

Malgré des mesures correctement appliquées pour prévenir les réactions sur la peau, les muqueuses et les ongles, des problèmes peuvent survenir. Les réactions peuvent varier considérablement selon le type de médicaments oncologiques. Le traitement est déterminé individuellement en fonction de l'ampleur de ces effets secondaires. Il est important que les réactions sur la peau, les muqueuses et les ongles soient traitées à temps. Bien que vous présentiez des effets indésirables, n'arrêtez en aucun cas votre traitement anticancéreux sans consulter votre médecin.

***Si vous avez des questions ou si vous remarquez des altérations, veuillez rapidement contacter votre équipe traitante.***

Pour joindre l'équipe traitante : Numéro de téléphone et horaires

**Impressum :**

Éditeur Soins en Oncologie Suisse  
info@onkologiepflege.ch, www.soinsoncologiesuisse.ch  
© 2022, Soins en Oncologie Suisse, 3<sup>e</sup> édition

**Autrice :**

Cornelia Kern FÜRER

**Relecture :**

**3<sup>e</sup> édition 2022 :**

Lydia HÖMME, Susanne WIEDMER; Réseau Réactions dermatologiques et effets indésirables sous traitement anticancéreux médicamenteux de Soins en Oncologie Suisse : Gabriela Arnold-BISANG, Anneliese LENZ, Flurina MÄHRLE-PFISTER, Esther MÄRKI, Corinne WERDENBERG.

**Traduction :**

Hélène SCHNECK, mise à jour Lucienne BIGLER-PERROTIN

**2<sup>e</sup> édition 2019 :**

Irène BACHMANN-METTLER, Sara HÄUSERMANN, Lydia HÖMME, Susanne WIEDMER.

**Littérature :**

Kern FÜRER, C. (2022). Réactions dermatologiques et effets indésirables sous traitement anticancéreux médicamenteux. ( 3<sup>e</sup> édition ). Kleinandelfingen : Soins en Oncologie Suisse

## ALTÉRATIONS

Peau, muqueuses,  
cheveux et ongles  
pendant le traitement anticancéreux  
avec médicaments oncologiques

Comment il est possible de  
prévenir et d'atténuer les  
réactions indésirables avec  
de bons soins de base

**Chère lectrice, cher lecteur,**

Votre peau, vos muqueuses, vos cheveux et vos ongles peuvent réagir sensiblement pendant et après le traitement médicamenteux anticancéreux. Des changements peuvent survenir dès les premières semaines du traitement. L'étendue de ces réactions dépend de divers facteurs. Elles s'atténuent généralement après l'arrêt du médicament en question. Il est rare qu'elles soient la raison d'une interruption du traitement. Néanmoins, la qualité de vie peut être entravée, plus particulièrement si le traitement anticancéreux s'étend sur plusieurs mois.

Dans cette brochure, vous trouverez un aperçu des effets secondaires possibles et des mesures aidantes. Des soins de base minutieux de la peau, des muqueuses, des cheveux et des ongles au début du traitement anticancéreux contribuent à prévenir et à

atténuer les réactions indésirables. En fonction du type et de l'étendue des altérations de la peau, des cheveux, des ongles et des muqueuses, d'autres traitements, différents ou complémentaires, vous seront recommandés.

L'utilisation de produits à base de plantes ou faisant partie de la médecine alternative est inadaptée pendant le traitement. Veuillez en discuter avec votre équipe traitante.

Veuillez contacter votre équipe traitante pour toute question ou tout changement constaté. Malgré des mesures correctement appliquées pour prévenir des réactions sur la peau, les muqueuses, les cheveux et les ongles, des problèmes peuvent survenir.

## Quels changements dermatologiques peuvent apparaître chez vous ?

Votre infirmière vous explique les modifications qui pourraient survenir sur votre peau, vos muqueuses, vos cheveux et vos ongles.

Elle vous informe sur ce que vous pouvez faire pour les prévenir et les atténuer.

