

Bijsluiter: informatie voor de patiënt

Mekinist® 0,5 mg filmomhulde tabletten
Mekinist® 2 mg filmomhulde tabletten
trametinib

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, apotheker of verpleegkundige.
- 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, apotheker of verpleegkundige.

Inhoud van deze bijsluiter

1. [WAT IS MEKINIST EN WAARVOOR WORDT DIT MIDDEL INGENOMEN?](#)
2. [WANNEER MAG U DIT MIDDEL NIET INNEMEN OF MOET U ER EXTRA VOORZICHTIG MEE ZIJN?](#)
3. [HOE NEEMT U DIT MIDDEL IN?](#)
4. [MOGELIJKE BIJWERKINGEN](#)
5. [HOE BEWAART U DIT MIDDEL?](#)
6. [INHOUD VAN DE VERPAKKING EN OVERIGE INFORMATIE](#)

1. WAT IS MEKINIST EN WAARVOOR WORDT DIT MIDDEL INGENOMEN?

Mekinist is een geneesmiddel dat de werkzame stof trametinib bevat. Het wordt ofwel alleen ofwel in combinatie met een ander dabrafenib-bevattend geneesmiddel gebruikt bij volwassenen en jongeren (12 jaar en ouder) voor de behandeling van een bepaald type huidkanker, dat 'melanoom' wordt genoemd, die zich heeft verspreid naar andere delen van het lichaam of niet te verwijderen is via een operatie.

Mekinist in combinatie met dabrafenib wordt ook gebruikt bij volwassenen en jongeren (12 jaar en ouder) om te voorkomen dat melanoom terugkomt nadat het operatief is verwijderd.

Mekinist in combinatie met dabrafenib wordt ook gebruikt bij volwassenen voor de behandeling van een type longkanker dat niet-kleincellige longkanker (NSCLC) wordt genoemd.

Mekinist in combinatie met dabrafenib wordt ook gebruikt bij volwassenen voor de behandeling van een type schildklierkanker dat gedifferentieerde schildklierkanker (DTC) wordt genoemd.

Deze typen kanker hebben een bepaalde verandering (mutatie) in de V600-positie van een gen dat het BRAF-gen wordt genoemd. Deze mutatie in het gen kan ervoor gezorgd hebben dat de kanker zich heeft ontwikkeld. Uw geneesmiddel richt zich op eiwitten die door dit gemuteerde gen worden gemaakt, en remt of stopt de ontwikkeling van uw kanker.

2. WANNEER MAG U DIT MIDDEL NIET INNEMEN OF MOET U ER EXTRA VOORZICHTIG MEE ZIJN?

Mekinist mag alleen worden gebruikt voor de behandeling van kankers met de BRAF-mutatie. Daarom zal deze mutatie worden getest door uw arts voordat uw behandeling wordt gestart.

Als uw arts besluit dat u een behandeling met de combinatie van Mekinist en dabrafenib zal krijgen, **lees dan zowel de bijsluiter van dabrafenib als deze bijsluiter zorgvuldig door.**

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

Wanneer mag u dit middel niet gebruiken?

- U bent allergisch voor een van de stoffen in dit geneesmiddel. Deze stoffen kunt u vinden in rubriek 6.

Neem contact op met uw arts als u denkt dat dit op u van toepassing is.

Wanneer moet u extra voorzichtig zijn met dit middel?

Neem contact op met uw arts voordat u dit middel inneemt. Het is nodig dat uw arts het weet als u:

- **leverproblemen** heeft. Uw arts kan bloedmonsters nemen om uw leverfunctie te controleren in de periode dat u dit geneesmiddel inneemt;
- **nierproblemen** heeft of heeft gehad;
- **long- of ademhalingsproblemen** heeft of heeft gehad;
- hartproblemen heeft, zoals hartfalen (dat kortademigheid, moeite met ademen bij het liggen, zwelling van de voeten of benen kan veroorzaken) of problemen met uw hartslag. Uw arts moet uw hartfunctie checken vóór en tijdens uw behandeling;
- oogproblemen heeft, waaronder verstopping van de ader die voor de bloedafvoer vanuit het oog zorgt (retinale veneuze occlusie) of zwelling in het oog die veroorzaakt kan worden door vochtophoping (chorioretinopathie).

Voordat u Mekinist in combinatie met dabrafenib inneemt, moet uw arts weten of u:

- **een andere vorm van kanker dan een melanoom, NSCLC of DTC heeft gehad**, omdat u een groter risico kunt hebben om een andere vorm van kanker dan huidkanker te ontwikkelen wanneer u Mekinist inneemt.
- **als u bestraald bent of moet worden**, omdat trametinib in combinatie met dabrafenib de bijwerkingen van bestraling kan verergeren (zie ook "Als u onlangs bestraald bent" in rubriek 4).

Neem contact op met uw arts als u denkt dat een van deze zaken misschien op u van toepassing is.

Aandoeningen waar u alert op moet zijn

Sommige mensen die Mekinist innemen, ontwikkelen andere aandoeningen, en deze kunnen ernstig zijn. U moet weten op welke belangrijke klachten en symptomen u alert moet zijn.

Bloeding

Het gebruik van Mekinist of de combinatie van Mekinist en dabrafenib kan ernstige bloeding veroorzaken, onder andere in uw hersenen, in het spijsverteringskanaal (zoals maag, endeldarm (rectum) of darmen), in de longen en in andere organen en kan tot de dood leiden. Verschijnselen hiervan kunnen zijn:

- hoofdpijn, duizeligheid of zich zwak voelen
- bloed in de ontlasting of zwarte ontlasting
- bloed in de urine
- buikpijn
- bloed hoesten of bloed braken

Vertel het uw arts zo snel mogelijk als u een van deze verschijnselen krijgt.

