
- Non giri o pieghi il cappuccio grigio copriago.
- Non metta di nuovo il cappuccio grigio copriago sulla siringa una volta che è stato rimosso.

**(F)** 

Formare una plica cutanea pizzicando fermamente la pelle nella sede di iniezione.



Nota: Mantenga la plica cutanea per tutta la durata dell'iniezione.

# Passaggio 3: Iniezione

**(G)** 

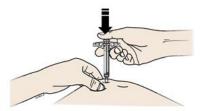
Mantenendo la plica cutanea, introdurre l'ago della siringa nella pelle con un angolo da 45 a 90 gradi.



Non mettere le dita sullo stantuffo durante l'introduzione dell'ago.

**(H)** 

Usando una pressione lenta e costante, premere lo stantuffo fino in fondo finché non si ferma.



**(I)** 

Al termine dell'iniezione, alzare il pollice dallo stantuffo ed estrarre delicatamente l'ago sollevando la siringa dalla pelle e quindi rilasciare la plica cutanea.



Nota: Quando rimuove la siringa, se sembra che ci sia ancora del medicinale nel corpo della siringa, ciò significa che non ha ricevuto una dose piena. Contatti il medico.

# Passaggio 4: Conclusione

**(J)** 

Eliminare la siringa utilizzata e il cappuccio grigio copriago. Riporre la siringa utilizzata in un apposito contenitore per materiali taglienti immediatamente dopo l'uso. Parli con il medico o il farmacista riguardo il corretto smaltimento. Possono esserci leggi locali per lo smaltimento.

# Nota:

- Non riutilizzi la siringa.
- Non ricicli la siringa o il contenitore per materiali taglienti. Tenere sempre il contenitore per materiali taglienti fuori dalla portata dei bambini.



**(K)** 

Esaminare la sede di iniezione.

Se c'è del sangue sulla pelle, premere un batuffolo di cotone o una garza sulla sede di iniezione. Non strofinare la sede di iniezione. Applicare un cerotto se necessario.

Se la dose è 140 mg e sta usando due siringhe da 70 mg di Aimovig, ripetere i passaggi da 1(D) a 4 con la seconda siringa per iniettare la dose piena.



# Foglio illustrativo: informazioni per il paziente

# Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in penna preriempita Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in penna preriempita erenumab

# Legga attentamente questo foglio prima di usare 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, al farmacista o all'infermiere.
- 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, al farmacista o all'infermiere. Vedere paragrafo 4.

# Contenuto di questo foglio

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

# 1. Cos'è Aimovig e a cosa serve

Aimovig contiene il principio attivo erenumab. Esso appartiene a un gruppo di medicinali noti come anticorpi monoclonali.

Aimovig agisce bloccando l'attività della molecola CGRP che è stata correlata all'emicrania (CGRP corrisponde a peptide correlato al gene della calcitonina).

Aimovig è utilizzato per prevenire l'emicrania in adulti che hanno almeno 4 giorni di emicrania al mese quando iniziano il trattamento con Aimovig.

# 2. Cosa deve sapere prima di usare Aimovig

#### Non usi Aimovig

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

# Avvertenze e precauzioni

Si rivolga al medico prima di usare Aimovig:

- se ha avuto una reazione allergica al lattice di gomma. Il contenitore di questo medicinale contiene lattice di gomma all'interno del cappuccio.
- se soffre di una malattia cardiovascolare. Aimovig non è stato studiato in pazienti con alcune malattie cardiovascolari.

