

Bijsluiter: informatie voor de patiënt

Lenalidomide Sandoz 2,5 mg harde capsules
Lenalidomide Sandoz 5 mg harde capsules
Lenalidomide Sandoz 7,5 mg harde capsules
Lenalidomide Sandoz 10 mg harde capsules
Lenalidomide Sandoz 15 mg harde capsules
Lenalidomide Sandoz 20 mg harde capsules
Lenalidomide Sandoz 25 mg harde capsules

lenalidomide

Lees goed de hele bijsluiter voordat u dit geneesmiddel gaat innemen want er staat belangrijke informatie in voor u.

- Bewaar deze bijsluiter. Misschien heeft u hem later weer nodig.
- Heeft u nog vragen? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.
- Geef dit geneesmiddel niet door aan anderen, want het is alleen aan u voorgeschreven. Het kan schadelijk zijn voor anderen, ook al hebben zij dezelfde klachten als u.
- Krijgt u last van een van de bijwerkingen die in rubriek 4 staan? Of krijgt u een bijwerking die niet in deze bijsluiter staat? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.

Inhoud van deze bijsluiter

1. Wat is Lenalidomide Sandoz en waarvoor wordt dit geneesmiddel ingenomen?
2. Wanneer mag u dit geneesmiddel niet innemen of moet u er extra voorzichtig mee zijn?
3. Hoe neemt u dit geneesmiddel in?
4. Mogelijke bijwerkingen
5. Hoe bewaart u dit middel?
6. Inhoud van de verpakking en overige informatie

1. Wat is Lenalidomide Sandoz en waarvoor wordt dit geneesmiddel ingenomen?

Wat is Lenalidomide Sandoz?

Lenalidomide Sandoz bevat de werkzame stof lenalidomide. Dit geneesmiddel behoort tot een groep geneesmiddelen die van invloed zijn op hoe uw afweersysteem werkt.

Waarvoor wordt Lenalidomide Sandoz gebruikt?

Lenalidomide Sandoz wordt bij volwassenen gebruikt voor

- Multipel myeloom
- Myelodysplastisch syndroom
- Mantelcellymfoom
- Folliculair lymfoom

Multipel myeloom

Multipel myeloom is een type kanker dat een bepaald type witte bloedcel, de plasmacel, aantast. Deze cellen hopen zich op in het beenmerg en delen zich, en worden ze oncontroleerbaar. Dit kan de botten en nieren beschadigen.

Multipel myeloom is gewoonlijk ongeneeslijk. De klachten en symptomen kunnen echter aanzienlijk worden verminderd of ze kunnen gedurende enige tijd verdwijnen. Dit wordt een 'respons' genoemd.

Nieuw gediagnosticeerd multipel myeloom – bij patiënten die een beenmergtransplantatie hebben ondergaan

Lenalidomide Sandoz wordt gebruikt als een onderhoudsbehandeling nadat de patiënten voldoende zijn hersteld na de beenmergtransplantatie.

Nieuw gediagnosticeerd multipel myeloom – bij patiënten die geen beenmergtransplantatie kunnen ondergaan

Lenalidomide Sandoz wordt samen met andere geneesmiddelen ingenomen. Dit kunnen onder andere de volgende geneesmiddelen zijn:

- een chemotherapeutisch middel met de naam ‘bortezomib’
- een anti-ontstekingsgeneesmiddel met de naam ‘dexamethason’
- een chemotherapeutisch middel met de naam ‘melfalan’ en
- een immunosuppressivum met de naam ‘prednison’.

U neemt deze andere geneesmiddelen in bij het begin van de behandeling en vervolgens neemt u enkel Lenalidomide Sandoz in.

Als u 75 jaar of ouder bent of matige tot ernstige nierproblemen heeft, zal uw arts u zorgvuldig controleren voordat de behandeling wordt gestart.

Multipel myeloom – bij patiënten die al eerder zijn behandeld

Lenalidomide Sandoz wordt samen met een anti-ontstekingsgeneesmiddel met de naam ‘dexamethason’ ingenomen.

Lenalidomide Sandoz kan het verergeren van de klachten en symptomen van multipel myeloom stoppen. Het is ook aangetoond dat Lenalidomide Sandoz het opnieuw optreden van multipel myeloom na de behandeling vertraagt.

Myelodysplastisch syndroom (MDS)

MDS is een verzamelnaam voor veel verschillende bloed- en beenmergziekten. De bloedcellen worden abnormaal en functioneren niet goed. Patiënten kunnen allerlei verschillende klachten en verschijnselen ondervinden, waaronder een laag aantal rode bloedcellen (anemie), de noodzaak van een bloedtransfusie en een risico op infectie.

Lenalidomide Sandoz alleen wordt gebruikt voor het behandelen van volwassen patiënten bij wie een MDS is gediagnosticeerd, wanneer alle volgende situaties van toepassing zijn:

- u heeft regelmatig bloedtransfusies nodig voor het behandelen van lage aantallen rode bloedcellen (‘transfusie-afhankelijke anemie’),
- u heeft afwijkende cellen in het beenmerg die een ‘geïsoleerde 5q-deletie cytogenetische afwijking’ wordt genoemd. Dit betekent dat uw lichaam niet voldoende gezonde bloedcellen aanmaakt,
- eerder zijn andere behandelingen toegepast, of andere behandelingen zijn niet geschikt of werken niet goed genoeg.

Lenalidomide Sandoz kan het aantal gezonde rode bloedcellen dat het lichaam aanmaakt, doen toenemen door het aantal abnormale cellen te verminderen:

- hierdoor kan het aantal noodzakelijk bloedtransfusies worden verminderd. Het is mogelijk dat er geen transfusies meer nodig zijn.

Mantelcellymfoom (MCL)

MCL is een kanker van een onderdeel van het immuunsysteem (het lymfeweefsel). Het tast een type witte bloedcel aan, die B-lymfocyten of B-cellen worden genoemd. MCL is een ziekte waarbij B-cellen op een ongecontroleerde manier groeien en zich ophopen in het lymfeweefsel, beenmerg of bloed.