Koorts

Het gebruik van Mekinist of de combinatie van Mekinist en dabrafenib kan koorts veroorzaken, hoewel de kans hierop groter is als u de combinatie van deze middelen inneemt (zie ook rubriek 4). In sommige gevallen kunnen mensen met koorts lage bloeddruk, duizeligheid of andere klachten ontwikkelen.

Vertel het direct aan uw arts als uw lichaamstemperatuur boven 38°C stijgt of als u koorts voelt opkomen tijdens het gebruik van dit geneesmiddel.

Hartaandoeningen

Mekinist kan hartproblemen veroorzaken of bestaande hartproblemen erger maken (zie ook 'Hartaandoeningen' in rubriek 4) bij mensen die Mekinist gebruiken in combinatie met dabrafenib.

Vertel het uw arts als u een hartaandoening heeft. Uw arts voert dan tests uit om te controleren of uw hart op de juiste manier werkt vóór en tijdens uw behandeling met dit geneesmiddel. Vertel het onmiddellijk aan uw arts als het voelt alsof: u hartkloppingen heeft of dat uw hart sneller of onregelmatig slaat, of als u last heeft van duizeligheid, moeheid, een licht gevoel in het hoofd, kortademigheid of zwelling in de benen. Indien nodig kan uw arts besluiten uw behandeling te onderbreken of die helemaal stop te zetten.

Veranderingen van uw huid die op nieuwe huidkanker kunnen wijzen

Uw arts controleert uw huid voordat u begint met het innemen van dit geneesmiddel, en herhaalt dit regelmatig in de periode dat u het inneemt.

Neem direct contact op met uw arts als u veranderingen van uw huid opmerkt tijdens het gebruik van dit middel of na de behandeling (zie ook

rubriek 4).

Oogproblemen

Uw ogen moeten door uw arts gecontroleerd worden wanneer u dit geneesmiddel inneemt.

Vertel het direct aan uw arts als u tijdens uw behandeling roodheid en irritatie van het oog, wazig zien, oogpijn of andere veranderingen van het gezichtsvermogen ervaart (zie ook rubriek 4).

Mekinst kan oogproblemen, waaronder blindheid, veroorzaken. Mekinst wordt niet aanbevolen als u ooit een bloedvatafsluiting van het oog heeft gehad (retinale vene-occlusie). Vertel het direct aan uw arts als u tijdens uw behandeling de volgende symptomen van oogproblemen ervaart: wazig zien, verlies van gezichtsvermogen, andere veranderingen van het gezichtsvermogen, gekleurde stippen in het zicht of halo's (een wazige omtrek rond voorwerpen). Indien nodig kan uw arts besluiten uw behandeling te onderbreken of die helemaal stop te zetten.

Leverproblemen

Mekinst of de combinatie met dabrafenib kan leverproblemen veroorzaken die zich kunnen ontwikkelen tot ernstige aandoeningen, zoals leverontsteking (hepatitis) en leverfalen, die fataal kunnen zijn. Uw arts zal u regelmatig controleren. Verschijnselen die erop wijzen dat uw lever mogelijk niet goed werkt, kunnen zijn:

- verlies van eetlust
- misselijkheid
- overgeven
- pijn in uw buik (abdomen)
- gele verkleuring van uw huid of oogwit (geelzucht)
- donkergekleurde urine
- jeuken van uw huid

Vertel het uw arts zo snel mogelijk als u een van deze verschijnselen krijgt.

Long- of ademhalingsproblemen

Vertel het uw arts als u long- of ademhalingsproblemen heeft, zoals moeite met ademen, wat vaak vergezeld gaat van een droge keel, kortademigheid en vermoeidheid. Uw arts kan voor u regelen dat uw longfunctie wordt onderzocht voordat u begint met het gebruik van uw geneesmiddel.

Spierpijn

Mekinst kan leiden tot de afbraak van spieren (rabdomyolyse). **Vertel het uw arts zo snel mogelijk** als u een van de volgende verschijnselen krijgt:

- spierpijn
- donkergekleurde urine als gevolg van nierschade

Uw arts kan zo nodig besluiten om uw behandeling te onderbreken of deze helemaal stop te zetten.

→ **Lees de informatie onder 'Mogelijke ernstige bijwerkingen' in rubriek 4 van deze bijsluiter.**

Gat in de maag of darm (perforatie)

Gebruik van Mekinst of de combinatie van Mekinst en dabrafenib verhoogt mogelijk het risico op de ontwikkeling van gaten in de darmwand. Neem zo spoedig mogelijk contact op met uw arts als u ernstige buikpijn heeft.

Ernstige huidreacties

Ernstige huidreacties zijn gemeld bij gebruik van Mekinst in combinatie met dabrafenib. Breng uw arts onmiddellijk op de hoogte als u veranderingen in uw huid opmerkt (zie rubriek 4 voor verschijnselen waar u op moet letten).

Ontstekingsziekte die voornamelijk de huid, longen, ogen en lymfeklieren aantast

Een ontstekingsziekte die voornamelijk de huid, longen, ogen en lymfeklieren aantast (sarcoïdose). Vaak voorkomende symptomen van sarcoïdose zijn hoesten, kortademigheid, gezwollen lymfeklieren, stoornissen van het gezichtsvermogen, koorts, vermoeidheid, pijn en zwelling in de gewrichten en gevoelige knobbels op de huid. Neem onmiddellijk contact op met uw arts als u een van deze symptomen krijgt.