Si rivolga al medico o richieda immediatamente assistenza medica di emergenza:

- se manifesta qualsiasi sintomo di una reazione allergica grave, come ad esempio eruzione cutanea o gonfiore di solito del viso, della bocca, della lingua o della gola; o difficoltà respiratorie. Reazioni allergiche gravi possono verificarsi entro minuti, ma alcune possono verificarsi più di una settimana dopo aver usato Aimovig.
- Contatti un medico se presenta stipsi e consulti subito un medico se manifesta stipsi con grave o costante dolore alla pancia (addominale) e vomito, gonfiore dell'addome o meteorismo. Può verificarsi stipsi se è trattato con Aimovig. Di solito è di intensità lieve o moderata. Tuttavia, alcuni pazienti in trattamento con Aimovig hanno manifestato stipsi con complicanze gravi e sono stati ricoverati in ospedale. Alcuni casi hanno richiesto un intervento chirurgico.

#### Bambini e adolescenti

Non somministrare questo medicinale ai bambini o adolescenti (di età inferiore a 18 anni) perchè l'uso di Aimovig non è stato studiato in questo gruppo di età.

# Altri medicinali e Aimovig

Informi il medico o il farmacista se sta usando, ha recentemente usato o potrebbe usare qualsiasi altro medicinale.

#### Gravidanza e allattamento

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

# Gravidanza

Il medico deciderà se deve interrompere l'uso di Aimovig durante la gravidanza.

# <u>Allattamento</u>

È noto che gli anticorpi monoclonali come Aimovig passano nel latte materno durante i primi giorni successivi alla nascita ma dopo questo primo periodo Aimovig può essere usato. Parli con il medico riguardo l'uso di Aimovig durante l'allattamento per aiutarla a decidere se deve interrompere l'allattamento al seno o l'uso di Aimovig.

# Guida di veicoli e utilizzo di macchinari

È improbabile che Aimovig influenzi la capacità di guidare e di utilizzare macchinari.

#### Aimovig contiene sodio

Aimovig contiene meno di 1 mmol (23 mg) di sodio per dose, cioè essenzialmente "senza sodio".

# 3. Come usare Aimovig

Usi questo medicinale seguendo sempre esattamente le istruzioni del medico. Se ha dubbi consulti il medico.

Se il medico prescrive la dose da 70 mg, lei deve fare un'iniezione una volta ogni 4 settimane. Se il medico prescrive la dose da 140 mg, lei deve fare una iniezione da 140 mg di Aimovig oppure due iniezioni da 70 mg di Aimovig una volta ogni 4 settimane. Se sta facendo due iniezioni da 70 mg di Aimovig, la seconda iniezione deve essere fatta immediatamente dopo la prima in una sede di iniezione differente. Si accerti di essersi iniettato l'intero contenuto di entrambe le penne.

Aimovig è somministrato con un'iniezione sotto la cute (nota come iniezione sottocutanea). Lei o la persona che la assiste può effettuare l'iniezione nell'addome o nella coscia. Anche l'area esterna della parte superiore del braccio può essere usata come sede di iniezione ma solo se l'iniezione le è praticata da un'altra persona. Se necessita di 2 iniezioni, devono essere effettuate in sedi diverse per evitare l'indurimento della pelle e non devono essere effettuate in aree dove la pelle è dolorante, presenta lividi, arrossamenti o indurimenti.

Il medico o l'infermiere insegnerà a lei o alla persona che l'assiste il modo corretto per preparare e iniettare Aimovig. Non tenti di effettuare da solo l'iniezione di Aimovig finchè non le sia stato insegnato come fare.

Se non ha osservato alcun effetto del trattamento dopo 3 mesi, informi il medico che deciderà se deve continuare il trattamento.

Le penne di Aimovig sono esclusivamente monouso.

Per istruzioni dettagliate su come iniettare Aimovig, vedere "Istruzioni per l'uso di Aimovig penna preriempita" alla fine di questo foglio illustrativo.

# Se usa più Aimovig di quanto deve

Se ha ricevuto più Aimovig di quanto deve o la dose è stata somministrata prima di quando previsto, informi il medico.

#### Se dimentica di usare Aimovig

- Se ha dimenticato di iniettarsi una dose di Aimovig, la somministri non appena si accorge della dimenticanza.
- Quindi informi il medico che le dirà quando dovrà iniettarsi la dose successiva. Segua il nuovo programma esattamente come le indicherà il medico.