Lenalidomide Sandoz alleen wordt gebruikt voor het behandelen van volwassen patiënten die eerder zijn behandeld met andere geneesmiddelen.

Folliculair lymfoom (FL)

FL is een langzaam groeiende vorm van kanker die de B-cellen aantast. Dit zijn een soort witte bloedcellen die uw lichaam helpen bij het bestrijden van infecties. Als u FL heeft, kunnen er zich te veel van deze B-cellen in uw bloed, beenmerg, lymfeklieren en milt ophopen.

Lenalidomide Sandoz wordt samen met een ander geneesmiddel, 'rituximab', ingenomen voor de behandeling van volwassen patiënten met eerder behandeld folliculair lymfoom.

Hoe werkt Lenalidomide Sandoz?

Lenalidomide Sandoz werkt door het afweersysteem van het lichaam te beïnvloeden en de kanker rechtstreeks aan te vallen. Het werkt op een aantal verschillende manieren:

- door het stoppen van de ontwikkeling van kankercellen,
- door het stoppen van de groei van bloedvaten in de kanker,
- door het stimuleren van een deel van het afweersysteem om de kankercellen aan te vallen.

2. Wanneer mag u dit geneesmiddel niet innemen of moet u er extra voorzichtig mee zijn?

U moet de bijsluiter lezen van alle geneesmiddelen die u in combinatie met Lenalidomide Sandoz gaat innemen, voordat u met de behandeling met Lenalidomide Sandoz begint.

Wanneer mag u dit middel niet gebruiken?

- U bent zwanger, denkt dat u misschien zwanger bent of u bent van plan zwanger te worden, **omdat wordt verwacht dat Lenalidomide Sandoz schadelijk is voor het ongeboren kind** (zie rubriek 2, 'Zwangerschap, borstvoeding en anticonceptie – informatie voor vrouwen en mannen').
- U kunt zwanger worden, tenzij u alle noodzakelijke maatregelen neemt om te voorkomen dat u zwanger wordt (zie rubriek 2, 'Zwangerschap, borstvoeding en anticonceptie – informatie voor vrouwen en mannen'). Als u zwanger kunt worden, zal uw arts elke keer dat hij/zij dit geneesmiddel voorschrijft, noteren dat de noodzakelijke maatregelen zijn genomen en u dit ook bevestigen.
- U bent allergisch voor een van de stoffen in dit geneesmiddel. Deze stoffen kunt u vinden in rubriek 6 van deze bijsluiter. Als u denkt dat u misschien allergisch bent, raadpleeg dan uw arts.

Als één van deze situaties op u van toepassing is, neem Lenalidomide Sandoz dan niet in. Neem in geval van twijfel contact op met uw arts.

Wanneer moet u extra voorzichtig zijn met dit geneesmiddel?

Neem contact op met uw arts, apotheker of verpleegkundige voordat u dit middel inneemt als:

- u in het verleden bloedstolsels heeft gehad – u heeft tijdens de behandeling een verhoogd risico op het ontwikkelen van bloedstolsels in de aderen en slagaderen;
- u verschijnselen van een infectie heeft, zoals hoesten of koorts;
- u een virusinfectie heeft of ooit heeft gehad, met name: hepatitis B-infectie, varicella zoster, HIV. Neem bij twijfel contact op met uw arts. Bij patiënten die het virus dragen kan het virus door behandeling met Lenalidomide Sandoz opnieuw actief worden. Daardoor komt de infectie terug. Uw arts dient te controleren of u ooit een hepatitis B-infectie heeft gehad;
- u nierproblemen heeft – het kan zijn dat uw arts uw dosis Lenalidomide Sandoz moet aanpassen;
- u een hartaanval heeft gehad, ooit een bloedstolsel heeft gehad, of als u rookt, hoge bloeddruk heeft of een hoge cholesterolspiegel heeft;
- u een allergische reactie heeft gehad tijdens het innemen van thalidomide (een ander geneesmiddel dat wordt gebruikt voor de behandeling van multipel myeloom) zoals uitslag, jeuk, zwelling, duizeligheid of problemen met ademen;

- u in het verleden een combinatie van twee of meer van de volgende symptomen heeft gehad: wijdverbreide huiduitslag, rode huid, hoge lichaamstemperatuur, griepachtige verschijnselen, verhoogde waarden van leverenzymen, bloedafwijkingen (eosinofilie), vergrote lymfeklieren - dit zijn tekenen van een ernstige huidreactie die 'geneesmiddelenreactie met eosinofilie en systemische symptomen' of ook wel 'DRESS' of 'geneesmiddelovergevoeligheidssyndroom' wordt genoemd (zie ook rubriek 4 'Mogelijke bijwerkingen').

Als één van deze situaties op u van toepassing is, vertel dat dan uw arts, apotheker of verpleegkundige voordat u met de behandeling begint.

Vertel het uw arts of verpleegkundige tijdens of na uw behandeling onmiddellijk als u:

- last heeft van wazig, minder goed zien of dubbel zien, spraakproblemen, zwakte in een arm of een been, een verandering in de manier van lopen of evenwichtsproblemen, aanhoudende gevoelloosheid, verminderd gevoel of verlies van gevoel, geheugenverlies of verwardheid. Dit kunnen allemaal symptomen zijn van een ernstige en mogelijk dodelijke aandoening van de hersenen die progressieve multifocale leuko-encefalopathie (PML) heet. Had u deze symptomen al voordat u met de behandeling met lenalidomide begon? Vertel het uw arts als er iets verandert in deze symptomen.
- last heeft van kortademigheid, vermoeidheid, duizeligheid, pijn op de borst, een snellere hartslag of zwelling in de benen of de enkels. Dit kunnen symptomen zijn van een ernstige aandoening die bekend staat als pulmonale hypertensie (zie rubriek 4).