### LA PEAU

- Sécheresse
- Démangeaisons
- Sensibilité accrue aux rayons de soleil
- Éruptions cutanées acnéiques ou squameuses, sur le visage, le cuir chevelu ou le torse
- Modifications sur les mains et les pieds tels que rougeurs, surchauffe, gonflement douloureux, picotements, formation accrue de callosités, crevasses, aussi appelé « syndrome mains-pieds »

### LES MUQUEUSES

- Inflammation de la muqueuse buccale
- Sécheresse des muqueuses (bouche, nez, yeux, zones anale et génitale)

### LES CHEVEUX

- Cheveux secs
- Modification de la structure du cheveu (cheveux plus fins, plus fragiles, plus bouclés)
- Chute de cheveux
- Augmentation de la croissance des cils, des sourcils et des poils

### LES ONGLES

- Ongles cassants, fissurés ou mal implantés
- Inflammation autour du lit des ongles
- Modification de la structure et de la couleur

## Que pouvez-vous faire par vous-même ?

### Altérations de la peau

#### Nos recommandations

■ Respectez une hygiène rigoureuse du corps selon le principe « du haut vers le bas ».

■ Nettoyez votre peau avec une lotion lavante sans savon, si possible au pH neutre pour la peau, et préférez les douches courtes et tièdes (5 minutes maximum) ou les lavages aux bains. Par pH neutre pour la peau, on entend une valeur d'environ 5,5.

■ Tamponnez ensuite soigneusement votre peau sans la frotter. Si nécessaire, portez un peignoir jusqu'à ce que la peau soit sèche ou utilisez un sèche-cheveux à température tiède.

■ Utilisez des produits de soin hydratants et, si nécessaire, relipidants, qui conviennent aux peaux sèches et très sèches, au pH neutre pour la peau et sans parfum. Les produits contenant de l'urée ( urée à 10% ) conviennent pour les soins quotidiens des mains et des pieds afin de prévenir le « syn-

drome mains-pieds ». Faites enlever les callosités existantes sur les mains et les pieds par un spécialiste ( podologue diplômé ). Demandez à votre équipe traitante des recommandations de produits appropriés ou des adresses de contact.

**Votre visage, la peau de votre corps, mais aussi vos mains et vos pieds ont besoin de plus d'humidité et parfois de plus de corps gras au cours d'un traitement anticancéreux.**

■ Hydratez votre peau tous les jours après le lavage. Les lotions sont mieux absorbées lorsque votre peau est encore légèrement humide.

■ Préférez des pièces froides et utilisez un nébuliseur à ultrasons si nécessaire pendant les mois d'hiver. Cependant, en cas de manque de globules blancs (leucocytes), vous devriez renoncer à utiliser de nébuliseur en raison d'un risque accru d'infection.

■ Si vous désirez vous maquiller, appliquez un produit de haute qualité. Faites-vous conseiller. N'appliquez pas de maquillage sur des endroits irrités ou gercés.

L'association à but non lucratif « *Look Good Feel Better* » ([www.lgfb.ch](http://www.lgfb.ch)) propose des ateliers de beauté gratuits pour les personnes atteintes de cancer dans de nombreuses villes et hôpitaux, également pour les adolescent-e-s et les hommes. Des informations pratiques sur les soins du visage, des conseils concrets de maquillage ainsi que sur les couvre-chefs en cas de perte de cheveux sont ainsi transmis. Demandez plus d'informations à votre équipe traitante.

## Que pouvez-vous faire par vous-même ?

### Altérations de la peau

Nous vous conseillons de prêter attention aux points suivants :

#### Rayonnement solaire

■ Votre peau peut être plus sensible à la lumière sous certains médicaments. Utilisez un produit de protection solaire (avec filtre UVA et UVB, facteur de protection 50), même pour de courts séjours au soleil et à l'ombre. Appliquez le produit généreusement, uniformément et partout sur les zones de peau exposées au soleil (visage, oreilles, nuque, bras et mains) en quantité suffisante avant de sortir à l'extérieur. Répétez l'application une fois, de préférence après 15 minutes.

**Veillez noter que votre peau devient plus sensible qu'auparavant pendant et après le traitement anticancéreux. Tentez d'éviter les irritations.**

La quantité suivante est recommandée :

- visage : 1 cuillère à café
- cou : ½ cuillère à café
- bras : ½ cuillère à café chacun
- Haut du corps : 2 cuillères à café
- jambes : 1 cuillère à café chacune

■ Si nécessaire, portez des vêtements couvrants à mailles serrées et un chapeau. Les couleurs plus foncées protègent mieux que les couleurs claires.

