Residencia
Tomografía Computada SE

600

COMPLICACIÓN DE ABSCESO ODONTOGENICO

AUTORES

Dr. Pablo Nicolas Vaquera. (pablo.vaqueraa@gmail.com)

Dr. Pablo Roberto Nazr.

Dra. Patricia Cabrera Lenes.

INSTITUCIÓN: TOMOGRAFIA COMPUTADA SOCIEDAD DEL ESTADO.

SALTA, ARGENTINA.

LOS AUTORES DECLARAN NO TENER CONFLICTOS DE INTERESES.

Residencia
Tomografía Computada SE

PRESENTACIÓN CLINICA

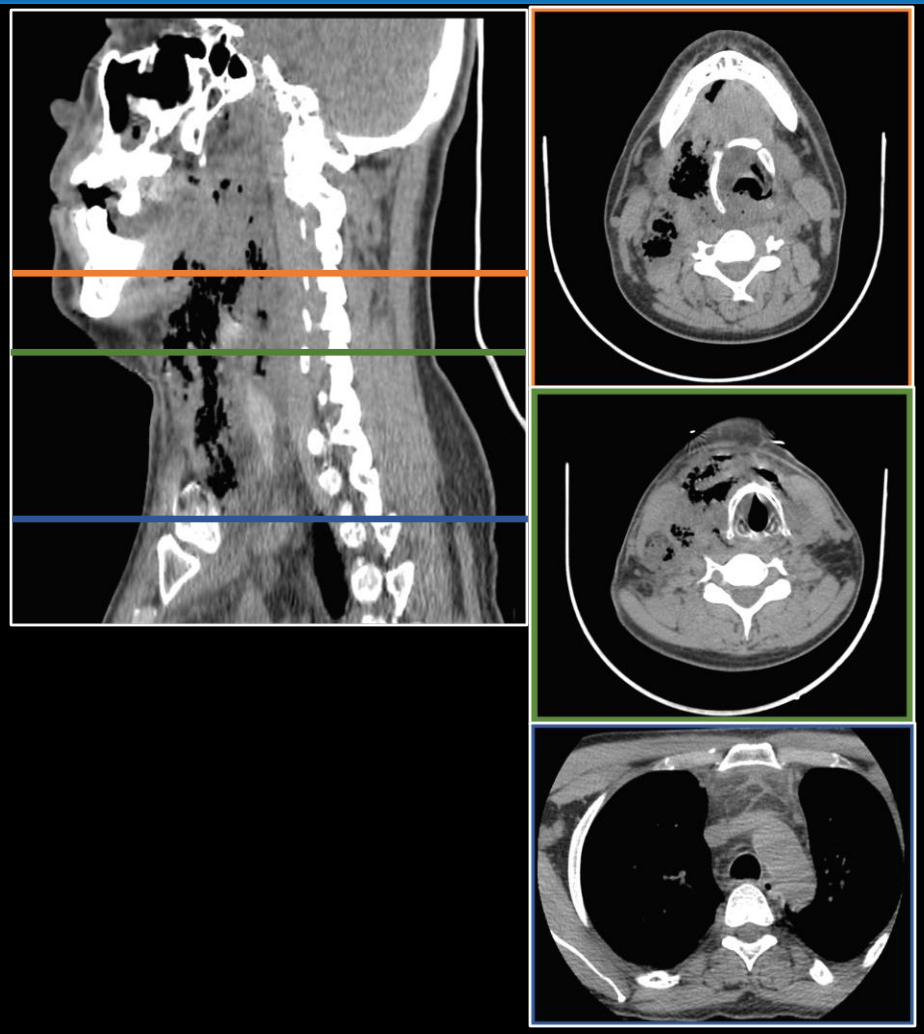
Paciente masculino de 38 años con flemón de piso de boca post exodoncia de 7 días de evolución. Disnea y disfagia.

Al examen físico: induración de la región bilateral del cuello y a nivel supra e infraclavicular, con crepitación.