Testen en onderzoeken

Vóór en tijdens de behandeling met Lenalidomide Sandoz zult u regelmatig bloedonderzoeken ondergaan. Dat is omdat Lenalidomide Sandoz een daling kan veroorzaken van de aantallen bloedcellen die helpen bij het bestrijden van infecties (witte bloedcellen) en het stollen van het bloed (bloedplaatjes). Uw arts zal u vragen een bloedonderzoek te ondergaan:

- vóór de behandeling,
- elke week in de eerste 8 weken van de behandeling
- daarna ten minste elke maand

U kunt worden onderzocht op tekenen van problemen met het hart of de longen vóór en tijdens de behandeling met lenalidomide

Voor patiënten met MDS die Lenalidomide Sandoz innemen

Als u MDS heeft, is het risico groter dat u een ernstigere aandoening krijgt die acute myeloïde leukemie (AML) wordt genoemd. Bovendien is het niet bekend welke invloed Lenalidomide Sandoz heeft op de kans dat u AML krijgt. Uw arts kan u daarom testen op tekenen die de kans voorspellen dat u AML krijgt tijdens uw behandeling met Lenalidomide Sandoz.

Voor patiënten met MCL die Lenalidomide Sandoz innemen

Uw arts zal u vragen om een bloedtest te ondergaan:

- vóór de behandeling
- elke week in de eerste 8 weken (2 cycli) van de behandeling
- vervolgens elke 2 weken in cycli 3 en 4 (zie rubriek 3 'Behandelcyclus' voor meer informatie)
- hierna zal het gebeuren bij aanvang van elke cyclus en
- ten minste elke maand.

Voor patiënten met FL die Lenalidomide Sandoz innemen

Uw arts zal u vragen om een bloedtest te ondergaan

- vóór de behandeling,
- elke week in de eerste 3 weken (1 cyclus) van de behandeling,
- vervolgens elke 2 weken in cycli 2 tot 4 (zie rubriek 3 'Behandelcyclus' voor meer informatie),

- hierna zal het gebeuren bij aanvang van elke cyclus en
- ten minste elke maand.

Het kan zijn dat uw arts controleert of u een hoge totale hoeveelheid tumor heeft in het hele lichaam, inclusief uw beenmerg. Dit zou kunnen leiden tot een aandoening waarbij de tumoren worden afgebroken en ongewone hoeveelheden chemische stoffen in het bloed terechtkomen. Dit kan leiden tot nierfalen (deze aandoening wordt ‘tumorlyssyndroom’ genoemd).

Het kan zijn dat uw arts u controleert op veranderingen in uw huid zoals rode vlekken of huiduitslag.

Uw arts kan uw dosis Lenalidomide Sandoz aanpassen of uw behandeling stoppen op basis van de resultaten van uw bloedonderzoeken en van uw algehele conditie. Als u nieuw gediagnosticeerd bent, kan het zijn dat uw arts uw behandeling ook bepaalt op basis van uw leeftijd en andere ziekten die u mogelijk al heeft.

Bloeddonatie

U mag tijdens de behandeling en gedurende ten minste 7 dagen na het einde van de behandeling geen bloed doneren.

Kinderen en jongeren tot 18 jaar

Lenalidomide Sandoz wordt niet aanbevolen voor gebruik bij kinderen en jongeren tot 18 jaar.

Ouderen en personen met nierproblemen

Als u 75 jaar of ouder bent of matige tot ernstige nierproblemen heeft, zal uw arts u zorgvuldig controleren alvorens de behandeling op te starten.

Gebruikt u nog andere geneesmiddelen?

Gebruikt u naast Lenalidomide Sandoz nog andere geneesmiddelen, heeft u dat kort geleden gedaan of gaat u dit misschien binnenkort doen? Vertel dat dan uw arts of verpleegkundige. Dit is omdat Lenalidomide Sandoz de wijze waarop sommige geneesmiddelen werken kan beïnvloeden. Ook kunnen sommige andere geneesmiddelen de wijze waarop Lenalidomide Sandoz werkt beïnvloeden.

Informeer uw arts of verpleegkundige met name als u een van de volgende geneesmiddelen gebruikt:

- sommige geneesmiddelen die worden gebruikt ter voorkoming van zwangerschap zoals orale anticonceptiva, omdat zij mogelijk niet meer werken,
- sommige geneesmiddelen die worden gebruikt voor hartproblemen - zoals digoxine,
- sommige geneesmiddelen die worden gebruikt voor het verdunnen van het bloed - zoals warfarine.

Zwangerschap, borstvoeding en anticonceptie – informatie voor vrouwen en mannen

Zwangerschap

Voor vrouwen die Lenalidomide Sandoz innemen

- U mag Lenalidomide Sandoz niet innemen als u zwanger bent, omdat wordt verwacht dat het schadelijk is voor een ongeboren baby.
- U mag niet zwanger worden wanneer u Lenalidomide Sandoz gebruikt. Daarom moet u effectieve anticonceptiemethoden (om zwangerschap te voorkomen) gebruiken als u zwanger kunt worden (zie ‘Anticonceptie’).
- Als u toch zwanger wordt tijdens uw behandeling met Lenalidomide Sandoz, moet u stoppen met de behandeling en onmiddellijk uw arts inlichten.

Voor mannen die Lenalidomide Sandoz innemen

- Als uw partner zwanger wordt in de periode dat u Lenalidomide Sandoz gebruikt, dient u onmiddellijk uw arts in te lichten. Het wordt aanbevolen dat uw partner een arts raadpleegt.
- U moet ook effectieve anticonceptiemethoden gebruiken (zie ‘Anticonceptie’).

Borstvoeding

U mag geen borstvoeding geven wanneer u Lenalidomide Sandoz inneemt, omdat niet bekend is of Lenalidomide Sandoz in de moedermelk terechtkomt.

Anticonceptie

Voor vrouwen die Lenalidomide Sandoz nemen

Vraag voordat u met de behandeling begint, aan uw arts of u zwanger kunt worden, zelfs als u denkt dat dit onwaarschijnlijk is.

