

# TRAITEMENT DES CANDIDOSES BUCCALES ET OESOPHAGIENNES

## TERRAIN FAVORISANT

- Diabète, immunodépression (granulopénie, greffes, HIV)
- Corticoïdes, antibiotiques, cytostatiques
- Lésions muqueuses
- Sujet âgé : appareils dentaires, hyposialie physiologique ou iatrogène (neuroleptiques, antidépresseurs)
- Radiothérapie loco-régionale

## DIAGNOSTIC

Le traitement antifongique d'épreuve (mis en place quand le diagnostic est incertain) est conseillé devant toute symptomatologie évocatrice de candidose buccale.

Devant une symptomatologie frustrée ou un échec thérapeutique, le prélèvement mycologique réalisé par grattage énergique à l'aide d'un écouvillon sur les lésions devient indispensable, la mycose étant en réalité en cause dans moins de 40 % des cas.

## TRAITEMENT DES CANDIDOSES BUCCALES

Traitement antifongique de première intention : **topique local**. Efficacité proportionnelle au temps de contact

<b>MICONAZOLE</b> Loramyc®	Comprimé bucco-gingival muco-adhésif 50mg	- <b>Adultes</b> : 1 comprimé par jour le matin à placer dans la fosse canine après brossage des dents ➔ <b>7 à 15 jours</b>	68,65€* la boîte de 14cp
<b>MICONAZOLE</b> Daktarin®	Gel buccal 2% ➔ A appliquer avec un doigt propre sur la zone à traiter, après les repas. Les prothèses dentaires doivent être retirées la nuit et brossées avec le gel	- <b>Adultes</b> : 5mL 4 x / jr - <b>Enfants &gt; 2ans</b> : 2,5mL 4 x / jr - <b>Nourrissons &gt; 4mois</b> : 1,25mL 4 x / jr (s'assurer que le réflexe de déglutition est acquis) hors AMM mais recommandations IDSA - <b>Nourrissons &lt; 4mois</b> : contre-indication en raison du risque de suffocation ➔ <b>7 à 15 jours</b>	Tube 40g : 4,71€*, Tube 80g : 7,87€*
<b>NYSTATINE</b> Mycostatine®	Suspension buvable 100 000UI/mL ➔ Badigeonnage local ou bain de bouche, puis avaler ou recracher. Après les repas	- <b>Adultes et enfants &gt; 2ans</b> : 1 à 6mL 4 x / jr - <b>Nourrissons</b> : 1mL 4x/j hors AMM mais recommandations IDSA ➔ <b>14 jours</b>	1,32€* le flacon de 24mL
<b>AMPHOTERICINE B</b> Fungizone 10%®	Suspension buvable 100mg/mL ➔ A conserver au contact de la muqueuse buccale pendant 3 à 4 min.	- <b>Adultes et enfants &gt; 30kg</b> : 1 cuillère à café (5mL) 4 x / jr - <b>Enfants &lt; 30kg</b> : 1mL / 2kg de poids corporel par jour à administrer en 3 prises par jour ➔ <b>14 à 21 jours</b>	4,71€* le flacon de 40mL

### Mesures d'hygiène associées :

\* : prix public TTC au 01/01/2018

- Détertion des prothèses amovibles et autres appareils dentaires
- Brossage bi-quotidien des dents
- Utilisation d'une brosse à dents à poils souples, d'une brosse à langue
- Utilisation de brossettes interdentaires et de fil dentaire
- Eviction des aliments très sucrés et acides

## Traitement antifongique de SECONDE INTENTION : antifongique systémique

### A réserver en cas :

- d'intolérance au traitement topique local
- d'inefficacité du traitement topique bien conduit
- dans les formes sévères
- dans les cas d'atteinte œsophagienne associée
- dans les formes non caractéristiques (sujet immunodéprimé ou non)

Le prélèvement mycologique permet de confirmer le diagnostic notamment en cas de formes non caractéristiques et identifie l'espèce en cause.

L'utilité de l'antifongogramme doit être discutée au cas par cas.

<b>FLUCONAZOLE</b> Triflucan® et génériques	Suspension buvable 10mg/mL  Ou  Gélule 100 mg	<b>Candidose buccale :</b> <b>-Adultes :</b> 200-400 mg de dose de charge le premier jour, puis 100-200 mg par jour en une prise ➡ 7 à 14 jours au total, exceptionnellement 21 jours <b>-Enfants :</b> 6 mg/kg de dose de charge le premier jour, puis 3 mg/kg par jour en une prise ➡ 7 à 14 jours au total <b>-Nourrissons :</b> avis spécialisé								
	<b>*Attention aux interactions médicamenteuses avec tous les antifongiques azolés</b> en raison de leur pouvoir inhibiteur enzymatique (voir RCP). <b>En cas d'échec ou de récurrence</b> , consultation pour avis spécialisé. La posologie doit être adaptée à la fonction rénale (clairance de la créatinine) :									
		<table border="1"><thead><tr><th>Clairance de la créatinine (mL/min)</th><th>Dose recommandée (pourcentage de la dose usuelle ou intervalle de temps entre chaque dose)</th></tr></thead><tbody><tr><td>&gt; 50</td><td>Pas d'adaptation posologique</td></tr><tr><td>11 à 50</td><td>50% de la dose tous les jours ou 100% toutes les 48h</td></tr><tr><td>Patient sous dialyse</td><td>une administration après chaque séance de dialyse</td></tr></tbody></table>	Clairance de la créatinine (mL/min)	Dose recommandée (pourcentage de la dose usuelle ou intervalle de temps entre chaque dose)	> 50	Pas d'adaptation posologique	11 à 50	50% de la dose tous les jours ou 100% toutes les 48h	Patient sous dialyse	une administration après chaque séance de dialyse
Clairance de la créatinine (mL/min)	Dose recommandée (pourcentage de la dose usuelle ou intervalle de temps entre chaque dose)									
> 50	Pas d'adaptation posologique									
11 à 50	50% de la dose tous les jours ou 100% toutes les 48h									
Patient sous dialyse	une administration après chaque séance de dialyse									

## TRAITEMENT DES CANDIDOSES OESOPHAGIENNES

<b>FLUCONAZOLE</b> Triflucan® et génériques	Suspension buvable 10mg/mL Ou Gélule 200 mg  <i>Recommandations identiques que précédemment *</i>	<b>-Adultes :</b> 200-400 mg de dose de charge le premier jour, puis 100-400 mg par jour en une prise ➡ 14 jours à 21 jours <b>-Enfants :</b> 6 mg/kg de dose de charge le premier jour, puis 3 mg/kg par jour en une prise ➡ 7 à 14 jours <b>-Nourrissons :</b> avis spécialisé
---	---	--

## RECOMMANDATIONS

**Surveillance biologique :** transaminases tous les 15 jours si le traitement dure plus de 15 jours

**Contre-indications :** hypersensibilité, grossesse

**En cas d'isolement** de *C. krusei* ou de *C. glabrata*, le fluconazole n'est pas adapté. Demander un avis spécialisé.

## SOURCES DOCUMENTAIRES

Fiche de bon usage « Candidoses buccales », COMED CHRU de Tours, 2018

IDSa Practice Guidelines : [https://www.idsociety.org/practice-guideline/practice-guidelines/#/+0/date\\_na\\_dt/asc/](https://www.idsociety.org/practice-guideline/practice-guidelines/#/+0/date_na_dt/asc/)