

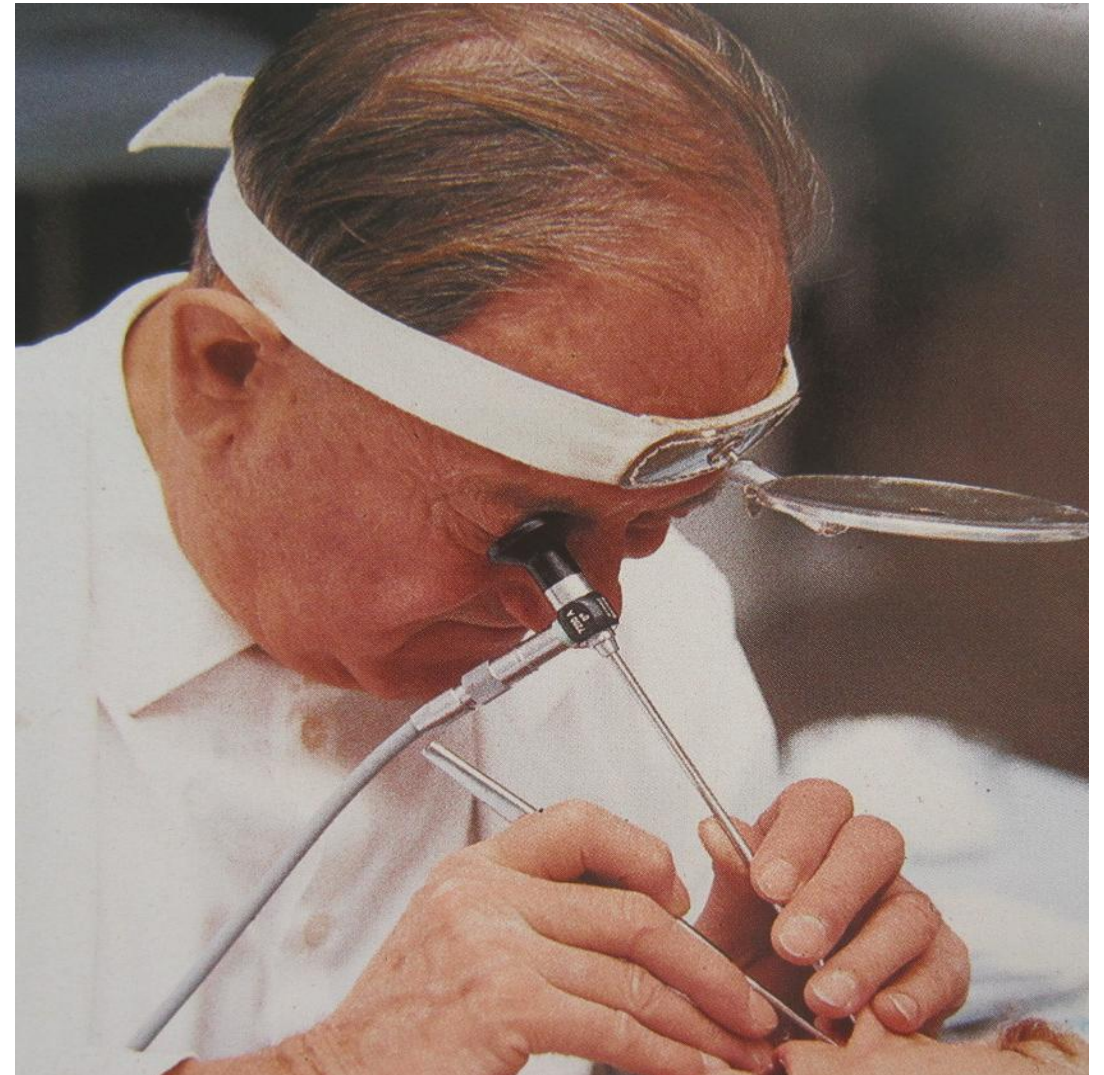
# **NỘI SOI CHẨN ĐOÁN BỆNH MŨI XOANG**

**TS NGUYỄN HỮU DŨNG  
BM TMH ĐHYD TPHCM**

# WALTER MESSERKLINGER (1920-2001)

## viêm xoang có nguồn gốc từ mũi

- Do tắc nghẽn phức hợp lỗ thông mũi xoang
- Khi lỗ thông mũi xoang thông thoáng niêm mạc xoang sẽ phục hồi