Als u zwanger kunt worden

- Er zullen bij u zwangerschapstesten worden afgenomen onder toezicht van uw arts (vóór elke behandeling, ten minste eens in de 4 weken tijdens de behandeling en ten minste 4 weken na afloop van de behandeling), behalve indien bevestigd is dat de eileiders onderbroken en afgedicht zijn zodat eicellen niet in staat zijn om de baarmoeder te bereiken (tubaire sterilisatie).

EN

- U moet effectieve anticonceptiemethoden gebruiken gedurende ten minste 4 weken vóór aanvang van de behandeling, tijdens de behandeling en tot ten minste 4 weken na afloop van de behandeling. Uw arts zal u advies geven over de geschikte anticonceptiemethoden.

Voor mannen die Lenalidomide Sandoz innemen

Lenalidomide Sandoz komt in menselijk zaad terecht. Als uw vrouwelijke partner zwanger is of zwanger kan worden en zij geen effectieve anticonceptiemethoden toepast, moet u condooms gebruiken tijdens de behandeling en gedurende ten minste 7 dagen na afloop van de behandeling, zelfs wanneer u een vasectomie heeft ondergaan. U mag tijdens de behandeling en gedurende ten minste 7 dagen na het einde van de behandeling geen zaad of sperma doneren.

Rijvaardigheid en het gebruik van machines

Bestuur geen voertuig en gebruik geen machines, wanneer u zich duizelig, vermoeid, slaperig of draaierig voelt of verminderd zicht ervaart na inname van Lenalidomide Sandoz.

Lenalidomide Sandoz bevat lactose en natrium

Indien uw arts u heeft meegedeeld dat u bepaalde suikers niet verdraagt, neem dan contact op met uw arts voordat u dit middel inneemt.

Dit middel bevat minder dan 1 mmol natrium (23 mg) per capsule, dat wil zeggen dat het in wezen ‘natriumvrij’ is.

3. Hoe neemt u dit geneesmiddel in?

Lenalidomide Sandoz moet aan u worden gegeven door medisch personeel met ervaring in het behandelen van multipel myeloom, MDS, MCL of FL.

- Bij gebruik van Lenalidomide Sandoz voor de behandeling van multipel myeloom bij patiënten die niet in aanmerking komen voor een beenmergtransplantatie of die eerder andere behandelingen hebben ondergaan, wordt het ingenomen met andere geneesmiddelen (zie rubriek 1 ‘Waarvoor wordt Lenalidomide Sandoz gebruikt?’).
- Bij gebruik van Lenalidomide Sandoz voor de behandeling van multipel myeloom bij patiënten die een beenmergtransplantatie hebben ondergaan of voor de behandeling van patiënten met MDS of MCL, wordt het alleen ingenomen.
- Bij gebruik van Lenalidomide Sandoz voor de behandeling van folliculair lymfoom wordt het samen met een ander geneesmiddel, dat ‘rituximab’ heet, ingenomen.

Neem dit geneesmiddel altijd in precies zoals uw arts u dat heeft verteld. Twijfelt u over het juiste gebruik? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.

Als u Lenalidomide Sandoz inneemt in combinatie met andere geneesmiddelen, raadpleeg dan de bijsluiters van die geneesmiddelen voor meer informatie over hun gebruik en effecten.

Behandelcyclus

Lenalidomide Sandoz wordt op bepaalde dagen over een periode van 3 weken (21 dagen) ingenomen.

- Elke 21 dagen noemt men een 'behandelcyclus'.
- Afhankelijk van de dag in de cyclus neemt u één of meer van de geneesmiddelen in. Op sommige dagen neemt u echter geen enkel geneesmiddel in.
- Na afloop van elke cyclus van 21 dagen start u een nieuwe 'cyclus' gedurende de volgende 21 dagen

OF

Lenalidomide Sandoz wordt op bepaalde dagen over een periode van 4 weken (28 dagen) ingenomen.

- Elke 28 dagen noemt men een 'behandelcyclus'.
- Afhankelijk van de dag in de cyclus neemt u één of meer van de geneesmiddelen in. Op sommige dagen neemt u echter geen enkel geneesmiddel in.
- Na afloop van elke cyclus van 28 dagen start u een nieuwe 'cyclus' gedurende de volgende 28 dagen.

Hoeveel Lenalidomide Sandoz moet u innemen?

Voordat u met de behandeling start, zal uw arts u vertellen:

- hoeveel Lenalidomide Sandoz u moet innemen,
- hoeveel van de andere geneesmiddelen u moet innemen in combinatie met Lenalidomide Sandoz, indien van toepassing,
- op welke dagen van uw behandelcyclus u elk geneesmiddel moet innemen.

Hoe en wanneer wordt Lenalidomide Sandoz ingenomen?

- Slik de capsules in hun geheel door, het liefst met water.
- U mag de capsules niet breken, openen of erop kauwen. Wanneer poeder van een gebroken Lenalidomide Sandoz-capsule in aanraking komt met de huid, de huid onmiddellijk en grondig wassen met zeep en water.
- Beroepsbeoefenaren in de gezondheidszorg, zorgverleners en familieleden dienen wegwerphandschoenen te dragen bij het hanteren van de blisterverpakking of de capsule. De handschoenen dienen vervolgens zorgvuldig te worden uitgetrokken om blootstelling van de huid te voorkomen, in een afsluitbare plastic polyethyleen zak te worden geplaatst en te worden vernietigd in overeenstemming met de lokale voorschriften. Daarna dienen de handen grondig te worden gewassen met water en zeep. Vrouwen die zwanger zijn of vermoeden dat ze mogelijk zwanger zijn, mogen de blisterverpakking of de capsule niet hanteren.
- U kunt de capsules met of zonder voedsel innemen.
- U moet Lenalidomide Sandoz op de geplande dagen op ongeveer hetzelfde tijdstip innemen.