#### Irritations et blessures

■ Portez des vêtements amples et doux d'origine naturelle comme le coton ou la soie. Vos vêtements et vos chaussures ne doivent pas frotter ou faire pression. Par conséquent, n'utilisez pas de ceintures, de bretelles, de cravates, de bijoux ou de soutiens-gorge qui entravent vos mouvements. Si nécessaire, rembourrez les anses de vos sacs ou de votre sac à dos et évitez de porter des sacs lourds.

■ Utilisez des gants en caoutchouc doublés en coton lorsque vous faites le ménage, le jardinage ou la vaisselle.

■ Essayez de limiter les travaux qui sollicitent les mains et qui favorisent la formation de callosités.

■ Ne fréquentez pas le solarium ou le sauna. Protégez votre peau contre le vent et le froid.

■ Prévenez les blessures en vous rasant à sec le plus délicatement possible au niveau du visage. Veillez à ne pas utiliser de produit après-rasage contenant de l'alcool ou du parfum. L'épilation, le laser ou la cire sur le corps sont à éviter.

■ En raison du risque de blessure, ne marchez pas à pieds nus à l'extérieur.

Contactez votre équipe traitante si vous constatez des démangeaisons, des douleurs, un gonflement et une rougeur importante ou un changement qui vous gêne, comme une éruption cutanée.

## Modifications de la muqueuse

Le traitement anticancéreux peut irriter et mettre à rude épreuve les cellules de votre muqueuse de la bouche, du nez, des yeux et de la région génitale.

## Modifications de la muqueuse buccale

### Nous vous recommandons

- Nettoyez vos dents au moins 2 fois par jour pendant 2 minutes avec une brosse à dents souple, éventuellement électrique. Changez-la toutes les 4 semaines.
- Si vous portez un dentier, nettoyez-le soigneusement après chaque repas.
- Utilisez des brossettes interdentaires ou du fil dentaire pour nettoyer les espaces interdentaires s'il n'y a pas de risque accru de saignement (valeurs sanguines basses).
- Rincez la bouche au moins 4 fois par jour avec de l'eau ou de l'eau salée (1 cuillère à café de sel pour 1 litre si nécessaire, de l'eau bouillie).
- Buvez 1,5 à 2 litres par jour boissons non sucrées, soupes.
- Prenez soin de vos lèvres avec une crème hydratante et grasse ou un baume à lèvres.
- Inspectez votre muqueuse buccale tous les 2 à 3 jours et signalez tout changement à votre équipe traitante.
- Pour des raisons d'assurance, il est vivement recommandé de faire un bilan dentaire chez votre dentiste avant de commencer un traitement anticancéreux. Informez-le que vous suivez un traitement anticancéreux. Idéalement, vous devriez faire contrôler vos dents tous les six mois. Si un nettoyage ou un assainissement des dents est prévu, veuillez discuter du moment où il sera effectué avec votre équipe traitante.

### Vous devriez éviter

- Les produits irritant les muqueuses, tels que alcool et tabac, aliments acides, épicés, très chauds ou croustillants.
- Les bains de bouche contenant de l'alcool ou du menthol. Ceux-ci peuvent assécher ou irriter la muqueuse buccale.

**Veuillez contacter votre équipe traitante si vous souffrez de points douloureux dans la bouche, de saignements des gencives, de difficultés à avaler, d'une aggravation de vos symptômes, de fièvre supérieure à 38°C ou de frissons.**

## Irritations et sécheresse oculaires

### Nous vous recommandons

- Prenez soin de vos yeux avec précaution, car les glandes sébacées au bord des paupières peuvent s'obstruer. Les lingettes nettoyantes humides semblent agréables.
- Si vous avez des croûtes, appliquez une compresse de gaze humide (avec de l'eau tiède, une solution saline ou du thé noir) jusqu'à ce qu'elles soient ramollies.