#### Se interrompe il trattamento con Aimovig

Non interrompa l'uso di Aimovig senza parlarne prima con il medico. Se interrompe il trattamento, i sintomi possono manifestarsi di nuovo.

Se ha qualsiasi dubbio sull'uso di questo medicinale, si rivolga al medico, al farmacista o all'infermiere.

# 4. Possibili effetti indesiderati

Come tutti i medicinali, questo medicinale può causare effetti indesiderati sebbene non tutte le persone li manifestino.

I possibili effetti indesiderati sono elencati di seguito. La maggioranza di questi effetti indesiderati sono da lievi a moderati.

#### Comune: possono interessare fino a 1 persona su 10

- reazioni allergiche come eruzione cutanea, gonfiore, orticaria o difficoltà respiratorie (vedere paragrafo 2)
- stipsi
- prurito
- spasmi muscolari
- reazioni al sito di iniezione quali dolore, arrossamento e gonfiore dove è stata effettuata l'iniezione.

# Non noto (la frequenza non può essere definita sulla base dei dati disponibili)

- Reazioni cutanee come eruzione cutanea, prurito, perdita di capelli o ulcere alla bocca/alle labbra.

# Segnalazione degli effetti indesiderati

Se manifesta un qualsiasi effetto indesiderato, compresi quelli non elencati in questo foglio, si rivolga al medico, al farmacista o all'infermiere. Può inoltre segnalare gli effetti indesiderati direttamente tramite il sistema nazionale di segnalazione riportato nell'allegato V. Segnalando gli effetti indesiderati può contribuire a fornire maggiori informazioni sulla sicurezza di questo medicinale.

# 5. Come conservare Aimovig

Conservi questo medicinale fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

Non usi questo medicinale dopo la data di scadenza che è riportata sull'etichetta e sulla confezione dopo EXP/Scad. La data di scadenza si riferisce all'ultimo giorno di quel mese.

Tenere la penna nell'imballaggio esterno per proteggere il medicinale dalla luce. Conservare in frigorifero (2°C - 8°C). Non congelare. Non agitare.

Dopo che Aimovig è stato tolto dal frigorifero, deve essere tenuto a temperatura ambiente (fino a 25°C) nell'imballaggio esterno e deve essere utilizzato entro 7 giorni oppure eliminato. Non mettere di nuovo Aimovig in frigorifero una volta che è stato tolto dal frigorifero.

Non utilizzare questo medicinale se osserva che la soluzione contiene particelle, se è torbida o è chiaramente gialla.

Non getti alcun medicinale nell'acqua di scarico e nei rifiuti domestici. Chieda al farmacista come eliminare i medicinali che non utilizza più. Possono esserci normative locali per lo smaltimento. Questo aiuterà a proteggere l'ambiente.

#### 6. Contenuto della confezione e altre informazioni

# Cosa contiene Aimovig

- Il principio attivo è erenumab.
- Aimovig 70 mg soluzione iniettabile in penna preriempita contiene 70 mg di erenumab.
- Aimovig 140 mg soluzione iniettabile in penna preriempita contiene 140 mg di erenumab.
- Gli altri componenti sono saccarosio, polisorbato 80, idrossido di sodio, acido acetico glaciale, acqua per preparazioni iniettabili.

# Descrizione dell'aspetto di Aimovig e contenuto della confezione

Aimovig soluzione iniettabile è un liquido da limpido a opalescente, da incolore a giallo chiaro e praticamente privo di particelle.

Aimovig è disponibile in confezioni contenenti una penna preriempita monouso e in confezioni multiple contenenti 3(3x1) penne preriempite.

Non tutte le confezioni possono essere commercializzate.

# Titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio

Novartis Europharm Limited Vista Building Elm Park, Merrion Road Dublin 4 Irlanda

#### **Produttore**

Sandoz GmbH Biochemiestrasse 10 6336 Langkampfen Austria

Novartis Pharma GmbH Roonstrasse 25 90429 Norimberga Germania

Novartis Pharmaceutical Manufacturing GmbH Biochemiestrasse 10 6336 Langkampfen Austria

Per ulteriori informazioni su questo medicinale, contatti il rappresentate locale del titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio:

# België/Belgique/Belgien

Novartis Pharma N.V. Tél/Tel: +32 2 246 16 11

# България

Novartis Bulgaria EOOD Тел: +359 2 489 98 28

# Česká republika

Novartis s.r.o.

Tel: +420 225 775 111

#### **Danmark**

Novartis Healthcare A/S Tlf: +45 39 16 84 00

# **Deutschland**

Novartis Pharma GmbH Tel: +49 911 273 0

#### **Eesti**

SIA Novartis Baltics Eesti filiaal

Tel: +372 66 30 810

#### Ελλάδα

Novartis (Hellas) A.E.B.E. Tηλ: +30 210 281 17 12

# Lietuva

SIA Novartis Baltics Lietuvos filialas Tel: +370 5 269 16 50

# Luxembourg/Luxemburg

Novartis Pharma N.V. Tél/Tel: +32 2 246 16 11

#### Magyarország

Novartis Hungária Kft. Tel.: +36 1 457 65 00

#### Malta

Novartis Pharma Services Inc. Tel: +356 2122 2872

# Nederland

Novartis Pharma B.V. Tel: +31 88 04 52 111

#### Norge

Novartis Norge AS Tlf: +47 23 05 20 00

#### Österreich

Novartis Pharma GmbH Tel: +43 1 86 6570 España

Novartis Farmacéutica, S.A.

Tel: +34 93 306 42 00

**France** 

Novartis Pharma S.A.S.

Tél: +33 1 55 47 66 00

Hrvatska

Novartis Hrvatska d.o.o.

Tel. +385 1 6274 220

**Ireland** 

Novartis Ireland Limited

Tel: +353 1 260 12 55

Ísland

Vistor hf.

Sími: +354 535 7000

Italia

Novartis Farma S.p.A.

Tel: +39 02 96 54 1

Κύπρος

Novartis Pharma Services Inc.

Τηλ: +357 22 690 690

Latvija

**SIA Novartis Baltics** 

Tel: +371 67 887 070

Polska

Novartis Poland Sp. z o.o.

Tel.: +48 22 375 4888

**Portugal** 

Novartis Farma - Produtos Farmacêuticos, S.A.

Tel: +351 21 000 8600

România

Novartis Pharma Services Romania SRL

Tel: +40 21 31299 01

Slovenija

Novartis Pharma Services Inc.

Tel: +386 1 300 75 50

Slovenská republika

Novartis Slovakia s.r.o.