Dit geneesmiddel innemen

Om de capsule uit de blisterverpakking te verwijderen:

- druk slechts op één uiteinde van de capsule om deze door de folie te drukken
- oefen geen druk uit op het midden van de capsule, aangezien deze hierdoor kan breken.

Duur van de behandeling met Lenalidomide Sandoz

Lenalidomide Sandoz wordt in behandelcycli ingenomen, waarbij elke cyclus 21 of 28 dagen duurt (zie hierboven, 'Behandelcyclus'). U moet doorgaan met de behandelcycli tot uw arts zegt dat u moet stoppen.

Heeft u te veel van dit geneesmiddel ingenomen?

Als u meer Lenalidomide Sandoz heeft ingenomen dan u was voorgeschreven, licht dan onmiddellijk uw arts in. Wanneer u teveel van Lenalidomide Sandoz heeft gebruikt of ingenomen, neem dan onmiddellijk contact op met uw arts, apotheker of het Antigifcentrum (070/245.245).

Bent u vergeten dit geneesmiddel in te nemen?

Als u bent vergeten Lenalidomide Sandoz op het gebruikelijke tijdstip in te nemen en:

- er is sindsdien minder dan 12 uur verstreken - neem uw capsule onmiddellijk in.
- er is sindsdien meer dan 12 uur verstreken - neem uw capsule niet meer in. Neem uw volgende capsule de volgende dag op het gebruikelijke tijdstip in.

Heeft u nog andere vragen over het gebruik van dit geneesmiddel? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.

4. Mogelijke bijwerkingen

Zoals elk geneesmiddel kan ook dit geneesmiddel bijwerkingen hebben. Niet iedereen krijgt daarmee te maken.

Stop met het innemen van Lenalidomide Sandoz en ga meteen naar een arts wanneer u een van de volgende ernstige bijwerkingen opmerkt – het kan zijn dat u dringend medische behandeling nodig heeft:

- Netelroos, huiduitslag, zwelling van ogen, mond of gezicht, ademhalingsproblemen of jeuk; dit kunnen verschijnselen zijn van twee ernstige vormen van een allergische reactie, ‘angio-oedeem’ en ‘anafylactische reactie’ genoemd.
- Een ernstige allergische reactie die kan beginnen als uitslag op één deel van het lichaam, maar die zich verspreidt over het gehele lichaam, met loslating van de huid (Stevens-Johnson-syndroom en/of toxische epidermale necrolyse).
- Wijdverspreide huiduitslag, hoge lichaamstemperatuur, verhoogde waarden van leverenzymen, bloedafwijkingen (te veel witte bloedcellen, eosinofilie), vergrote lymfeklieren en aantasting van andere organen (geneesmiddelenreactie met eosinofilie en systemische symptomen, ook wel DRESS of geneesmiddelovergevoeligheidssyndroom genoemd). Zie ook rubriek 2.

Licht uw arts onmiddellijk in wanneer u een van de volgende ernstige bijwerkingen opmerkt:

- Koorts, rillingen, zere keel, hoesten, mondzweertjes of wat voor andere verschijnselen van een infectie dan ook waaronder in de bloedstroom (sepsis)
- Bloeding of blauwe plek zonder dat u zich bezeerd heeft
- Pijn op de borst of in uw benen
- Kortademigheid
- Botpijn, spierzwakte, verwardheid of vermoeidheid die het gevolg kunnen zijn van een hoog gehalte aan calcium in het bloed.

Lenalidomide Sandoz kan het aantal witte bloedcellen die infecties tegengaan en ook de bloedcellen die een rol spelen bij het stollen van het bloed (bloedplaatjes) verminderen, wat kan leiden tot bloedingsaandoeningen zoals neusbloedingen en blauwe plekken.

Lenalidomide Sandoz kan ook de vorming van bloedpropjes in de aderen (trombose) veroorzaken.

Andere bijwerkingen

Het is belangrijk om op te merken dat een klein aantal patiënten bijkomende soorten kanker kan ontwikkelen, en dit risico is mogelijk hoger bij de behandeling met Lenalidomide Sandoz. Daarom moet uw arts zorgvuldig de voordelen en risico's tegen elkaar afwegen wanneer Lenalidomide Sandoz aan u wordt voorgeschreven.

Zeer vaak voorkomende bijwerkingen (kunnen optreden bij meer dan 1 op de 10 personen)

- Een afname van het aantal rode bloedcellen die bloedarmoede kunnen veroorzaken, met als gevolg vermoeidheid en zwakte
- Huiduitslag, jeuk
- Spierkrampen, spierzwakte, spierpijn, botpijn, gewrichtspijn, rugpijn, pijn in de ledematen
- Algemene zwelling inclusief zwelling van uw armen en benen
- Zwakte, vermoeidheid
- Koorts- en griepachtige symptomen inclusief koorts, spierpijn, hoofdpijn, oorpijn, hoesten en koude rillingen
- Verminderde gevoeligheid, tinteling of brandend gevoel op de huid, pijn aan handen of voeten, duizeligheid, tremor
- Verminderde eetlust, veranderingen in smaak
- Toename van pijn, tumorgrootte of roodheid rondom de tumor
- Gewichtsverlies
- Verstopping, diarree, misselijkheid, braken, maagpijn, brandend maagzuur
- Verlaagde kaliumspiegel of calciumspiegel en/of natriumspiegel in het bloed
- Schildklier werkt minder goed dan normaal
- Beenpijn (wat een symptoom zou kunnen zijn van trombose), pijn op de borst of kortademigheid (wat een symptoom van bloedstolsels in de longen kan zijn, longembolie genoemd)
- Alle soorten infecties, waaronder infectie van de bijholten die zich rond de neus bevinden, longinfectie en infectie van de bovenste luchtwegen
- Kortademigheid
- Wazig zien
- vertroebeling van uw oog (cataract)
- Nierproblemen, waaronder nieren die niet goed werken of niet in staat zijn om normaal te blijven werken
- Afwijkende uitslagen bij leveronderzoeken
- Verhoogde waarden bij leveronderzoeken
- Veranderingen in een eiwit in het bloed die zwelling van slagaderen kan veroorzaken (vasculitis)
- Verhoging van uw bloedsuikerspiegels (diabetes)
- Verlaging van uw bloedsuikerspiegels
- Hoofdpijn
- Bloedneus
- Droge huid
- Depressie, stemmingswisselingen, slaapproblemen
- Hoesten
- Daling van de bloeddruk
- Een vaag gevoel van lichamelijk ongemak, zich slecht voelen
- Pijnlijke, ontstoken mond; droge mond
- Uitdroging