**Lorsque vous vous nettoyez les yeux, veillez à toujours aller en direction du nez.**

- Si besoin et en concertation avec l'équipe traitante, il peut être utile d'utiliser des gouttes ou un gel humidifiant pour les yeux.
- Les lentilles de contact peuvent assécher et irriter davantage l'œil lors d'un traitement anticancéreux. Dans ce cas, optez pour des lunettes.
- Portez des lunettes de soleil à l'extérieur pour protéger les yeux de la poussière et de la lumière du soleil.

### Vous devriez éviter

- Les chambres climatisées si possible.
- Des produits cosmétiques ou des allergènes irritant vos yeux.

■ En hiver en particulier, il peut être utile de baisser la température ambiante et d'utiliser un humidificateur à ultrasons. En cas d'un taux de globules blancs (leucocytes) bas, vous devriez y renoncer en raison du risque accru d'infection.

■ Certains médicaments anticancéreux peuvent altérer la croissance des cils. Si ces derniers deviennent

particulièrement drus ou longs pendant le traitement et qu'ils affectent vos yeux, faites-les raccourcir ou supprimer par un ophtalmologue.

■ Si vous souhaitez utiliser des substituts de cils ou de sourcils, veuillez consulter votre équipe traitante.

**Veuillez contacter votre équipe traitante si vous ressentez une douleur, constatez un gonflement, un larmoiement important ou d'autres signes d'inflammation.**

## Sécheresse de la muqueuse nasale

### Nous vous recommandons

- Afin de faciliter le nettoyage de la muqueuse nasale, il est recommandé de rincer le nez plusieurs fois par jour à l'eau salée. Elle aide à éliminer les particules de saleté, les polluants, les agents pathogènes et les croûtes qui pourraient entraîner une inflammation.
- Des douches nasales spéciales sont disponibles en pharmacie ou droguerie. Vous pouvez préparer votre propre solution avec 1 cuillère à café de sel pour 1 litre d'eau, si nécessaire, de l'eau bouillie et tiède.
- Les produits de soins nasaux contenant du dexpanthénol ou de la vitamine E contribuent à hydrater et protéger la muqueuse ainsi qu'à liquéfier les sécrétions.
- Veillez à boire une quantité d'eau suffisante (1,5 à 2 litres par jour), elle contribue également à hydrater et à liquéfier les sécrétions nasales.

### Vous devriez éviter

- Les sprays nasaux décongestionnants ne doivent être utilisés que pendant 7 jours au maximum, car ils ont tendance à dessécher les muqueuses et entraînent rapidement une dépendance.
- Veillez contacter votre équipe traitante si vous remarquez des douleurs, des signes de inflammation ou des saignements.**

## Sécheresse de la région génitale et anale

### Nous vous recommandons

- Nettoyez vos parties génitales et anales une fois par jour avec de l'eau tiède.
- Si vous aimez utiliser des additifs, il est préférable d'utiliser des lotions pH neutre, sans savon.
- Pour les soins de la zone génitale et anale, des produits de soins gras sont recommandés (par exemple huile d'amande douce, soin intime naturel de Deumavan® «Er & Sie», baume protecteur Linola®).
- Privilégiez des sous-vêtements confortables en coton. Ils sont plus perméables à la vapeur et à l'air que les tissus synthétiques. Les slips irritent moins que les strings. Changer de sous-vêtements quotidiennement et lavez-les à 60°C.
- Écoulement vaginal et menstruations : si vous utilisez des serviettes hygiéniques, celles-ci devraient être sans parfum et sans base en plastique. Les tampons favorisent la sécheresse. Les coupes menstruelles en silicone sont une alternative appropriée.
- Lors d'une stimulation sexuelle, soyez attentif-ve à une bonne hygiène des mains. Si vous êtes sujet-te à des cystites, essayez d'uriner dans la première demi-heure qui suit cette stimulation, ainsi moins de germes montent dans l'urètre.

