

Pneumoparotide, à propos d'un cas

A. Bourihane (Dr), M. Akil (Dr), M. Chergui (Dr), R. Bensadallah (Pr)

Résumé:

la Pneumoparotide est une tuméfaction parotidienne d'apparition brutale, dont la nature est kystique avec un contenu aréique. Son étiologie est méconnue mais les suppositions sont nombreuses, le traitement radical est la chirurgie.

Introduction:

La Pneumoparotide est une pathologie parotidienne dont la physiopathologie est expliquée par une inversion de la pression entre la cavité buccale et la glande parotidienne ce qui entraîne une insufflation de l'air dans la glande parotidienne à travers le canal de Sténon se qui amène à l'apparition d'un kyste à contenu aériques. C'est une tuméfaction parotidienne récidivante. Elle peut survenir de manière fortuite, ou lors d'activités occasionnant une augmentation de la pression intra-orale ou être auto-induite.



01



02



03

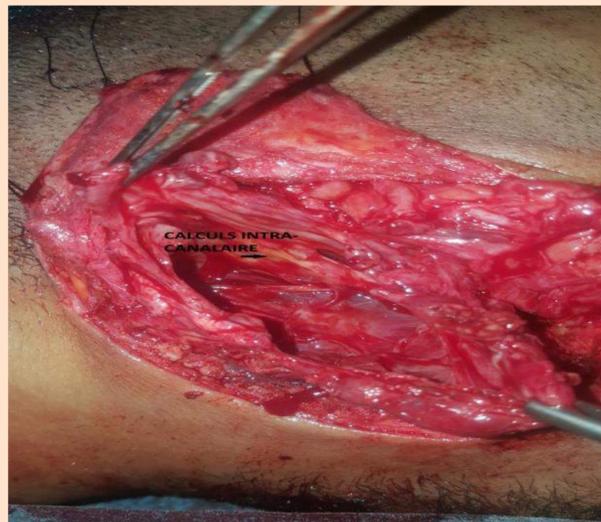
matériel

jeune adulte de 23 ans présentait une tuméfaction parotidienne unilatérale gauche récidivante depuis environ un ans. Le scanner et IRM et échographie réalisés lors du bilan étiologique ont montraient une bulle d'air de 4 cm de diamètre intra-parotidienne.



04

PAROTIDECTOMIE EXO-FACIALE



05

Le résultat :

Après échec du traitement médical par ATB, BOTOX, ET drainage à l'aide d'aiguille ou seringue (le regonflement était immédiat). Un traitement chirurgical à était préconisé.

Discussion:

La Pneumoparotide résulte d'un afflux rétrograde d'air par le canal de Sténon dans la g.parotide, causée par une anomalie anatomique acquise, se qui entraîne une inversion de la pression qui tend à diminué en intra-orale. Par rapport à la pression intra-parotidienne. Le diagnostic est clinique, souvent complété d'un examen morphologique (scanner cervico-facial, IRM ou échographie parotidienne). L'éducation du patient est essentielle pour éviter les récives après avoir éliminé l'étiologie t'elle que les lithiases parotidiennes.

15 JOURS POST-OP



06



07

01 MOIS APRES



Bibliographie :

Revue de stomatologie de chirurgie maxillo-faciale et chirurgie orale . avril 2014 .Pneumoparotide : une étiologie rare de tuméfaction parotidienne récidivante. R.nicot et Al.