Immuunsysteemaandoeningen

Mekinst in combinatie met dabrafenib kan in zeldzame gevallen een aandoening (hemofagocytair lymfhistiocytose of HLH) veroorzaken waarbij het immuunsysteem te veel cellen aanmaakt die infecties bestrijden, genaamd histiocyten en lymfocyten. Klachten zijn onder andere een vergrote lever en/of milt, huiduitslag, vergrote lymfeknopen, ademhalingsproblemen, snel bloeditstoringen krijgen, nierafwijkingen en hartproblemen. Neem onmiddellijk contact op met uw arts als u tegelijkertijd meerdere klachten krijgt, zoals koorts, gezwollen lymfeklieren, blauwe plekken of huiduitslag.

Tumorlyssyndroom

Als u de volgende klachten ervaart, vertel het uw arts onmiddellijk, omdat dit een levensbedreigende aandoening kan zijn: misselijkheid, kortademigheid, onregelmatige hartslag, spierkrampen, toevallen, uw plas ziet er troebel uit, u plast minder dan normaal, en vermoeidheid. Deze klachten kunnen het gevolg zijn van bepaalde stofwisselingsproblemen die kunnen optreden tijdens de behandeling van kanker. Ze worden veroorzaakt door de afbraakproducten van stervende kankercellen (tumorlyssyndroom of TLS), waardoor de werking van uw nieren kan veranderen (zie ook rubriek 4).

Kinderen en jongeren tot 18 jaar

Mekinst wordt niet aangeraden voor kinderen en jongeren tot 18 jaar, behalve voor jongeren van 12 jaar en ouder met melanoom.

Gebruikt u nog andere geneesmiddelen?

Gebruikt u naast Mekinst nog andere geneesmiddelen, heeft u dat kort geleden gedaan of bestaat de mogelijkheid dat u binnenkort andere geneesmiddelen gaat gebruiken? Vertel dat dan uw arts, apotheker of verpleegkundige voorafgaand aan de behandeling. Dat geldt ook voor geneesmiddelen waar u geen voorschrift voor nodig heeft.

Houd een lijst bij van de geneesmiddelen die u gebruikt, zodat u die aan uw arts, apotheker of verpleegkundige kunt laten zien wanneer u een nieuw geneesmiddel krijgt.

Waarop moet u letten met eten en drinken?

Het is belangrijk om Mekinist in te nemen op een lege maag, omdat eten de manier beïnvloedt waarop het geneesmiddel in uw lichaam wordt opgenomen (zie rubriek 3).

Zwangerschap, borstvoeding en vruchtbaarheid

Mekinist wordt niet aangeraden voor gebruik tijdens de zwangerschap.

- Bent u zwanger, denkt u zwanger te zijn of wilt u zwanger worden? Neem dan contact op met uw arts voordat u dit geneesmiddel gebruikt. Mekinist kan schadelijk zijn voor de ongeboren baby.
- Als u een vrouw bent die zwanger kan worden, moet u een betrouwbare anticonceptiemethode toepassen tijdens de periode dat u Mekinist inneemt en gedurende ten minste 16 weken nadat u bent gestopt met het innemen ervan.
- Anticonceptiemiddelen die hormonen bevatten (zoals pillen, injecties of pleisters) werken misschien minder goed wanneer u Mekinist in combinatie met dabrafenib inneemt. U moet daarom een andere effectieve anticonceptiemethode toepassen, zodat u niet zwanger wordt in de periode dat u deze combinatie van geneesmiddelen inneemt. Vraag uw arts, apotheker of verpleegkundige om advies.
- Vertel het onmiddellijk aan uw arts als u zwanger wordt in de periode dat u Mekinist inneemt.

Mekinist wordt niet aangeraden tijdens het geven van borstvoeding

Het is niet bekend of de stoffen in Mekinist in de moedermelk terecht kunnen komen.

Vertel het uw arts als u borstvoeding geeft of van plan bent om borstvoeding te geven. Het wordt aangeraden dat u geen borstvoeding geeft in de periode waarin u Mekinist inneemt. U moet samen met uw arts besluiten of u Mekinist gaat gebruiken of dat u borstvoeding gaat geven.

Vruchtbaarheid – zowel bij mannen als vrouwen

Mekinist kan de vruchtbaarheid bij zowel mannen als vrouwen verminderen.

Het gebruik van Mekinist met dabrafenib: Dabrafenib kan het vermogen om kinderen te krijgen bij mannen voor altijd verminderen. Daarnaast hebben mannen die dabrafenib gebruiken mogelijk een verminderde hoeveelheid spermacellen en het aantal spermacellen keert na het stoppen van de behandeling mogelijk niet meer terug naar het normale aantal.

Besprek voordat u begint met de behandeling met dabrafenib met uw arts over uw mogelijkheden voor het verhogen van uw kansen om in de nabije toekomst kinderen te krijgen.

Heeft u nog andere vragen over het effect van dit geneesmiddel op de vruchtbaarheid? Neem dan contact op met uw arts, apotheker of verpleegkundige.

Rijvaardigheid en het gebruik van machines

Mekinist kan bijwerkingen hebben die van invloed kunnen zijn op uw rijvaardigheid of het vermogen om machines te gebruiken. Vermijd het besturen van een motorvoertuig en het gebruik van machines als u zich moe of zwak voelt, als u problemen heeft met uw gezichtsvermogen of als uw energieniveau laag is.

Beschrijvingen van deze bijwerkingen kunt u vinden in andere rubrieken (zie rubrieken 2 en 4).

Lees alle informatie in deze bijsluiter als leidraad.

Neem bij twijfel contact op met uw arts, apotheker of verpleegkundige. Uw ziekte, symptomen en behandelingsituatie kunnen ook van invloed zijn op uw rijvaardigheid of het vermogen om machines te gebruiken.