**Pour les soins intimes, respectez le principe «de l'avant vers l'arrière».**

### Vous devriez éviter

- Veuillez noter que les soins intimes effectués plusieurs fois par jour peuvent nuire à la fonction protectrice naturelle de la peau. Par conséquent, vous devriez renoncer aux savons ordinaires, aux déodorants intimes et au papier de toilette humide.
  - Si nécessaire, utilisez des lubrifiants non parfumés à base d'eau (par exemple Pjur®Med Repair Glide) ou des lubrifiants testés contenant du silicone (par exemple, Pjur®Med Premium Glide).
- Lorsque vous utilisez un préservatif, vous devriez vous abstenir d'utiliser d'autres produits contenant des matières huiles et grasses, car celles-ci peuvent nuire à la fonction protectrice du préservatif.
- Veillez contacter votre équipe traitante si vous notez des douleurs, des démangeaisons ou remarquez d'autres signes d'inflammation tels que des pertes.**

## Altérations des cheveux et du cuir chevelu

Les traitements médicamenteux anticancéreux n'entraînent pas tous la perte des cheveux. Celle-ci dépend du type et du dosage du médicament. Les cheveux peuvent être davantage clairsemés quelques semaines après le début du traitement ou peuvent tomber complètement en quelques jours. Il se peut que les cheveux abîmés ne tombent pas, mais se cassent juste avant le cuir chevelu.

### Nous vous recommandons

- Lavez vos cheveux avec de l'eau tiède et peu de shampoing doux (p.e. Procutol®, Lubex hair®).
- Laissez-les sécher à l'air ou, si nécessaire, au sèche-cheveux avec une chaleur modérée.
- Utilisez une brosse souple et évitez de les peigner vigoureusement.
- Avec certains médicaments anticancéreux, la perte de cheveux peut parfois être prévenue. Pour ce faire, le cuir chevelu est refroidi pendant l'administration du traitement. Demandez à votre équipe traitante.

### Vous devriez éviter

- Protégez vos cheveux et votre cuir chevelu des stimuli chimiques et mécaniques ainsi que de la chaleur.
- Évitez autant que possible de les laver quotidiennement.
- N'utilisez pas de produits gras ou des shampoings avec des additifs comme le menthol, l'eucalyptus ou le henné.
- Évitez de vous frotter les cheveux vigoureusement pour les sécher.
- Afin de ne pas fatiguer inutilement les cheveux, il est préférable d'éviter les colorations pendant le traitement. Si le

besoin est grand, une coloration douce à base de plantes peut toutefois être effectuée dans un salon de coiffure en fonction de la situation. L'utilisation de permanentes et d'autres produits chimiques tels que la mousse capillaire, la laque et le gel est également déconseillée.

- Évitez l'utilisation de fers chauffants, fers à lisser ou bigoudis, car ils mettent vos cheveux à rude épreuve.

**Veillez contacter votre équipe traitante, si vous avez besoin de conseils.**

## Altérations des ongles

### Nous vous recommandons

- Nettoyez vos ongles et le lit des ongles ( les bords latéraux des ongles ) quotidiennement. Massez le lit des ongles doucement avec une huile de soin ou crème grasse, de sorte que la région des ongles et les cuticules restent intactes.
- Avant de raccourcir vos ongles, ramollissez-les dans un bain de pieds ou de mains tiède pendant 5 minutes.
- Limez vos ongles des mains et des pieds le plus droit possible et toujours dans la même direction. Utilisez pour cela une lime jetable ou en verre. Arrondissez les angles avec la lime. En faisant des va-et-vient, les ongles se cassent plus facilement. Raccourcissez si nécessaire vos ongles des pieds avec une pince ou des ciseaux à ongles.

### Ce que vous devriez éviter

- Évitez de repousser les cuticules ou de ronger vos ongles.
- Portez des chaussures confortables qui ne compriment pas et des chaussettes en coton pour éviter une pression sur les ongles des pieds.
- Pour les travaux ménagers ou le jardinage, des gants de protection doublés de coton conviennent. Vous pouvez ainsi réduire la pression sur le lit des ongles et éviter des blessures.
- Les faux ongles ne sont pas appropriés pendant un traitement anticancéreux, la colle provoquant des irritations de la peau. Des inflammations existantes au niveau du lit des ongles peuvent s'aggraver. Les faux ongles existants peuvent être raccourcis et éliminés par la pousse naturelle de l'ongle. Une ablation peut provoquer un risque de blessure pour le lit des ongles.

**Veillez contacter votre équipe traitante si vous ressentez des douleurs ou d'autres signes d'inflammation ou si vous ne vous sentez pas sûre de vous.**