Vaak voorkomende bijwerkingen (kunnen optreden bij minder dan 1 op de 10 personen)

- Vernietiging van rode bloedcellen (hemolytische anemie)
- Bepaalde types huidkanker
- Bloedend tandvlees, maag- of darmbloeding
- Verhoogde bloeddruk, trage, snelle of onregelmatige hartslag
- Grotere hoeveelheid van een stof als gevolg van een normale en abnormale afbraak van rode bloedcellen
- Toename van een type eiwit dat wijst op ontsteking in het lichaam
- Donkere verkleuring van uw huid; verkleuring van uw huid door onderhuidse bloeding, meestal veroorzaakt door bloeditstorting, zwelling van de huid die gevuld is met bloed; bloeditstorting
- Toename van het gehalte urinezuur in het bloed
- Huidrupties, rode huid, scheurtjes, schilfering of vervellen van de huid, netelroos
- Meer zweten, 's nachts zweten
- Moeite met slikken, zere keel, problemen met stemkwaliteit of stemveranderingen

- Loopneus
- Veel meer of minder plassen dan gebruikelijk of geen controle hebben over plassen
- Bloed in de urine
- Kortademigheid, met name tijdens het liggen (dit kan een symptoom zijn van hartfalen)
- Problemen met het krijgen van een erectie
- Beroerte, flauwvallen, draaiduizeligheid (probleem met het binnenoor waardoor u het gevoel krijgt dat alles om u heen draait), tijdelijk verlies van bewustzijn
- Pijn op de borst die zich verspreidt naar de armen, nek, kaak, rug of maag, bezweet en buiten adem zijn, misselijk zijn of braken; dit kunnen symptomen van een hartaanval (myocardinfarct) zijn
- Spierzwakte gebrek aan energie
- Nekpijn, pijn op de borst
- Koude rillingen
- Gezwollen gewrichten
- Galstroom uit de lever vertraagd of geblokkeerd
- Lage fosfaat- of magnesiumspiegels in het bloed
- Moeite met praten
- Leverschade
- Evenwichtsstoornis, problemen bij het bewegen
- Doofheid, oorsuizen (tinnitus)
- Zenuwpijn, onprettig en ongewoon gevoel, met name bij aanraking
- Een teveel aan ijzer in het lichaam
- Dorst
- Verwardheid
- Tandpijn
- Val die tot verwonding kan leiden

Soms voorkomende bijwerkingen (kunnen optreden bij minder dan 1 op de 100 personen)

- Bloeding binnen de schedel
- Problemen met de bloedsomloop
- Verlies van gezichtsvermogen
- Verlies van geslachtsdrift (libido)
- Grote hoeveelheden plassen met botpijn en zwakte, wat symptomen kunnen zijn van een nieraandoening (Fanconi-syndroom)
- Gele pigmentatie van huid, slijmvlies of ogen (geelzucht), lichtgekleurde ontlasting, donkergekleurde urine, jeukende huid, huiduitslag, pijn of zwelling van de buik – dit kunnen symptomen zijn van leverschade (leverfalen).
- Maagpijn, opgeblazen gevoel of diarree; dit kunnen symptomen van ontsteking in de dikke darm (colitis of caecitis genaamd) zijn
- Schade aan de cellen van de nieren (nietubulusnecrose genaamd)
- Veranderingen in de kleur van uw huid, gevoeligheid voor zonlicht
- Tumorlyssyndroom – metabole complicaties die zich tijdens een kankerbehandeling kunnen voordoen en soms zelfs zonder behandeling. Deze complicaties worden veroorzaakt door de afbraakproducten van afstervende kankercellen en kunnen het volgende omvatten: veranderingen in de chemische stoffen in het bloed – hoog gehalte kalium, fosfor, urinezuur en laag gehalte calcium, wat vervolgens leidt tot veranderingen in de werking van de nieren, hartslag, toevallen en soms overlijden
- Verhoogde bloeddruk in de bloedvaten van de longen (pulmonale hypertensie).

Niet bekend (de frequentie van deze bijwerkingen kan met de beschikbare gegevens niet worden bepaald)

- Plotselinge, of lichte maar erger wordende pijn in de bovenbuik en/of rug, die een aantal dagen aanhoudt, mogelijk vergezeld van misselijkheid, braken, koorts en een snelle pols. Deze symptomen kunnen het gevolg zijn van ontsteking van de alvleesklier.
- Piepend ademhalen, kortademigheid of een droge hoest, hetgeen symptomen kunnen zijn van ontsteking van het weefsel in de longen.
- Zeldzame gevallen van spieraftbraak (spierpijn, zwakte of zwelling), wat kan leiden tot nierproblemen (rhabdomyolyse), zijn waargenomen, sommige daarvan wanneer Lenalidomide Sandoz werd toegediend samen met een statine (een soort cholesterolverlagende geneesmiddelen).
- Een aandoening die de huid aantast door ontsteking van kleine bloedvaten, die gepaard gaat met pijn in de gewrichten en koorts (leukocytoclastische vasculitis).
- Beschadiging van de maag- of darmwand. Dit kan een zeer ernstige infectie veroorzaken. Informeer uw arts als u ernstige maagpijn, koorts, misselijkheid, braken, bloed in uw ontlasting of veranderingen in de stoelgang heeft.
- Virusinfecties, inclusief herpes zoster (ook bekend als ‘gordelroos’, een virusziekte die een pijnlijke huiduitslag met blaren veroorzaakt) en terugkomen van hepatitis B-infectie (die een gele verkleuring van de huid en ogen, donkerbruine urine, maagpijn aan de rechterkant, koorts en een gevoel van misselijkheid of overgeven kan veroorzaken).
- Afstoting van solide orgaantransplantaat (zoals nier, hart).