Mekinist bevat natrium

Dit middel bevat minder dan 1 mmol natrium (23 mg) per filmomhulde tablet, dat wil zeggen dat het in wezen 'natriumvrij' is.

3. HOE NEEMT U DIT MIDDEL IN?

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

Hoeveel moet u innemen?

Volwassenen

- De aanbevolen dosis van Mekinist is één tablet van 2 mg eenmaal daags ongeacht het lichaamsgewicht.

Jongeren (in de leeftijd van 12 tot 18 jaar)

- Uw arts zal de juiste dosis Mekinist voor u bepalen op basis van uw lichaamsgewicht.

Uw arts kan beslissen om uw dosis te verlagen als u bijwerkingen krijgt.

Neem niet meer Mekinist in dan uw arts u heeft aanbevolen, omdat dit het risico op bijwerkingen kan verhogen.

Hoe neemt u dit middel in?

Slik de tablet in zijn geheel in, met een vol glas water.

Neem Mekinist eenmaal per dag op een lege maag in (ten minste 1 uur voor een maaltijd of 2 uur na een maaltijd). Dit houdt het volgende in:

- nadat u Mekinist inneemt, moet u ten minste 1 uur wachten voor u gaat eten.
- nadat u heeft gegeten, moet u ten minste 2 uur wachten voor u Mekinist inneemt.

Neem Mekinist iedere dag op ongeveer hetzelfde tijdstip in.

Heeft u te veel van dit middel ingenomen?

Vraag uw arts, apotheker of verpleegkundige om advies als u te veel tabletten Mekinist heeft ingenomen. Laat, indien mogelijk, de verpakking van Mekinist en deze bijsluiter zien.

Bent u vergeten dit middel in te nemen?

Als u de gemiste dosis minder dan 12 uur geleden had moeten innemen, neem de dosis dan alsnog in zodra u eraan denkt.

Als u de gemiste dosis meer dan 12 uur geleden had moeten innemen, sla die dosis dan over en neem uw volgende dosis in op het normale tijdstip.

Blijf uw tablet daarna innemen op regelmatige tijdstippen zoals gebruikelijk.

Neem geen dubbele dosis om een vergeten dosis in te halen.

Als u stopt met het innemen van dit middel

Neem Mekinist zolang als uw arts dit aanraadt. Stop niet met het innemen van Mekinist, tenzij uw arts dit adviseert.

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

Hoe moet u Mekinist innemen in combinatie met dabrafenib?

- Neem Mekinist in combinatie met dabrafenib in precies zoals uw arts, apotheker of verpleegkundige u dat heeft verteld. U mag niet zomaar uw dosis veranderen of met het gebruik van Mekinist of dabrafenib stoppen, tenzij uw arts, apotheker of verpleegkundige u dat heeft verteld.
- Neem **Mekinist eenmaal daags** en **dabrafenib tweemaal daags** in. Het zou het beste voor u zijn om beide geneesmiddelen iedere dag telkens op dezelfde tijdstippen in te nemen. Mekinist moet **of** in de ochtend met dabrafenib **of** in de avond met dabrafenib worden ingenomen. Tussen het innemen van de dabrafenib doses moet ongeveer 12 uur zitten.
- Neem Mekinist en dabrafenib in op een lege maag, ten minste één uur voor of twee uur na een maaltijd. Slik de geneesmiddelen in zijn geheel door met behulp van een vol glas water.
- Als u een dosis Mekinist of dabrafenib heeft gemist, neem de dosis dan alsnog in zodra u eraan denkt: Haal gemiste doses niet in en neem uw volgende dosis pas op het normale tijdstip in:
 - als het minder dan 12 uur duurt tot uw volgende geplande dosis Mekinist die eenmaal daags wordt ingenomen.
 - als het minder dan 6 uur duurt tot uw volgende geplande dosis dabrafenib die tweemaal daags wordt ingenomen.
- Als u te veel van Mekinist of dabrafenib heeft ingenomen, neem direct contact op met uw arts, apotheker of verpleegkundige. Neem, indien mogelijk, de Mekinist tabletten en dabrafenib capsules mee. Laat hen, indien mogelijk, de verpakking en de bijsluiter van Mekinist en dabrafenib zien.
- Als u bijwerkingen krijgt, kan uw arts besluiten dat u lagere doses van Mekinist en dabrafenib moet innemen. Neem de doses van Mekinist en dabrafenib in precies zoals uw arts, apotheker of verpleegkundige u dat heeft verteld.

4. MOGELIJKE BIJWERKINGEN

Zoals elk geneesmiddel kan ook dit geneesmiddel bijwerkingen hebben, al krijgt niet iedereen daarmee te maken.

Mogelijke ernstige bijwerkingen

Hartaandoeningen

Mekinist kan invloed hebben op hoe goed uw hart uw bloed pompt. De kans hierop is groter bij mensen die een bestaand hartprobleem hebben. U wordt gecontroleerd op hartproblemen in de periode dat u Mekinist inneemt. Klachten en symptomen van hartproblemen zijn onder meer:

- het gevoel van hartkloppingen of een snelle of onregelmatige hartslag
- duizeligheid
- moeheid
- licht gevoel in hoofd
- kortademigheid
- zwelling in de benen

Vertel het uw arts zo snel mogelijk als u voor het eerst een van deze symptomen krijgt of als een van deze symptomen verergert.

Hoge bloeddruk

Mekinist kan hoge bloeddruk (hypertensie) veroorzaken of verergeren. Uw arts of verpleegkundige moet uw bloeddruk controleren gedurende de behandeling met Mekinist. Waarschuw uw arts of verpleegkundige meteen indien u een hoge bloeddruk krijgt, uw hoge bloeddruk verergert of als u ernstige hoofdpijn krijgt, u licht in uw hoofd of duizelig bent.