Tel: +421 2 5542 5439

Suomi/Finland

Novartis Finland Oy

Puh/Tel: +358 (0)10 6133 200

**Sverige** 

Novartis Sverige AB

Tel: +46 8 732 32 00

**United Kingdom (Northern Ireland)** 

Novartis Ireland Limited

Tel: +44 1276 698370

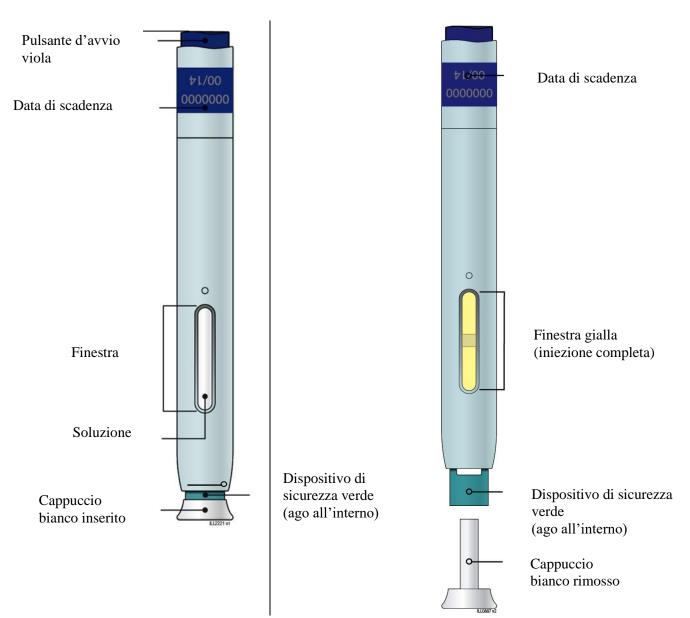
# Questo foglio illustrativo è stato aggiornato il

# Altre fonti d'informazioni

Informazioni più dettagliate su questo medicinale sono disponibili sul sito web dell'Agenzia europea dei medicinali, <a href="http://www.ema.europa.eu">http://www.ema.europa.eu</a>

Immagine della penna di Aimovig da 70 mg (con corpo blu chiaro, pulsante d'avvio viola, cappuccio bianco e dispositivo di sicurezza verde)

# Prima dell'uso Dopo l'uso

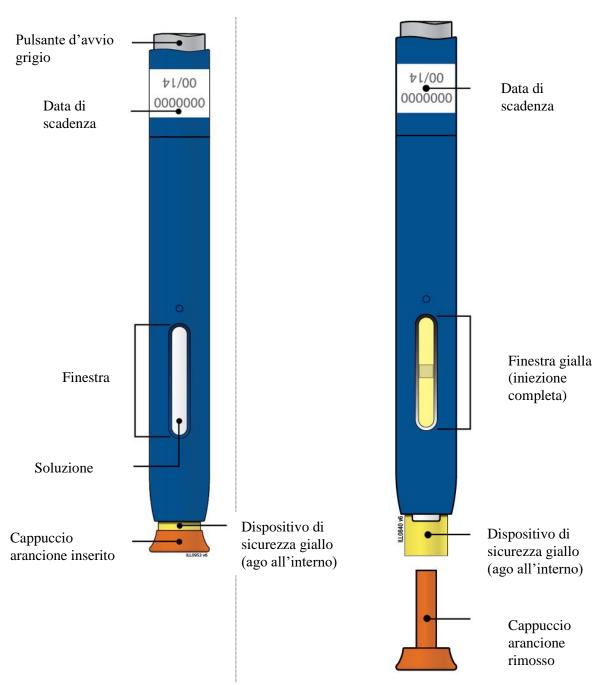


Nota: L'ago è all'interno del dispositivo di sicurezza verde.

Immagine della penna di Aimovig da 140 mg (con corpo blu scuro, pulsante d'avvio grigio, cappuccio arancione e dispositivo di sicurezza giallo)

Prima dell'uso

# Dopo l'uso



Nota: L'ago è all'interno del dispositivo di sicurezza giallo.

#### Generale

# Prima di usare la penna preriempita di Aimovig, leggere queste informazioni.



# Passaggio 1: Preparazione

Nota: la dose prescritta di Aimovig è 70 mg o 140 mg. Ciò significa che per la dose da 70 mg lei deve iniettarsi il contenuto di una penna monouso da 70 mg. Per la dose da 140 mg lei deve iniettarsi il contenuto di una penna monouso da 140 mg oppure di due penne monouso da 70 mg, un'iniezione dopo l'altra.

# **(A)**

Estrarre con attenzione la(e) penna(e) preriempita(e) di Aimovig dalla scatola. Può aver bisogno di usare una o due penne sulla base della dose che le è stata prescritta. Non agitare.

Per evitare il fastidio nella sede di iniezione, lasciare la penna a temperatura ambiente per almeno 30 minuti prima dell'iniezione.