# HEINZ STAMMBERGER (1946-2018)



# CHẨN ĐOÁN BỆNH MŨI XOANG

- TRIỆU CHỨNG CHÍNH VỀ MŨI XOANG
- BỆNH SỬ
- THĂM KHÁM TỔNG QUÁT
- NỘI SOI TẠI MŨI HỌNG
- CTSCAN, MRI, DSA, MRA
- SINH THIẾT (GPB)

# NĂM VỮNG GIẢI PHẪU-SINH LÝ MŨI XOANG

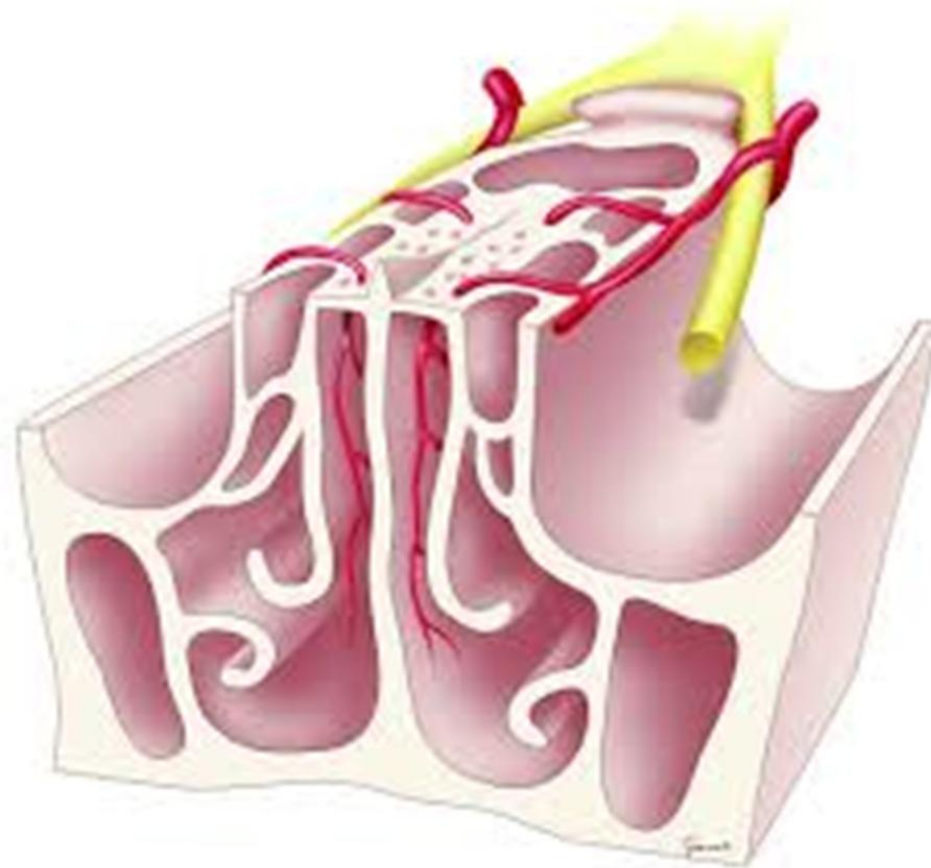
- THUỘC CẤU TRÚC GIẢI PHẪU HỐC MŨI BÌNH THƯỜNG QUA NỘI SOI
- ĐỐI CHIẾU HÌNH ẢNH NỘI SOI MŨI XOANG VỚI CT SCAN