Bloedingen

Mekinist kan ernstige bloedingen veroorzaken, met name in uw hersenen of buik. Waarschuw meteen uw arts of verpleegkundige voor medische hulp wanneer u ongebruikelijke symptomen van een bloeding heeft, waaronder:

- hoofdpijn, duizeligheid of zwakte
- ophoesten van bloed of bloedstolsels
- braaksel dat bloed bevat of dat eruitziet als 'koffiedik'
- rode of zwarte ontlasting die eruitziet als teer

Oog(zicht)problemen

Mekinist kan oogproblemen veroorzaken. Mekinist wordt niet aanbevolen als u ooit last heeft gehad van een verstopping van de ader die de bloedafvoer vanuit het oog verzorgt (retinale vene-occlusie). Uw arts kan een oogonderzoek adviseren voordat u Mekinist gaat innemen en in de periode dat u het inneemt. Uw arts kan u ook vragen om te stoppen met het innemen van Mekinist of u doorverwijzen naar een specialist als u klachten en symptomen met uw gezichtsvermogen krijgt, waaronder:

- verlies van gezichtsvermogen
- roodheid van het oog en oogirritatie
- gekleurde stippen in uw zicht
- zien van een halo (een wazige omtrek rond voorwerpen)
- wazig zien

Veranderingen van uw huid

Ernstige huidreacties zijn gemeld bij mensen die Mekinist gebruiken in combinatie met dabrafenib (frequentie niet bekend). Indien u één van de volgende dingen opmerkt:

- roodachtige vlekken op de romp die cirkelvormig of doelvormig zijn, met centrale blaren. Loslaten van de huid. Zweren op mond, keel, neus, geslachtsorganen en ogen. Deze ernstige huiduitslag kan worden voorafgegaan door koorts en griepachtige verschijnselen (Stevens-Johnson-syndroom).
- wijdverspreide huiduitslag, koorts en vergrote lymfeklieren (DRESS-syndroom of geneesmiddel-overgevoeligheidssyndroom).

➔ **stop met het gebruik van dit geneesmiddel en zoek onmiddellijk medische hulp.**

Maximaal 3 op de 100 mensen die Mekinist in combinatie met dabrafenib gebruiken, kunnen een ander type huidkanker ontwikkelen dat cutaan plaveiselcelcarcinoom wordt genoemd. Anderen kunnen een type huidkanker ontwikkelen dat basaalcelcarcinoom wordt genoemd. Meestal blijft het bij plaatselijke huidveranderingen die operatief verwijderd kunnen worden en kan de behandeling met Mekinist en dabrafenib zonder onderbreking voortgezet worden.

Sommige mensen die Mekinist in combinatie met dabrafenib gebruiken, kunnen ook merken dat er nieuwe melanomen verschijnen. Deze melanomen worden meestal operatief verwijderd en de behandeling met Mekinist en dabrafenib kan zonder onderbreking voortgezet worden.

Uw arts controleert uw huid voordat u begint met het innemen van dabrafenib en daarna elke maand opnieuw tijdens het gebruik van dabrafenib en gedurende 6 maanden nadat u bent gestopt met het innemen ervan. Dit wordt gedaan om te controleren op eventuele nieuwe huidkanker.

Uw arts controleert ook uw hoofd, nek, mond en lymfeklieren en er worden regelmatig scans van uw borst en buikgebied (die CT-scans worden genoemd) gemaakt. Er kunnen ook bloedonderzoeken worden gedaan. Deze controles zijn nodig om te onderzoeken of er zich andere kanker, waaronder plaveiselcelcarcinoom, ontwikkelt in uw lichaam. Onderzoeken van het bekken (voor vrouwen) en anus worden ook aanbevolen voorafgaand aan en aan het eind van uw behandeling.

Mekinist als monotherapie of in combinatie met dabrafenib kan uitslag of acne-achtige uitslag veroorzaken. Volg de instructies van uw arts op over wat u moet doen om uitslag te voorkomen. Vertel het zo snel mogelijk aan uw arts of verpleegkundige als u een van deze symptomen de eerste keer krijgt of als ze erger worden.

Neem direct contact op met uw arts als u ernstige huiduitslag krijgt met een van de volgende symptomen: blaren op uw huid, blaren of zweren in uw mond, vervellen van uw huid, koorts, roodheid of zwelling van uw gezicht of voetzolen.

Vertel het zo snel mogelijk aan uw arts of verpleegkundige als u huiduitslag krijgt of als u uitslag heeft die erger wordt.

Spierpijn

Mekinist kan mogelijk uw spierweefsel afbreken (rhabdomyolyse). Vertel het uw arts of verpleegkundige wanneer u nieuwe of ergere klachten heeft, waaronder:

- spierpijn
- donkere urine als gevolg van nierschade

Long- of ademhalingsproblemen

Mekinist kan ontstekingen van de longen veroorzaken (longontsteking of interstitiële longziekte). Vertel het uw arts of apotheker wanneer u long- of ademhalingsproblemen krijgt of uw symptomen verergeren zoals:

- kortademigheid
- hoesten
- vermoeidheid

Immuunsysteemaandoeningen

Als u tegelijkertijd meerdere klachten krijgt, zoals koorts, gezwollen lymfeklieren, blauwe plekken of huiduitslag, neem dan onmiddellijk contact op met uw arts. Dit kunnen tekenen zijn van een aandoening waarbij het immuunsysteem te veel cellen aanmaakt die infecties bestrijden, genaamd histiocyten en lymfocyten, die diverse klachten kan veroorzaken (hemofagocytair lymfohistiocytose), zie rubriek 2 (frequentie: zelden)

Tumorlyssyndroom

Neem onmiddellijk contact op met uw arts als u de volgende klachten krijgt: misselijkheid, kortademigheid, onregelmatige hartslag, spierkrampen, toevallen, uw plas ziet er troebel uit, u plast minder dan normaal en vermoeidheid. Dit kunnen verschijnselen zijn van een aandoening die het gevolg is van een snelle afbraak van kankercellen, die bij sommige mensen dodelijk kan zijn (tumorlyssyndroom of TLS), zie rubriek 2 (frequentie niet bekend).

