

Informazione destinata ai pazienti

Legga attentamente il foglietto illustrativo prima di assumere o fare uso del medicamento.

Questo medicamento le è stato prescritto personalmente e quindi non deve essere consegnato ad altre persone, anche se i sintomi sono gli stessi. Il medicamento potrebbe nuocere alla loro salute.

Conservi il foglietto illustrativo per poterlo rileggere all'occorrenza.

Lanvis®

Che cos'è Lanvis e quando si usa?

Lanvis contiene il principio attivo tioguanina. Questa sostanza interferisce con il metabolismo delle cellule tumorali inibendone pertanto la crescita.

Lanvis è impiegato in alcune forme di leucemia, quali la leucemia mieloide acuta e la leucemia linfatica acuta.

L'uso avviene su prescrizione e sotto stretta sorveglianza da parte del medico.

Quando non si può usare Lanvis?

Non utilizzare Lanvis in presenza di ipersensibilità nota o supposta nei confronti del principio attivo tioguanina o nei confronti di un altro componente del preparato.

Non assumere Lanvis durante la gravidanza e l'allattamento.

Quando è richiesta prudenza nella somministrazione di Lanvis?

Lanvis normalmente viene prescritto da un oncologo, le cui indicazioni vanno seguite in modo rigoroso. L'oncologo terrà sotto regolare controllo il sangue, le urine e la funzione epatica.

Lanvis presenta una forte azione inibitoria sul midollo osseo e porta alla riduzione delle piastrine, dei globuli bianchi e in misura minore dei globuli rossi. Possono pertanto verificarsi con maggiore facilità infezioni ed emorragie.

In presenza di emorragie e/o di lividi sul corpo, oppure in presenza di febbre o di altri sintomi di infezione, occorre pertanto rivolgersi senza indugio al proprio medico curante.

Se lei presenta una mutazione nel gene NUDT15 (un gene implicato nella degradazione di Lanvis nell'organismo), può essere esposto a un aumentato rischio che il numero dei suoi globuli bianchi diminuisca. Questo può portare a una maggiore incidenza di infezioni o alla caduta dei capelli.

Prima o durante il trattamento il suo medico può decidere di eseguire un'analisi genetica (ovvero un'analisi del suo gene NUDT15) al fine di stabilire se la sua reazione a questo medicamento è influenzata dal suo corredo genetico. È possibile che dopo questo test il suo medico modifichi la dose di Lanvis.

Informi immediatamente il suo medico se compaiono forti brividi, febbre, mal di gola, tosse, sintomi simil-influenzali e mal di testa accompagnati da nausea, eruzione cutanea e/o confusione durante l'assunzione di tioguanina con altri trattamenti antitumorali, poiché questi sintomi possono indicare la presenza di un'infezione batterica, virale o fungina. Il medico potrà prescrivere una terapia antivirale e altri trattamenti di supporto.



Il suo medico la sottoporrà a un controllo particolarmente rigoroso qualora lei mostri un deficit congenito dell'enzima tiopurina-metiltransferasi o dell'enzima ipoxantina-guanina-fosforibosil-transferasi (cosiddetta sindrome di Lesch-Nyhan).

Lanvis può causare lesioni epatiche. In presenza di segni di danno epatico quali ittero (colorazione gialla della pelle e degli occhi), colorazione scura delle urine, colorazione chiara delle feci, stanchezza e perdita di appetito, occorre interrompere immediatamente il trattamento e consultare il proprio medico.

Per via del suo effetto di inibizione sul sistema immunitario, Lanvis può rendere inefficaci eventuali vaccinazioni oppure causare infezioni dopo l'uso di vaccini vivi. Durante la terapia con Lanvis occorre pertanto evitare vaccinazioni con vaccini vivi. Attendere almeno 3 mesi dopo la fine del trattamento con Lanvis prima di sottoporsi a vaccinazioni.

Alcuni medicinali contro le infiammazioni croniche dell'intestino (mesalazina, olsalazina, sulfasalazina) possono essere impiegati contemporaneamente a Lanvis solo con grande cautela, poiché riducono la degradazione di Lanvis. Questo effetto è ancora più pronunciato in presenza di deficit dell'enzima tiopurina-metiltransferasi.

Durante il trattamento con tioguanina aumenta la sensibilità alle radiazioni solari. I pazienti devono esporsi solo limitatamente alla luce del sole e alle radiazioni UV, indossando abiti protettivi e usando una crema solare ad alto fattore di protezione.

Durante la terapia di pazienti di sesso maschile occorre impiegare metodi anticoncezionali efficaci, poiché altrimenti potrebbero essere generati bambini con malformazioni.

Per via degli effetti indesiderati quali nausea e vomito occorre particolare cautela durante la guida di veicoli e l'impiego di macchinari.

Informi il suo medico o il suo farmacista se soffre di altre malattie o allergie oppure se assume altri medicinali (anche se acquistati di sua iniziativa) o li applica esternamente.

Se sa di avere un'intolleranza allo zucchero, chiedi consiglio al medico prima di assumere Lanvis.

Si può assumere Lanvis durante la gravidanza o l'allattamento?

In caso di assunzione di Lanvis da parte sua o del(la) partner occorre evitare la gravidanza e adottare misure anticoncezionali efficaci.