# Các thành phần liên quan

- Mạch máu
- Thần kinh
- Não
- Mắt



# CÁC BẤT THƯỜNG VÀ BỆNH LÝ MŨI XOANG QUA NỘI SOI

- **BẤT THƯỜNG VỀ CẤU TRÚC:**
- **BẤT THƯỜNG VỀ BỆNH LÝ:**
  - DO VIÊM, NHIỄM
  - DO U LÀNH TÍNH
  - DO U ÁC TÍNH



# CÁC BẤT THƯỜNG VỀ CẤU TRÚC

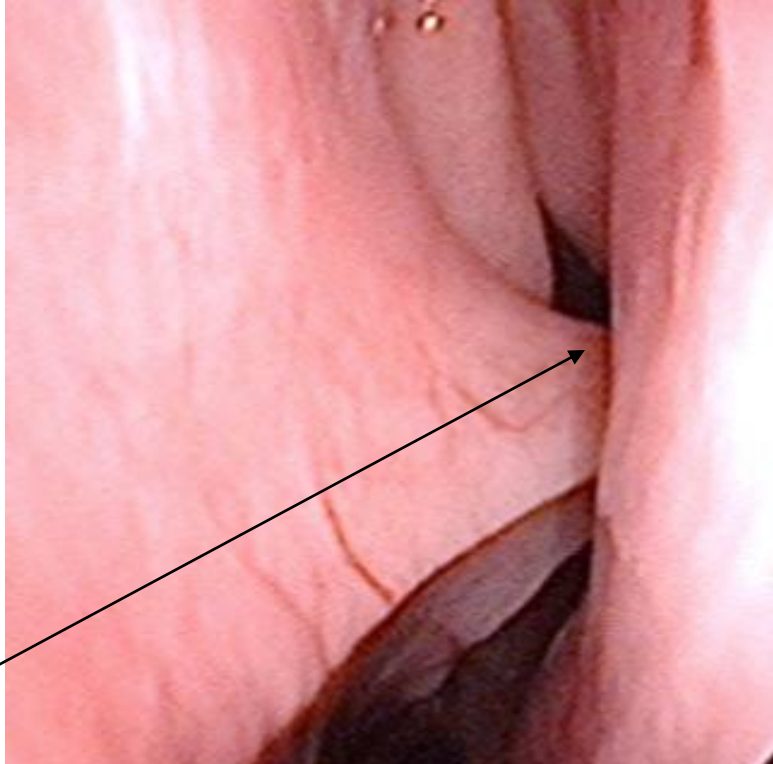
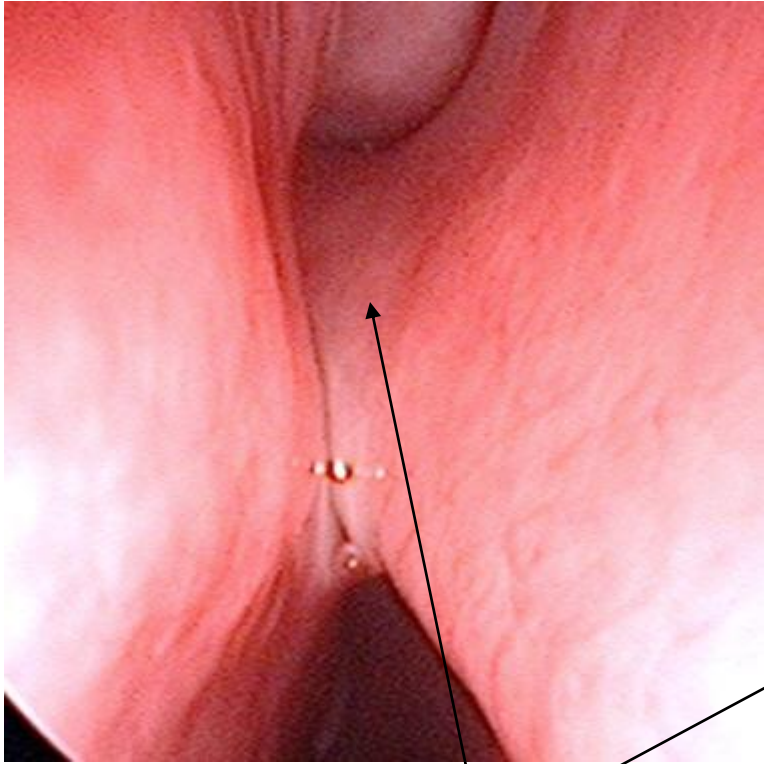
- VỆO VÁCH NGĂN
- DỊ HÌNH MỎM MÓC
- DỊ HÌNH CUỐN MŨI
- LỖ THÔNG CÁC XOANG