Het melden van bijwerkingen

Krijgt u last van bijwerkingen, neem dan contact op met uw arts, apotheker of verpleegkundige. Dit geldt ook voor bijwerkingen die niet in deze bijsluiter staan. U kunt bijwerkingen ook melden via het Federaal Agentschap voor Geneesmiddelen en Gezondheidsproducten, www.fagg.be, Afdeling Vigilantie: Website: www.eenbijwerkingmelden.be, e-mail: adr@fagg-afmps.be. Door bijwerkingen te melden, helpt u ons om meer informatie te krijgen over de veiligheid van dit geneesmiddel.

5. Hoe bewaart u dit middel?

Buiten het zicht en bereik van kinderen houden.

Gebruik dit geneesmiddel niet meer na de uiterste houdbaarheidsdatum. Die vindt u op de blisterverpakking en de doos na “EXP”. Daar staat een maand en een jaar. De laatste dag van die maand is de uiterste houdbaarheidsdatum.

Voor dit geneesmiddel zijn er geen speciale bewaarcondities.

Neem dit geneesmiddel niet in als u ziet dat er beschadigingen of tekenen van manipulatie van de verpakking zijn.

Spoel geneesmiddelen niet door de gootsteen of de wc en gooi ze niet in de vuilnisbak. Vraag uw apotheker wat u met geneesmiddelen moet doen die u niet meer gebruikt. Als u geneesmiddelen op de juiste manier afvoert worden ze op een juiste manier vernietigd en komen ze niet in het milieu terecht.

6. Inhoud van de verpakking en overige informatie

Welke stoffen zitten er in dit geneesmiddel?

Lenalidomide Sandoz 2,5 mg harde capsules:

- De werkzame stof in dit geneesmiddel is lenalidomide. Elke capsule bevat 2,5 mg lenalidomide.
- De andere stoffen in dit geneesmiddel zijn:
 - inhoud capsule: lactose, microkristallijne cellulose, natriumcroscarmellose en magnesiumstearaat

- capsulewand: gelatine, titaandioxide (E 171), indigokarmijn lak (E 132) en geel ijzeroxide (E 172)
- drukinkt: schellak, propyleenglycol, kaliumhydroxide en zwart ijzeroxide (E 172).

Lenalidomide Sandoz 5 mg harde capsules:

- De werkzame stof in dit geneesmiddel is lenalidomide. Elke capsule bevat 5 mg lenalidomide.
- De andere stoffen in dit geneesmiddel zijn:
 - inhoud capsule: lactose, microkristallijne cellulose, natriumcroscarmellose en magnesiumstearaat
 - capsulewand: gelatine en titaandioxide (E 171)
 - drukinkt: schellak, propyleenglycol, kaliumhydroxide en zwart ijzeroxide (E 172).

Lenalidomide Sandoz 7,5 mg harde capsules:

- De werkzame stof in dit geneesmiddel is lenalidomide. Elke capsule bevat 7,5 mg lenalidomide.
- De andere stoffen in dit geneesmiddel zijn:
 - inhoud capsule: lactose, microkristallijne cellulose, natriumcroscarmellose en magnesiumstearaat
 - capsulewand: gelatine, titaandioxide (E 171) en geel ijzeroxide (E 172)
 - drukinkt: schellak, propyleenglycol, kaliumhydroxide en zwart ijzeroxide (E 172).

Lenalidomide Sandoz 10 mg harde capsules:

- De werkzame stof in dit geneesmiddel is lenalidomide. Elke capsule bevat 10 mg lenalidomide.
- De andere stoffen in dit geneesmiddel zijn:
 - inhoud capsule: lactose, microkristallijne cellulose, natriumcroscarmellose en magnesiumstearaat
 - capsulewand: gelatine, titaandioxide (E 171), indigokarmijn lak (E 132) en geel ijzeroxide (E 172)
 - drukinkt: schellak, propyleenglycol, kaliumhydroxide en zwart ijzeroxide (E 172).

Lenalidomide Sandoz 15 mg harde capsules:

- De werkzame stof in dit geneesmiddel is lenalidomide. Elke capsule bevat 15 mg lenalidomide.
- De andere stoffen in dit geneesmiddel zijn:
 - inhoud capsule: lactose, microkristallijne cellulose, natriumcroscarmellose en magnesiumstearaat
 - capsulewand: gelatine, titaandioxide (E 171) en indigokarmijn lak (E 132)
 - drukinkt: schellak, propyleenglycol, kaliumhydroxide en zwart ijzeroxide (E 172).

Lenalidomide Sandoz 20 mg harde capsules:

- De werkzame stof in dit geneesmiddel is lenalidomide. Elke capsule bevat 20 mg lenalidomide.
- De andere stoffen in dit geneesmiddel zijn:
 - inhoud capsule: lactose, microkristallijne cellulose, natriumcroscarmellose en magnesiumstearaat
 - capsulewand: gelatine, titaandioxide (E 171), indigokarmijn lak (E 132) en geel ijzeroxide (E 172)
 - drukinkt: schellak, propyleenglycol, kaliumhydroxide en zwart ijzeroxide (E 172).

Lenalidomide Sandoz 25 mg harde capsules:

- De werkzame stof in dit geneesmiddel is lenalidomide. Elke capsule bevat 25 mg lenalidomide.
- De andere stoffen in dit geneesmiddel zijn:
 - inhoud capsule: lactose, microkristallijne cellulose, natriumcroscarmellose en magnesiumstearaat
 - capsulewand: gelatine en titaandioxide (E 171)
 - drukinkt: schellak, propyleenglycol, kaliumhydroxide en zwart ijzeroxide (E 172).