Nota: Non cerchi di riscaldare la penna usando una sorgente di calore come acqua calda o microonde.

#### **(B)**

Ispezionare la(e) penna(e). Accertarsi che la soluzione che lei vede nella finestra sia limpida e da incolore a giallo chiaro.

#### Nota:

- Non usi la(e) penna(e) se una parte qualsiasi sembra incrinata o rotta.
- Non usi una penna che sia stata fatta cadere.
- Non usi la penna se il cappuccio è mancante o se non è saldamente fissato

In tutti i casi sopra descritti, usare una nuova penna e, se ha dubbi, contattare il medico o il farmacista.

# **(C)**

Preparare tutto il materiale necessario per l'iniezione (le iniezioni).

Lavarsi accuratamente le mani con sapone e acqua.

Su una superficie di lavoro pulita e ben illuminata, posizionare:

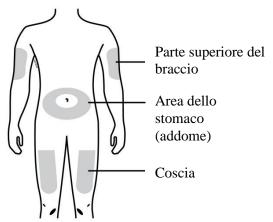
- Nuova(e) penna(e)
- Tampone(i) imbevuto(i) di alcool
- Batuffolo(i) di cotone o garza(e)
- Cerotto(i)
- Contenitore per lo smaltimento del materiale tagliente





**(D)** 

Preparare e pulire la sede di iniezione.



# Utilizzare solo le seguenti sedi di iniezione:

- Coscia
- Area dello stomaco (addome) (ad eccezione dell'area di 5 cm intorno all'ombelico)
- Area esterna del braccio (solo se l'iniezione è effettuata da un'altra persona)

Pulire la sede di iniezione con un tampone imbevuto di alcool e lasciare asciugare la pelle.

Scegliere una sede differente ogni volta che si pratica un'iniezione. Se ha bisogno di usare la stessa sede di iniezione, si accerti che non sia proprio nello stesso punto della sede che ha utilizzato l'ultima volta.

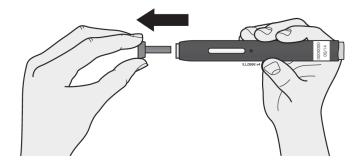
#### Nota:

- Dopo aver pulito l'area, non la tocchi di nuovo prima dell'iniezione.
- Non scelga un'area dove la pelle è dolorante, presenta lividi, arrossamenti o indurimenti. Eviti l'iniezione in aree dove sono presenti cicatrici o smagliature.

# Passaggio 2: Subito prima dell'iniezione

**(E)** 

Rimuovere il cappuccio solo quando si è pronti per l'iniezione. L'iniezione deve essere somministrata **entro 5 minuti**. È normale vedere una goccia di liquido uscire dalla punta dell'ago o dal dispositivo di sicurezza.



# Nota:

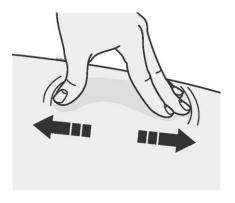
- Non lasci la penna senza il cappuccio per più di 5 minuti. Ciò può essiccare il medicinale.
- Non giri o pieghi il cappuccio.
- Non metta di nuovo il cappuccio sulla penna una volta che è stato rimosso.
- Non metta le dita nel dispositivo di sicurezza.

**(F)** 

Formare una superficie stabile a livello della sede di iniezione selezionata (coscia, stomaco o aree esterne della parte superiore del braccio) usando  $\mathbf{o}$  il metodo di distensione  $\mathbf{o}$  il metodo della plica cutanea.

# Metodo di distensione

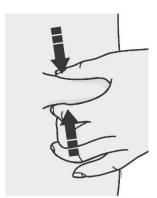
Distendere la pelle con fermezza muovendo il pollice e le altre dita in direzioni opposte per formare un'area di circa **cinque** cm di larghezza.