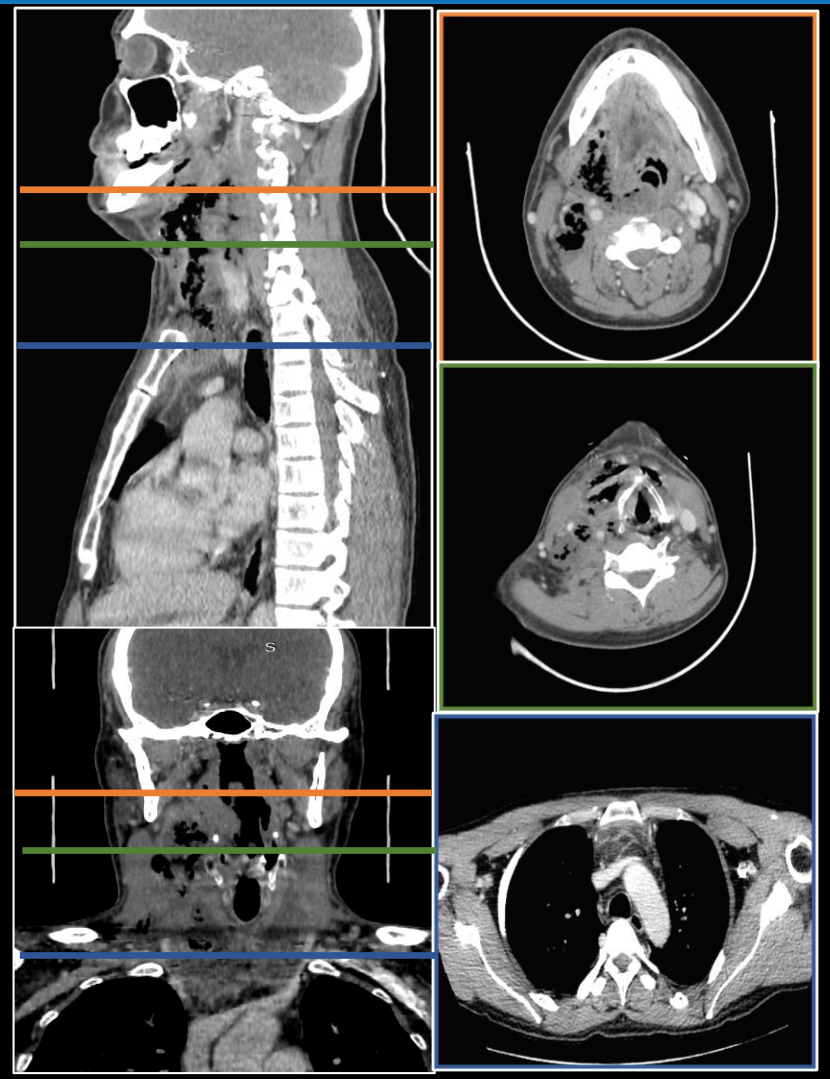
Se solicita tomografía computada de macizo craneofacial, cuello y tórax con contraste iodado endovenoso, ante sospecha de extensión del compromiso inflamatorio.

Residencia
Tomografía Computada SE

HALLAZGOS IMAGENOLOGÍCOS



Infiltración inflamatoria difusa con burbujas de enfisema que infiltran el plano graso para faríngeo derecho y el retrofaríngeo del cuello, con extensión caudal hacia el opérculo torácico.
Colecciones gaseosas que disecan espacio graso pretiroideo.
Compromiso infeccioso-inflamatorio afectando el compartimento yugulo carotideo derecho con gas y con efecto de masa sobre la yugular, no trombo.
Hay colección con realce de los márgenes poscontraste ev en el mediastino superior y anterior de mediastinitis.
Desvía la columna aérea traqueal hacia la izquierda.
Se delinean pequeñas adenopatías en espacio para faríngeo y submandibular derecho.



*Imágenes obtenidas en tomógrafo de 16 filas. En valoración con ventana de partes blandas sin y con administración de contraste iodado endovenoso

Residencia
Tomografía Computada SE

DISCUSIÓN

Las infecciones odontogénicas son todas aquellas infecciones que encuentran su origen en las estructuras dentarias o los tejidos de soporte del diente.
En general, el sistema inmune es capaz de afrontar la infección.
En otras instancias la infección progresa y se disemina a lo largo de la vía de menor resistencia, afectando en primer lugar a espacios maxilofaciales superficiales, pudiendo alcanzar espacios anatómicos profundos (espacios pretraqueales,prevertebrales, carotideos y espacio de peligro) Con sospecha clínica y TC con cte ev se arriba a un diagnóstico precoz de la extensión de la enfermedad

CONCLUSIÓN

Las complicaciones de las infecciones odontogenas son raras y pueden comprometer la vida. El abordaje multidisciplinario es fundamental para arribar a un diagnostico y tratamiento precoz .

Residencia
Tomografía Computada SE

BIBLIOGRAFÍA

-Fernándezt. Mª de Los Ángeles, Pablo González R., M. Marcelo Mardones, A Rodrigo Bravo, Complicaciones severas de infecciones odontogénicas,Revista Médica Clínica Las Condes,Volume 25, Issue 3,2014,Pages 529-533,ISSN 0716 8640,https://doi.org/10.1016/S0716-8640(14)70066-5.

-Jason A. McKellop, Wessam Bou-Assaly, Suresh K. Mukherji,Emergency Head & Neck Imaging: Infections and Inflammatory Processes,Neuroimaging Clinics of North America,Volume 20, Issue 4,2010,Pages 651-661,ISSN 1052-5149,https://doi.org/10.1016/j.nic.2010.07.007.

-Life-threatening complications of deep neck space infections Dalla Torre, D., Brunold, S., Kisielewsky, I., Kloss, FR y Burtscher, D. (2013). Complicaciones potencialmente mortales de las infecciones del espacio profundo del cuello. Wiener Klinische Wochenschrift, 125(21-22), 680–686. doi:10.1007/s00508-013-0428-x