Le pazienti devono utilizzare metodi contraccettivi efficaci e affidabili durante il trattamento e per un periodo di sei mesi dopo la fine del trattamento.

I pazienti di sesso maschile devono utilizzare metodi contraccettivi efficaci e affidabili durante il trattamento e per un periodo di tre mesi dopo la fine del trattamento.

Durante la terapia con Lanvis non si può allattare.

Come usare Lanvis?

La dose viene adattata a ogni singolo paziente sulla base delle esigenze, dell'età e della funzionalità renale e deve essere rispettata in modo rigoroso. Il suo medico stabilirà inoltre la durata dell'assunzione di Lanvis.

Le compresse di Lanvis vanno assunte a digiuno accompagnate da molto liquido.



Le compresse non devono essere divise né frantumate. Durante la manipolazione delle compresse occorre indossare guanti monouso o lavarsi le mani immediatamente dopo il contatto con le compresse. Le eventuali particelle di compressa (ad esempio in caso di rottura) non vanno inalate né devono venire a contatto con la pelle o le mucose (in particolare con gli occhi). Se nonostante le precauzioni prese dovesse verificarsi un contatto, occorre lavare la zona di pelle interessata con acqua e sapone e in caso di contatto con gli occhi sciacquare gli occhi molto bene con acqua.

Non modifichi di propria iniziativa la posologia prescritta. Se ritiene che l'azione del medicamento sia troppo debole o troppo forte ne parli al suo medico o al suo farmacista.

Quali effetti collaterali può avere Lanvis?

I seguenti effetti collaterali possono comparire durante la somministrazione di Lanvis:

Molto comune: $\geq 1/10$ (riguarda più di 10 pazienti su 100), Comune: $\geq 1/100$ e $< 1/10$ (riguarda fino a 10 pazienti su 100), Non comune: $\geq 1/1000$ e $< 1/100$ (riguarda fino a 10 pazienti su 1000), Raro: $\geq 1/10\,000$ e $< 1/1000$ (riguarda fino a 10 pazienti su 10 000), Molto raro: $< 1/10\,000$ (meno di 1 paziente su 10 000).

L'effetto collaterale più comune è l'inibizione della formazione di nuove cellule del sangue nel midollo osseo, il che può causare emorragie (ad es. sangue dal naso) o lividi o anche maggiore propensione alle infezioni (ad es. infiammazioni polmonari o infezioni di varicella o herpes zoster, a volte con decorso difficile). Molto comunemente si verifica un danno epatico, che può manifestarsi anche con una colorazione gialla della pelle. Se dovessero verificarsi tali effetti collaterali occorre informare immediatamente il medico curante (cfr. «Quando è richiesta prudenza nella somministrazione di Lanvis?»). Comunemente si osservano anche nausea, vomito e ulcere in bocca, più raramente anche nel tratto gastrointestinale.

Molto comune: danni al fegato, colorazione gialla della pelle, aumento di peso a causa di accumulo di liquidi, lesione del midollo osseo, nausea, vomito, infezioni, varici nell'esofago e nell'intestino crasso che possono provocare sanguinamenti.

Comune: infiammazione della mucosa orale.

Frequenza non nota: aumentata sensibilità alla luce, aumento dell'acido urico nel sangue e nell'urina con ridotta emissione di urina.

Deve comunicare eventuali effetti collaterali al suo medico, il quale se del caso adeguerà la posologia.

Se osserva effetti collaterali, si rivolga al suo medico o farmacista, soprattutto se si tratta di effetti collaterali non descritti in questo foglietto illustrativo.

Di che altro occorre tener conto?

Stabilità

Il medicamento non dev'essere utilizzato oltre la data indicata con «EXP» sul contenitore.

Istruzioni di conservazione

Lanvis va conservato all'asciutto, al riparo dalla luce, a temperature non superiori a 25 °C e fuori dalla portata dei bambini.



Ulteriori indicazioni

Indicazioni per lo smaltimento

Eventuali compresse inutilizzate o danneggiate vanno consegnate al proprio medico o farmacista che provvederà al loro corretto smaltimento.

Non gettare i medicinali nell'acqua di scarico o nei rifiuti domestici. I medicinali scaduti o non più necessari, in uso nelle economie domestiche, possono essere consegnati nei punti di raccolta (farmacie o studi medici). Queste misure aiutano a proteggere l'ambiente.

Il medico o il farmacista, che sono in possesso di un'informazione professionale dettagliata, possono darle ulteriori informazioni.

Cosa contiene Lanvis?

1 compressa di Lanvis contiene 40 mg di tioguanina.

Sostanze ausiliarie

Lattosio monoidrato, amido di patate, gomma arabica (E414), acido stearico, magnesio stearato.

Numero dell'omologazione

37890 (Swissmedic)

Dove è ottenibile Lanvis? Quali confezioni sono disponibili?

In farmacia, dietro presentazione della prescrizione medica non rinnovabile.

Lanvis compresse da 40 mg: 25.

Titolare dell'omologazione

Aspen Pharma Schweiz GmbH, Baar

Questo foglietto illustrativo è stato controllato l'ultima volta nel dicembre 2025 dall'autorità competente in materia di medicinali (Swissmedic).

DOC-23-03-2026