Hoe ziet Lenalidomide Sandoz eruit en wat zit er in een verpakking?

2,5 mg harde capsules:

Ondoorzichtig witte romp en ondoorzichtig groene tot lichtgroene dop, met een lengte van ongeveer 14,3 mm, met 'L9NL' en '2,5' erop geschreven.

5 mg harde capsules:

Ondoorzichtig witte romp en ondoorzichtig witte dop, met een lengte van ongeveer 18,0 mm, met 'L9NL' en '5' erop geschreven.

7,5 mg harde capsules:

Ondoorzichtig witte romp en ondoorzichtig gele dop, met een lengte van ongeveer 18,0 mm, met 'L9NL' en '7,5' erop geschreven.

10 mg harde capsules:

Ondoorzichtig gele romp en ondoorzichtig groene tot lichtgroene dop, met een lengte van ongeveer 21,7 mm, met 'L9NL' en '10' erop geschreven.

15 mg harde capsules:

Ondoorzichtig witte romp en ondoorzichtig blauwe tot lichtblauwe dop, met een lengte van ongeveer 21,7 mm, met 'L9NL' en '15' erop geschreven.

20 mg harde capsules:

Ondoorzichtig blauwe tot lichtblauwe romp en ondoorzichtig groene tot lichtgroene dop, met een lengte van ongeveer 21,7 mm, met 'L9NL' en '20' erop geschreven.

25 mg harde capsules:

Ondoorzichtig witte romp en ondoorzichtig witte dop, met een lengte van ongeveer 21,7 mm, met 'L9NL' en '25' erop geschreven.

OPA/Al/PVC/Al blisterverpakkingen.

OPA/Al/PVC/Al in kalenderblisterverpakkingen.

OPA/Al/PVC/Al geperforeerde eenheidsdosisblisterverpakkingen.

OPA/Al/PVC/Al geperforeerde kalenderblisterverpakkingen met eenheidsdosis.

Verpakkingsgrootten:

OPA/Al/PVC/Al blisterverpakkingen: kartonnen dozen bevatten 7, 14, 21, 28, 42 harde capsules.

OPA/Al/PVC/Al in kalenderblisterverpakkingen: kartonnen dozen bevatten 7, 14, 21, 28 en 42 harde capsules in 1, 2, 3, 4 en 6 kalenderblisterverpakkingen met elk 7 harde capsules.

OPA/Al/PVC/Al geperforeerde eenheidsdosisblisterverpakkingen: kartonnen dozen bevatten 7x1, 14x1, 21x1, 28x1 harde capsules.

OPA/Al/PVC/Al geperforeerde kalenderblisterverpakkingen met eenheidsdosis: kartonnen dozen bevatten 7x1, 14x1, 21x1, 28x1 harde capsules.

Het is mogelijk dat niet alle genoemde verpakkingsgrootten in de handel worden gebracht.

Houder van de vergunning voor het in de handel brengen en fabrikant

Vergunninghouder

Sandoz nv/sa, Hermeslaan 1H, 1831 Machelen

Fabrikanten

Synthon Hispania S.L., C/ Castelló no1, Pol. Las Salinas, 08830 Sant Boi De Llobregat, Spanje

Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, Nederland

Salutas Pharma GmbH, Otto-von-Guericke-Allee 1, 39179 Barleben, Duitsland

Nummers van de vergunning voor het in de handel brengen

Lenalidomide Sandoz 2,5 mg: BE558186

Lenalidomide Sandoz 5 mg: BE558195

Lenalidomide Sandoz 7,5 mg: BE558204

Lenalidomide Sandoz 10 mg: BE558213

Lenalidomide Sandoz 15 mg: BE558222

Lenalidomide Sandoz 20 mg: BE558231

Lenalidomide Sandoz 25 mg: BE558240

Afleveringswijze

Op medisch voorschrift.

Dit geneesmiddel is geregistreerd in lidstaten van de Europese Economische Ruimte en in het Verenigd Koninkrijk (Noord-Ierland) onder de volgende namen:

AT	Lenalidomid Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg – Hartkapseln
BE	Lenalidomide Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg harde capsules/gélules/Hartkapseln
BG	Lenalidomide Sandoz 5 mg – 10 mg – 25 mg hard capsules
CZ	Lenalidomid Sandoz 5 mg – 10 mg – 15 mg – 25 mg tvrdé tobolky
DE	Lenalidomid HEXAL 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg Hartkapseln
DK	Lenalidomide “Sandoz”, hårde kapsler
ES	Lenalidomida Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg cápsulas duras EFG
FI	Lenalidomide Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg kovat kapselit
GR	Lenalidomide/Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg σκληρά καψάκια
HR	Lenalidomid Sandoz 5 mg – 10 mg – 25 mg tvrde kapsule
HU	Lenalidomide Sandoz 10 mg – 15 mg – 25 mg kemény kapszula
IE	Lenalidomide Rowex 2.5 mg – 5 mg – 7.5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg hard capsules
IS	Lenalidomide Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg hörð hylki
IT	Lenalidomide Sandoz
NL	Lenalidomide Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg, harde capsules
NO	Lenalidomide Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg harde kapsler
PL	Lenalidomide Sandoz, 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg, kapsułki, twarde
PT	Lenalidomida Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg cápsulas
RO	Lenalidomidă Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg capsule
SE	Lenalidomide Sandoz, 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg kapsel, hård
SI	Lenalidomid Sandoz 2,5 mg – 5 mg – 7,5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg trde kapsule
SK	Lenalidomid Sandoz 10 mg – 15 mg – 25 mg, tvrdé kapsuly
UK (NI)	Lenalidomide Sandoz 2.5 mg – 5 mg – 7.5 mg – 10 mg – 15 mg – 20 mg – 25 mg hard capsules

Deze bijsluiter is voor het laatst herzien in 04/2026.

Deze bijsluiter is voor het laatst goedgekeurd in 05/2026.