Als u onlangs bestraald bent

Verergering van bijwerkingen van bestraling kan voorkomen bij patiënten die **bestraling** krijgen vóór, tijdens of na de behandeling met Mekinist in combinatie met dabrafenib (frequentie: vaak voorkomend). Dit kan voorkomen op de plaats waar de bestraling werd gegeven, zoals de huid of de ruggengraat. Als u na de bestraling klachten krijgt zoals onder meer:

- huiduitslag, blaarvorming, vervelling of verkleuring van de huid
- rugpijn

➔ **vertel dit dan onmiddellijk aan uw arts of verpleegkundige.**

Mogelijke bijwerkingen bij patiënten die alleen Mekinist innemen

De bijwerkingen die u kunt krijgen als u alleen Mekinist inneemt zijn als volgt:

Zeer vaak voorkomende bijwerkingen (komen voor bij meer dan 1 op de 10 gebruikers):

- Hoge bloeddruk (hypertensie)
- Bloeding, op verschillende plaatsen in het lichaam, die licht of ernstig kan zijn
- Hoesten
- Kortademigheid
- Diarree
- Misselijkheid, overgeven
- Verstopping (obstipatie)
- Maagpijn
- Droge mond
- Huiduitslag, acne-achtige uitslag, roodheid van het gezicht, droge of jeukende huid (zie ook 'Veranderingen van uw huid', eerder in rubriek 4)
- Ongebruikelijk haarverlies of dunner worden van het haar
- Gebrek aan energie of gevoel van zwakte of moeheid
- Zwelling van de handen of voeten (perifeer oedeem)
- Koorts

Zeer vaak voorkomende bijwerkingen die zichtbaar kunnen worden in uw bloedonderzoeken

- Afwijkende resultaten van het bloedonderzoek met betrekking tot de lever

Vaak voorkomende bijwerkingen (komen voor bij minder dan 1 op de 10 gebruikers)

- Ontsteking van haarzakjes in de huid
- Nagelafwijkingen zoals nagelbedveranderingen, nagelpijn en infectie en zwelling van de nagelriemen
- Infectie van de huid (cellulitis)
- Huiduitslag met blaren gevuld met pus (zie ook 'Veranderingen van uw huid', eerder in rubriek 4)
- Allergische reactie (overgevoeligheid)
- Uitdroging (te weinig water of vocht)
- Wazig zien
- Zwelling rond de ogen
- Problemen met het gezichtsvermogen (zie ook 'Oog(zicht)problemen', eerder in rubriek 4)
- Veranderingen in de manier waarop het hart pompt (linkerventrikeldisfunctie) (zie ook 'Hartaandoeningen', eerder in rubriek 4)
- Hartslag die lager is dan het normale bereik en/of een verlaging van de hartfrequentie
- Plaatselijke zwelling van weefsel
- Ontsteking van de longen (pneumonitis of interstitiële longziekte)
- Zere mond of zweertjes in de mond, ontsteking van het slijmvlies
- Rood worden, barsten of kloven van de huid
- Rode, pijnlijke handen en voeten
- Zwelling van het gezicht
- Ontsteking van het slijmvlies
- Zich zwak voelen
- Problemen met de zenuwen die pijn, verminderd gevoel of tintelingen in handen en voeten en/of spierzwakte kunnen veroorzaken (perifere neuropathie)

Vaak voorkomende bijwerkingen die zichtbaar kunnen worden in uw bloedonderzoeken

- Verlaagd aantal rode bloedcellen (anemie), abnormale testuitslag met betrekking tot creatinefosfokinase, een enzym dat vooral wordt aangetroffen in het hart, de hersenen en skeletspieren

Soms voorkomende bijwerkingen (komen voor bij minder dan 1 op de 100 gebruikers):

- Zwelling in het oog veroorzaakt door lekkage van vocht (chorioretinopathie) (zie ook 'Oog(zicht)problemen', eerder in rubriek 4)
- Zwellingen van zenuwen aan de achterkant van het oog (papiloedeem) (zie ook 'Oog(zicht)problemen', eerder in rubriek 4)
- Loslating van het lichtgevoelige membraan achter in het oog (de retina) van de ondersteunende lagen (retinaloslating) (zie ook 'Oog(zicht)problemen', eerder in rubriek 4)
- Verstopping van de ader die de bloedafvoer vanuit het oog verzorgt (retinale vene-occlusie) (zie ook 'Oog(zicht)problemen', eerder in rubriek 4)
- Het hart dat minder doeltreffend pompt, waardoor kortademigheid, extreme moeheid en zwelling van de enkels en benen wordt veroorzaakt (hartfalen)
- Een gat (perforatie) in de maag of darmen
- Ontsteking van de darmen (colitis)
- Afbraak van spieren, waardoor spierpijn en nierbeschadiging (rhabdomyolyse) veroorzaakt kan worden

Niet bekend (de frequentie kan met de beschikbare gegevens niet worden bepaald):

- Onregelmatige hartslag (atrioventriculair blok)

Bijwerkingen die kunnen optreden wanneer Mekinist en dabrafenib samen worden gebruikt

Wanneer u Mekinist en dabrafenib samen inneemt, kunt u een van de bijwerkingen krijgen die in de bovenstaande lijsten zijn vermeld, hoewel het aantal malen dat een bijwerking zich voordoet kan afwijken (toenemen of afnemen).

