

MANIFESTATIONS ORL LORS DU COVID SARS2 DANS SON VARIANT OMICRON



© Image d'illustration

Le virus SARS COV2 est devenu partie intégrante de nos vies depuis plus de 2 ans impactant notre activité professionnelle de différentes manières: les mesures barrières et les gestes de protection d'un côté et notre recrutement de patients en fonction des pics épidémiques successifs d'un autre.

Si durant les premiers épidémies des variants alpha et delta, les manifestations ORL étaient marquées par l'anosmie, cacosmie, dysosmie et agueusie avec un pronostic majoritairement pulmonaire, il semble que les choses soient bien différentes avec le variant Omicron.

Les manifestations sont marquées par une rhinopharyngite doublée de courbatures, fièvre, sueurs nocturnes et toux

sèche associée à des symptômes nouveaux tels que:

- **Otalgie**: réflexe secondaire à la rhinopharyngite, due à un cathare tubaire ou secondaire à une véritable myringite inflammatoire constatée à l'examen clinique.

- **Surdité**: liée soit à une otite séreuse, soit à des remaniements tympaniques lorsqu'elle est transmissionnelle ou neurosensorielle en rapport avec le tropisme neurologique du virus SARS COV2.

Le passage du virus se ferait à travers le rhinopharynx ou par voie hématogène dans le cas de la surdité de transmission.

En ce qui concerne la surdité de perception, plusieurs hypothèses ont été avancées: il s'agirait d'une atteinte centrale puisque le virus a été retrouvé dans le tronc cérébral et également au niveau du lobe tem-



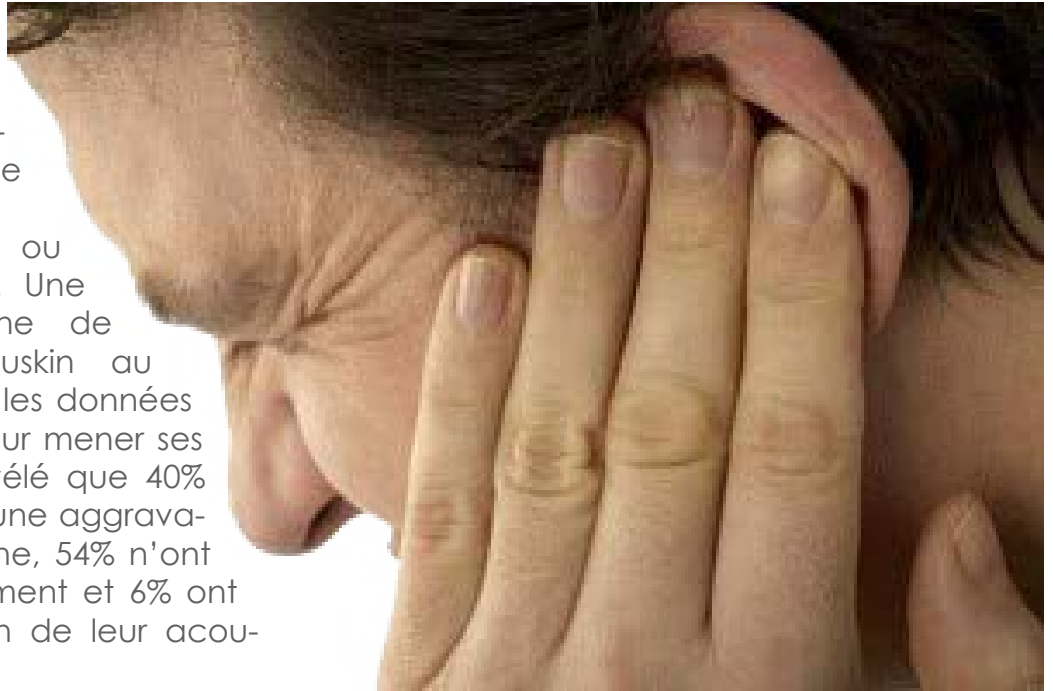
Il semble que les choses soient bien différentes avec le variant Omicron.

poral : il serait dû soit à une diffusion par voie hématogène ou secondaire au rush inflammatoire de l'orage cytokinique.

- **Acouphènes:** isolés ou associés à la surdité. Une équipe de recherche de l'université Anglia Ruskin au Royaume Uni a utilisé les données de 3103 personnes pour mener ses recherches. Elle a révélé que 40% des sujets avaient eu une aggravation de leur acouphène, 54% n'ont pas noté de changement et 6% ont noté une amélioration de leur acouphène.

- **Vertige:** par le jeu des pressions liés à l'effusion rétro-tympanique donnant une sensation d'étourdissement ou un déficit secondaire à une neuronite vestibulaire sans oublier l'état d'asthénie et le dérèglement dysautonomique associé.

- **Manifestations buccales:** le Pr Tim SPECTOR a décrit un nombre croissant de «langue covid» avec des ulcères de la face dorsale de la langue ou un énanthème comme constaté dans certaines maladies virales intéressant la face interne de la joue et le palais.



- **Autres manifestations:** l'anosmie et agueusie représentent moins de 9% des manifestations cliniques. La toux reste un symptôme majeur associée à l'asthénie.

Si tous les spécialistes s'accordent à dire que le variant Omicron est certes plus contagieux mais moins virulent que les précédents variants, la prudence reste de mise en respectant le protocole de vaccination et les mesures barrières afin de protéger les populations les plus vulnérables, limiter la propagation du virus et éviter la saturation des structures hospitalières.



Par **Pr NITASSI Sophia**, ORL et CCF

© Mise en page: Emmanuel Bégoto, janvier 2022

+ d'articles sur :

www.aorabatregions.com