# Mô vách ngăn



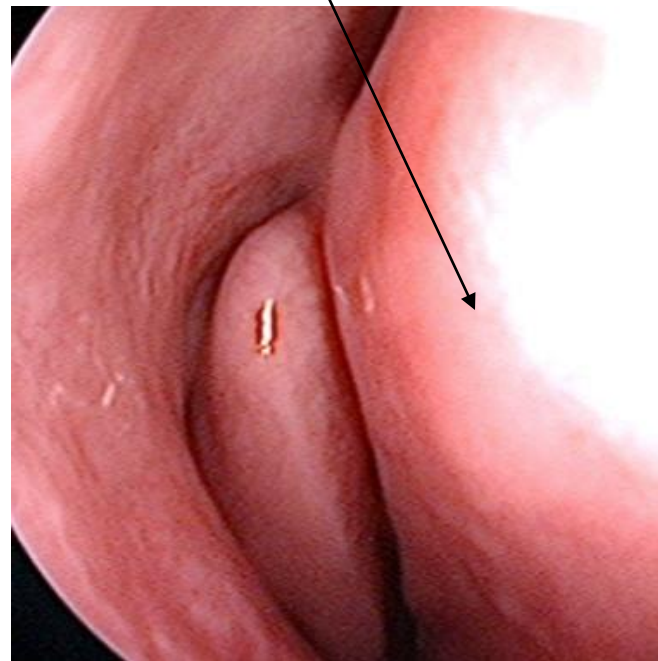
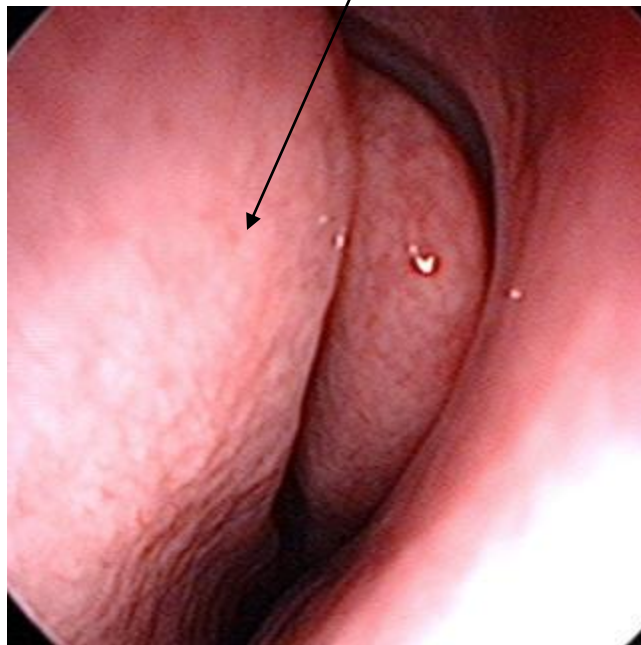
mào vaùch ngaên