U kunt **meer bijwerkingen krijgen vanwege de gelijktijdige inname van dabrafenib met Mekinist**, deze bijwerkingen staan in de onderstaande lijst.

Vertel uw arts zo snel mogelijk als u een van deze klachten krijgt, ofwel voor de eerste keer of als ze erger worden.

Lees de bijsluiter van dabrafenib voor informatie over de bijwerkingen die u kunt krijgen tijdens het gebruik ervan.

De bijwerkingen die u kunt ervaren wanneer u Mekinist in combinatie met dabrafenib inneemt zijn de volgende:

Zeer vaak voorkomende bijwerkingen (komen voor bij meer dan 1 op de 10 gebruikers):

- Neus- en keelontsteking
- Urineweginfectie
- Verminderde eetlust
- Hoofdpijn
- Duizeligheid
- Hoge bloeddruk (hypertensie)
- Bloeding, op verschillende plaatsen in het lichaam, die licht of ernstig kan zijn (hemorragie)
- Hoesten
- Buikpijn
- Verstopping (obstipatie)
- Diarree
- Misselijkheid, overgeven
- Uitslag, droge huid, jeuk, rood worden van de huid
- Acne-achtige problemen (acneïforme dermatitis)
- Gewrichtspijn, spierpijn of pijnlijke handen of voeten
- Spierspasmen
- Gebrek aan energie of zich zwak voelen
- Koude rillingen
- Zwelling van de handen of voeten (perifeer oedeem)
- Koorts
- Griepachtige aandoening

Zeer vaak voorkomende bijwerkingen die zichtbaar kunnen worden in uw bloedonderzoeken

- Afwijkende resultaten van het bloedonderzoek met betrekking tot de lever
- Te weinig witte bloedcellen in uw bloed (neutropenie)
- Te weinig rode bloedcellen in uw bloed (anemie)

Vaak voorkomende bijwerkingen (komen voor bij minder dan 1 op de 10 gebruikers):

- Huidaandoeningen, waaronder infectie van de huid (cellulitis), ontsteking van de haarzakjes in de huid, nagelafwijkingen zoals nagelbedveranderingen, nagelpijn, infectie en zwelling van de nagelriemen, huiduitslag met blaren gevuld met pus, cutaan plaveiselcelcarcinoom (een bepaald type huidkanker), papilloom (een type huidtumor dat meestal niet kwaadaardig is), wratachtige groeisel, verhoogde gevoeligheid van de huid voor zonlicht (zie ook 'Veranderingen van uw huid', eerder in rubriek 4)
- Uitdroging (te weinig water of vocht)
- Wazig zien, problemen met het gezichtsvermogen, oogontsteking (uveïtis)
- Het minder goed pompen van het hart
- Hartslag die lager is dan het normale bereik en/of een verlaging van de hartfrequentie (bradycardie)
- Lage bloeddruk (hypotensie)
- Plaatselijke zwelling van weefsel
- Longontsteking (pneumonitis)
- Kortademigheid
- Droge mond
- Zere mond of zweertjes in de mond, ontsteking van het slijmvlies
- Ontstoken, schilferige huid (exfoliatieve dermatitis)

- Verdikking van de bovenste laag van de huid (hyperkeratose), dikke, schilferige of korstige plekken op de huid (actinische keratose), barsten of kloven van de huid
- Toegenomen zweten, nachtzweten
- Ongebruikelijk haarverlies of dunner worden van het haar
- Rode, pijnlijke handen en voeten
- Ontsteking van de vetlaag onder de huid (panniculitis)
- Nierfalen
- U plast veel minder dan gebruikelijk (acute nierinsufficiëntie)
- Ontsteking van het slijmvlies
- Zwelling van het gezicht
- Problemen met de zenuwen die pijn, verminderd gevoel of tintelingen in handen en voeten en/of spierzwakte kunnen veroorzaken (perifere neuropathie)

Vaak voorkomende bijwerkingen die zichtbaar kunnen worden in uw bloedonderzoeken

- Verlaagde bloedplaatjes (cellen die zorgen voor bloedstolling) en een type witte bloedcellen (leukopenie)
- Lage hoeveelheid van natrium (hyponatriëmie) of fosfaat (hypofosfatemie) in het bloed
- Verhoging van de bloedsuikerwaarde
- Verhoogde hoeveelheid van creatinefosfokinase, een enzym dat vooral wordt aangetroffen in het hart, de hersenen en skeletspieren
- Verhoogde hoeveelheid van bepaalde stoffen (enzymen) die door de lever worden geproduceerd

Soms voorkomende bijwerkingen (komen voor bij minder dan 1 op de 100 gebruikers):

- Ontstaan van nieuwe huidkanker (melanoom)
- Huidflapjes (skin tags)
- Allergische reactie (overgevoeligheid)
- Veranderingen aan het oog, zoals zwelling in het oog veroorzaakt door lekkage van vocht (chorioretinopathie), loslating van het lichtgevoelige membraan achter in het oog (het netvlies) van de ondersteunende lagen (netvliesloslating) en zwelling rond de ogen
- Kortademigheid, moeite met ademen als u ligt, zwelling van de voeten of benen; deze verschijnselen wijzen erop dat de hartspier het bloed niet goed rondpompt (hartfalen)
- Vermoeidheid, een vol of opgeblazen gevoel, hartkloppingen, verlies van eetlust, misselijkheid, minder in staat zijn tot lichamelijke inspanning, kortademigheid en zwelling; deze verschijnselen wijzen erop dat de pompfunctie van uw hart is veranderd (linkerventrikeldysfunctie)
- Onregelmatige hartslag (atrioventriculair blok)
- Een gat (perforatie) in de maag of darmen (gastro-intestinale perforatie)
- Ontsteking van de alveesklier (pancreas)
- Ontsteking van de darmen (colitis)
- Ontstekingsziekte die voornamelijk de huid, longen, ogen en lymfeklieren aantast (sarcoïdose)
- Gezwollen, pijnlijke, rode tot donkerroodpaarse huidvlekken of zweren, voornamelijk op de armen, de benen, het gezicht en de hals, met koorts (tekenen van acute febriele neutrofiele dermatose)
- Abnormale afbraak van spierweefsel die pijn, koorts en roodbruine urine veroorzaakt (rhabdomyolyse)

