Plusieurs pathologies peuvent être responsable d'une altération voire une perte de goût.

Infections virales des voies respiratoires supérieures

Exemples : **COVID-19**, grippe, rhume (rhinovirus, coronavirus, etc.)

Mécanisme : inflammation ou destruction des cellules olfactives.

Traumatismes crâniens

Une chute ou un choc peuvent endommager :

Le bulbe olfactif, ou les nerfs olfactifs.

Conséquences : anosmie permanente ou transitoire.

Maladies neurodégénératives

Maladie d'Alzheimer

Maladie de Parkinson

L'anosmie peut être un signe précoce dans ces pathologies.

Sinusites chroniques et polypose nasale

Inflammation ou obstruction mécanique des fosses nasales.

Gène physique à la circulation des molécules odorantes vers les récepteurs.

Tumeurs cérébrales ou tumeurs ORL

En particulier les méningiomes ou gliomes situés près du lobe frontal ou du bulbe olfactif.

Cancers des voies respiratoires supérieures, oropharynx

Exposition à des substances toxiques

Solvants, fumées, produits chimiques irritants.

Effet destructeur sur les cellules olfactives.

Viellissement (presbyosmie)

Diminution progressive de la sensibilité olfactive avec l'âge.

Impact indirect sur le plaisir de manger.