# Gai vch ngăn



Gai vch ngăn

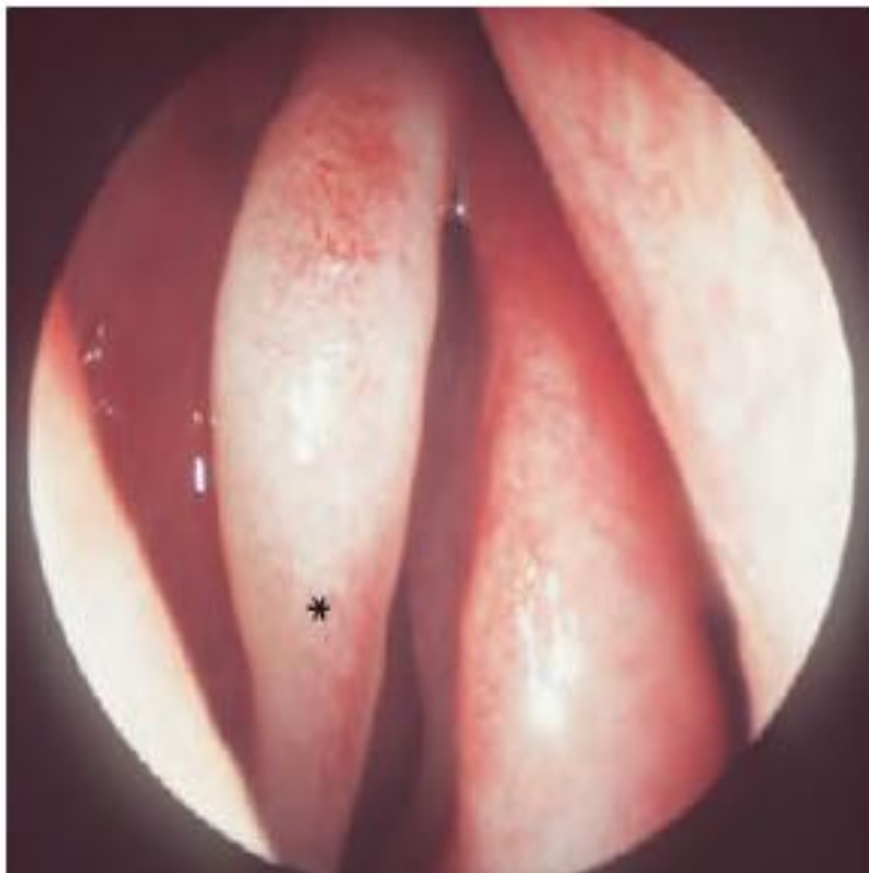
# Vẹo vẹo ngăn



# Mỡ mót



# mỏm móc cong ngược



b

# Cuốn mũi giữa cong ngược



FIGURE 4-6 The middle turbinate is examined to determine its shape and relationship to the anterior osteomeatal complex and nasal septum.



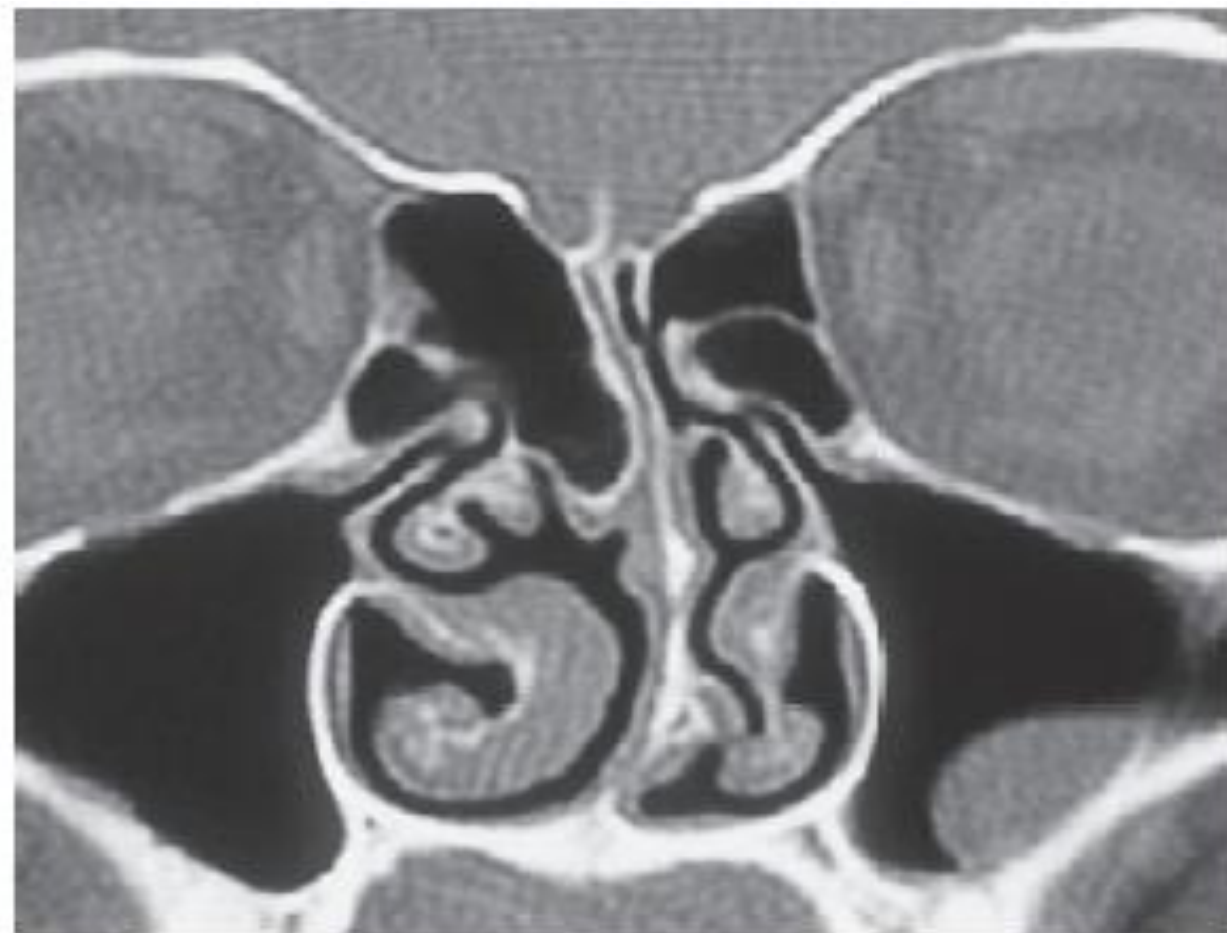
FIGURE 4-8 A paradoxically bent middle turbinate may obstruct outflow from the middle meatus into the nasal cavity.