Zelden voorkomende bijwerkingen (komen voor bij minder dan 1 op de 1.000 gebruikers)

- Hoesten, moeite met ademen, pijn bij het ademen (interstitiële longziekte)
- Ontsteking van de nieren (nefritis)

Niet bekend (de frequentie kan met de beschikbare gegevens niet worden bepaald):

- Ontsteking van de hartspier (myocarditis), wat kan leiden tot kortademigheid, koorts, hartkloppingen en pijn op de borst
- Plaatselijke reacties op getatoeëerde huid

Aanvullende bijwerkingen bij jongeren

Zeer vaak voorkomende bijwerkingen (komen voor bij meer dan 1 op de 10 gebruikers)

- Zwaarder worden (abnormale gewichtstoename)

Het melden van bijwerkingen

Krijgt u last van bijwerkingen, neem dan contact op met uw arts, apotheker of verpleegkundige. Dit geldt ook voor mogelijke bijwerkingen die niet in deze bijsluiter staan. U kunt bijwerkingen ook rechtstreeks melden (zie details hieronder). Door bijwerkingen te melden, kunt u ons helpen meer informatie te verkrijgen over de veiligheid van dit geneesmiddel.

België

Federaal Agentschap voor Geneesmiddelen en Gezondheidsproducten

www.fagg.be

Afdeling Vigilantie:

Website: www.eenbijwerkingmelden.be

e-mail: adr@fagg-afmps.be

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 het flesetiket en de doos na EXP. Daar staat een maand en een jaar. De laatste dag van die maand is de uiterste houdbaarheidsdatum.

Bewaren in de oorspronkelijke verpakking ter bescherming tegen licht en vocht.

De fles zorgvuldig gesloten houden met het droogmiddel erin (kleine cilindervormige verpakking).

Voor opening: voor dit geneesmiddel zijn er geen speciale bewaarcondities wat betreft de temperatuur.

Na opening: bewaren beneden 30°C. Gebruiken binnen 30 dagen na opening.

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 verantwoorde manier vernietigd en komen ze niet in het milieu terecht.

6. INHOUD VAN DE VERPAKKING EN OVERIGE INFORMATIE

Welke stoffen zitten er in dit middel?

- De werkzame stof in dit middel is trametinib. Elke filmomhulde tablet bevat trametinib-dimethylsulfoxide overeenkomend met 0,5 mg of 2 mg trametinib
- De andere stoffen in dit middel zijn
- Tablet: mannitol (E421), microkristallijne cellulose (E460), hypromellose (E464), croscarmellosextrium (E468), magnesiumstearaat (E470b), natriumlaurylsulfaat en colloïdaal siliciumdioxide (E551).
- Filmomhulling: hypromellose (E464), titaniumdioxide (E171), polyethyleenglycol, geel ijzeroxide (E172) (voor tabletten van 0,5 mg), polysorbaat 80 (E433) en rood ijzeroxide (E172) (voor tabletten van 2 mg).

Hoe ziet Mekinist eruit en hoeveel zit er in een verpakking?

De filmomhulde Mekinist-tabletten 0,5 mg zijn geel, niet zuiver ovaal, bolrond, met het bedrijfslogo gemarkeerd op één kant en 'TT' op de andere kant.

De filmomhulde Mekinist-tabletten 2 mg zijn roze, rond, bolrond, met het bedrijfslogo gemarkeerd op één kant en 'LL' op de andere kant.

De filmomhulde tabletten zitten in ondoorzichtige witte plastic flessen met een plastic schroefsluiting. Een fles bevat 7 of 30 tabletten.

In de flessen zit ook silicagel als droogmiddel in een kleine cilindervormige verpakking. Het droogmiddel moet in de fles blijven en mag niet ingenomen worden.

Houder van de vergunning voor het in de handel brengen

Novartis Europharm Limited
Vista Building
Elm Park, Merion Road
Dublin 4
Ierland

Fabrikant

Lek Pharmaceuticals d.d.
Verovskova ulica 57
1526, Ljubljana
Slovenië

Novartis Pharmaceutical Manufacturing LLC
Verovskova ulica 57
1000, Ljubljana
Slovenië

Glaxo Wellcome, S.A.
Avda. Extremadura, 3
09400, Aranda de Duero
Burgos
Spanje

Novartis Pharma GmbH
Sophie-Germain-Strasse 10
90443 Neurenberg
Duitsland

Neem voor alle informatie over dit geneesmiddel contact op met de lokale vertegenwoordiger van de houder van de vergunning voor het in de handel brengen:

België/Belgique/Belgien

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

Deze bijsluiter is voor het laatst goedgekeurd in 05/2026

Andere informatiebronnen

Meer informatie over dit geneesmiddel is beschikbaar op de website van het Europees Geneesmiddelenbureau: <https://www.ema.europa.eu>.

Deze bijsluiter is beschikbaar in alle EU/EER-talen op de website van het Europees Geneesmiddelenbureau.