# Metodo della plica cutanea

Pizzicare fermamente la pelle tra il pollice e le altre dita per formare un'area di circa **cinque** cm di larghezza.

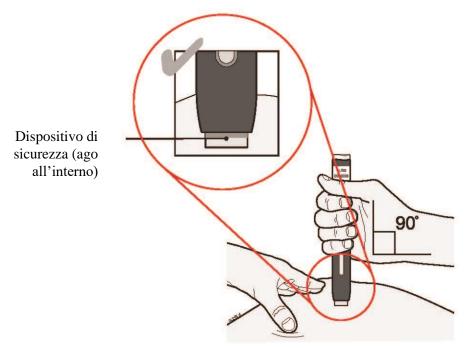


Nota: È importante mantenere la pelle distesa o la plica cutanea durante l'iniezione.

# Passaggio 3: Iniezione

**(G)** 

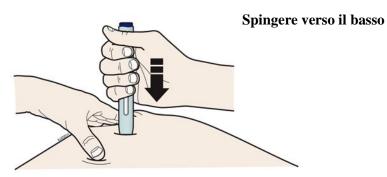
Continuare a tenere la pelle distesa/a mantenere la plica cutanea per tutto il tempo di iniezione. Con il cappuccio rimosso, porre il dispositivo di sicurezza della penna sulla pelle con un angolo di 90 gradi. L'ago è all'interno del dispositivo di sicurezza.



Nota: Non prema ancora il pulsante di avvio.

**(H)** 

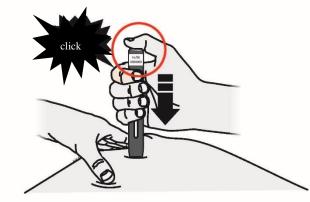
Premere con fermezza la penna contro la pelle fino a quando non si ferma.



Nota: Deve spingere verso il basso fino in fondo ma non deve toccare il pulsante di avvio fino a quando non è pronto per praticare l'iniezione.

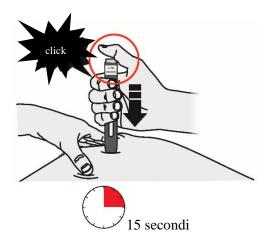
**(I)** 

Premere il pulsante di avvio. Sentirà il suono di un click.



**(J)** 

Togliere il pollice dal pulsante ma continuare a spingere verso il basso sulla pelle. L'iniezione può richiedere 15 secondi circa.





Nota: Quando l'iniezione è completata, la finestra passerà da chiara a gialla e si potrà sentire il suono di un secondo click.



# Nota:

- Dopo la rimozione della penna dalla pelle, l'ago sarà automaticamente coperto dal dispositivo di sicurezza.
- Quando si rimuove la penna, se la finestra non è diventata gialla o se sembra che il medicinale sia ancora da iniettare, ciò significa che non ha ricevuto la dose piena. Contatti il medico immediatamente.

# Passaggio 4: Conclusione

**(K)** 

Eliminare la penna utilizzata e il cappuccio.

Riporre la penna utilizzata in un apposito contenitore per materiali taglienti immediatamente dopo l'uso. Parli con il medico o il farmacista riguardo il corretto smaltimento. Possono esserci leggi locali per lo smaltimento.

# Nota:

- Non riutilizzi la penna.
- Non ricicli la penna o il contenitore per materiali taglienti.
- Tenga sempre il contenitore per materiali taglienti fuori dalla portata dei bambini.



**(L)** 

Esaminare la sede di iniezione.

Se c'è del sangue sulla pelle, premere un batuffolo di cotone o una garza sulla sede di iniezione. Non strofinare la sede di iniezione. Applicare un cerotto se necessario.

Se la dose è 140 mg e sta usando due penne da 70 mg di Aimovig, ripetere i passaggi da 1(D) a 4 con la seconda penna per iniettare la dose intera.