# Kén hơi cuộn mũi giữa





# Kén hơi cuộn mũi trên



# Lỗ thông xoang hàm phụ

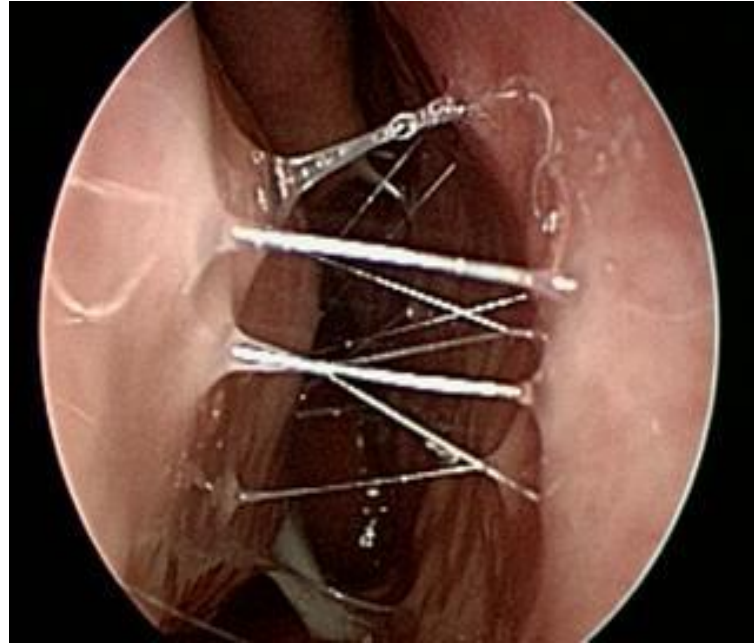
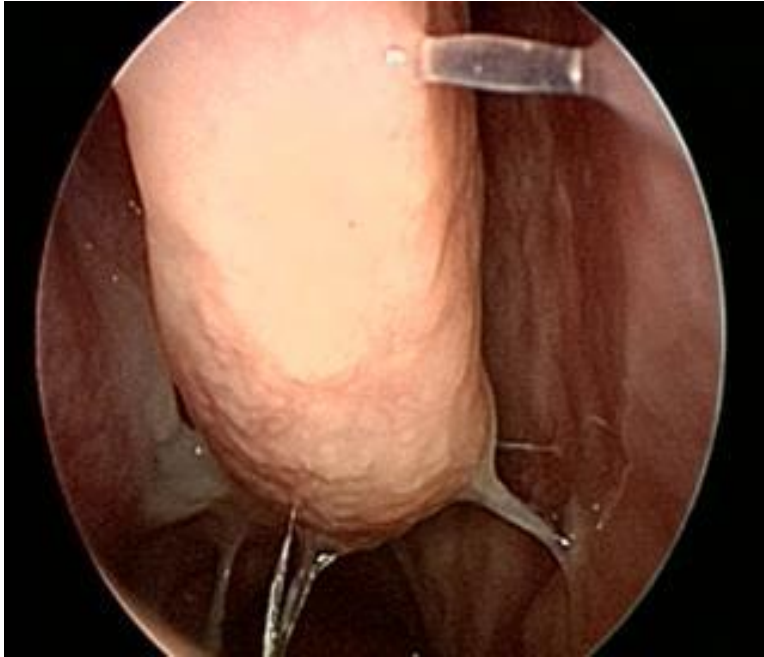


