

Komplikasi Sinusitis:



- a. Nasal Polip
- b. Komplikasi bahagian mata seperti Orbital Cellulitis, Orbital abscess, Carvanous sinus thrombosis dan brain abscess.
- c. Komplikasi pada bahagian telinga seperti Cecair ditelinga tengah dan telinga bernanah.
- d. Tonsilitis Kronik, Pharyngitis, Laringitis, Bronchitis.
- e. Kemurungan.



Rawatan Sinusitis Akut:

1. Analgesia.
2. Nasal decongestion untuk mengurangkan pembengkakan di rongga sinus.
3. Antibiotik jika adajangkitan bakteria.
4. Pembedahan seperti pencucian antrum (antral wash out) / Belon dilatasi.

Rawatan Sinusitis Kronik:

- a. Nasal decongestion.
- b. Antibiotik untuk jangkitan bakteria.
- c. Pembedahan seperti FESS, Caldwell-luc.

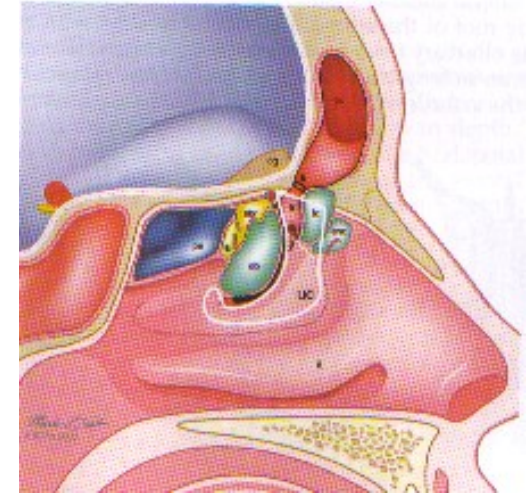


JABATAN PEMBEDAHAN
OTORINOLARINGOLOGI,
KEPALA DAN LEHER
HOSPITAL MELAKA.

JALAN MUFTI HAJI
KHALIL, 75400, MELAKA

TEL: 06 -2892693/ 2694

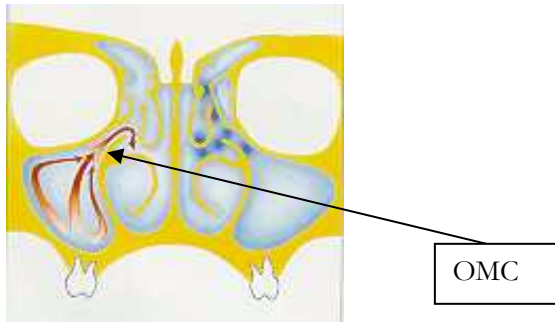
SINUSITIS



JABATAN PEMBEDAHAN
OTORINOLARINGOLOGI
KEPALA DAN LEHER
HOSPITAL MELAKA

SINUSITIS/ RESDONG?

Sinusitis/ Resdung adalah penyakit hidung yang kerap dialami oleh masyarakat. Ia melibatkan masalah hidung tersumbat, nafas berbau, nanah , batuk berpanjangan dan sakit kepala atau sakit bahagian pipi. Ia disebabkan oleh pembengkakan pada pembukaan Ostiomeatal komplek (OMC) pada rongga sinus. Ia tidak membenarkan pengeluaran cecair dari rongga sinus secara normal.



ANATOMI

Hidung mempunyai 4 pasangan rongga sinus iaitu:

- maxilari sinus.
- Ethmoid sinus.
- Frontal sinus.
- Sphenoid sinus.

Cecair dalam rongga-rongga sinus ini mengalir keluar pada osteomeatal kompleks seperti gambarajah diatas.

Jenis Sinusitis:

- Sinusitis Akut
- Sinusitis Kronik

Gejala Sinusitis Akut:

Pesakit yang mengalami sinusitis akut biasanya mengalami symptom demam, hidung tersumbat, keluar nanah berwarna kuning atau hijau pada hidung dan pipi merasa sakit.

Ia mungkin disebabkan oleh

1. Jangkitan kuman yang berterusan daripada influenza, Alahan Rhinitis atau kuman pada gigi geraham bahagian atas
2. Ketumbuhan seperti polip atau kanser hidung,
3. Trauma menyebabkan hidung bengkok dan menutup lubang pembukaan sinus.



Gejala Sinusitis Kronik:

Pesakit yang mengalami sinusitis kronik biasanya lebih lama berbanding akut. Selain daripada nafas berbau busuk, batuk berpanjangan, sakit kepala, symptoms seperti demam dan sakit bahagian pipi adalah berkurangan.

Ia mungkin disebabkan oleh ;

1. Alahan Rhinitis.
2. Ketumbuhan bahagian hidung seperti Polip, Inverted papilloma atau kanser hidung.
3. Kelainan anatomi rongga hidung yang menyebabkan pengaliran lendir sinus tidak lancar seperti Chonca Bullosa, parodisikal middle turbinate atau accessory ostium.
4. Jangkitan kuman rongga hidung yang berterusan.