Fig. 6.26 a-d Anterior accessory ostium and its appearance on CT.

# BỆNH LÝ MŨI XOANG

- VIÊM MŨI XOANG
- VIÊM MŨI XOANG DỊ ỨNG
- QUÁ PHÁT CUỐN MŨI DƯỚI
- POLYP MŨI XOANG

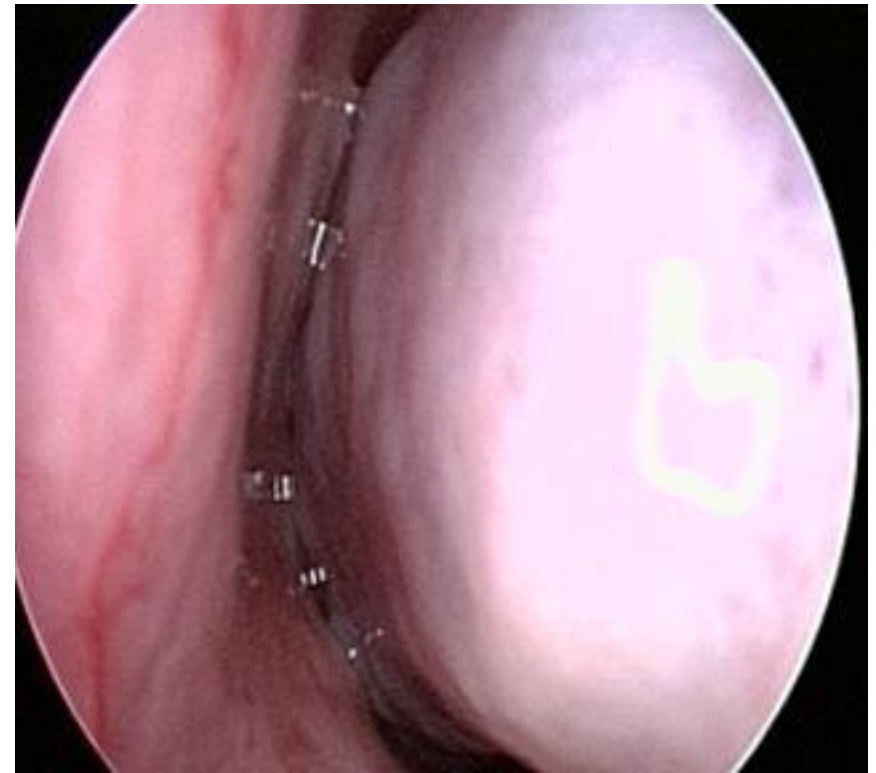
# VIÊM MŨI XOANG



# Vim mũi dạng dị ứng



# Quá phát cuộn mũi dưới

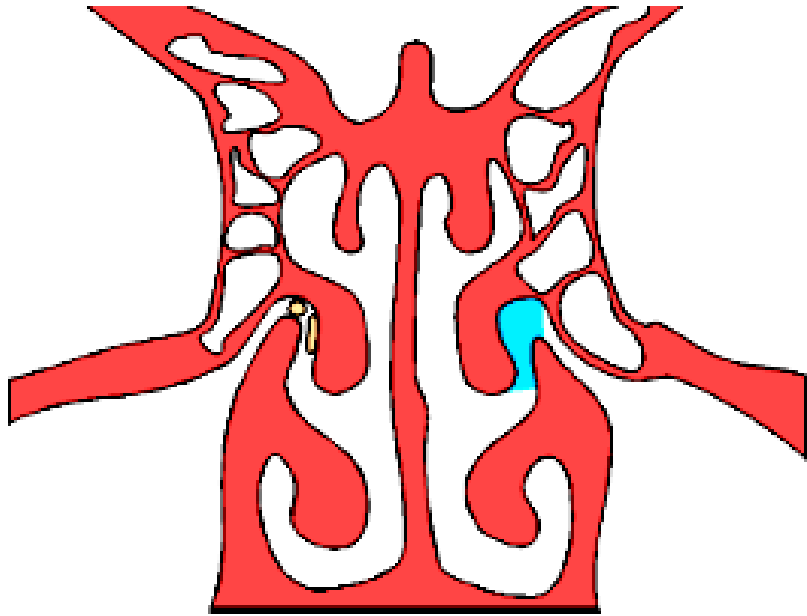


# Polyp mõi

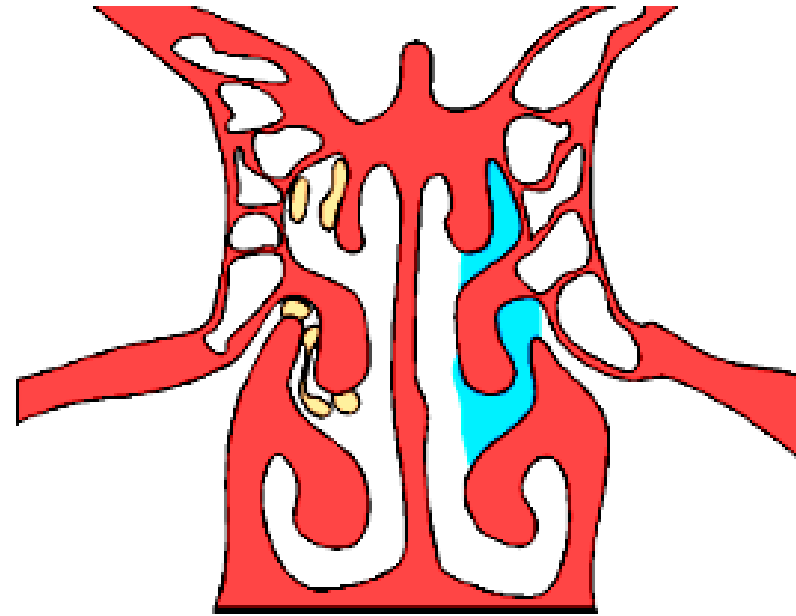


# University of Munich Polyps Grading System

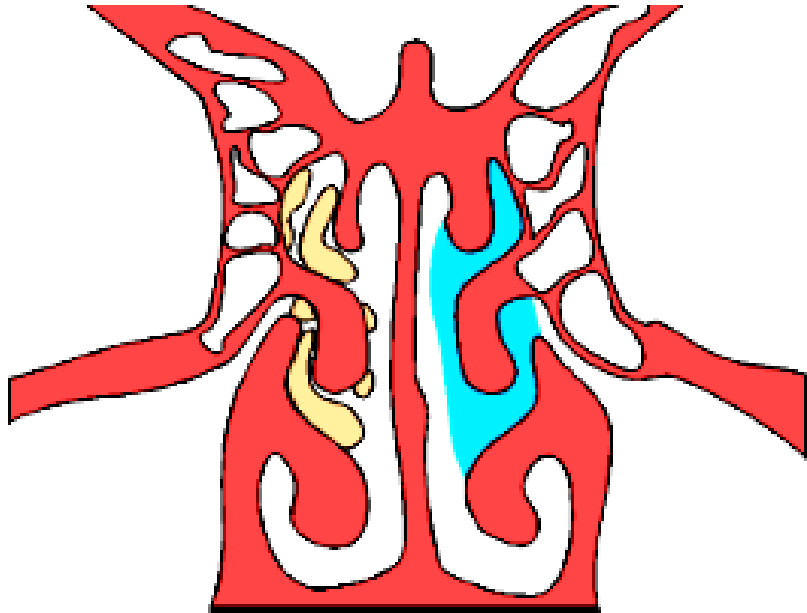
I



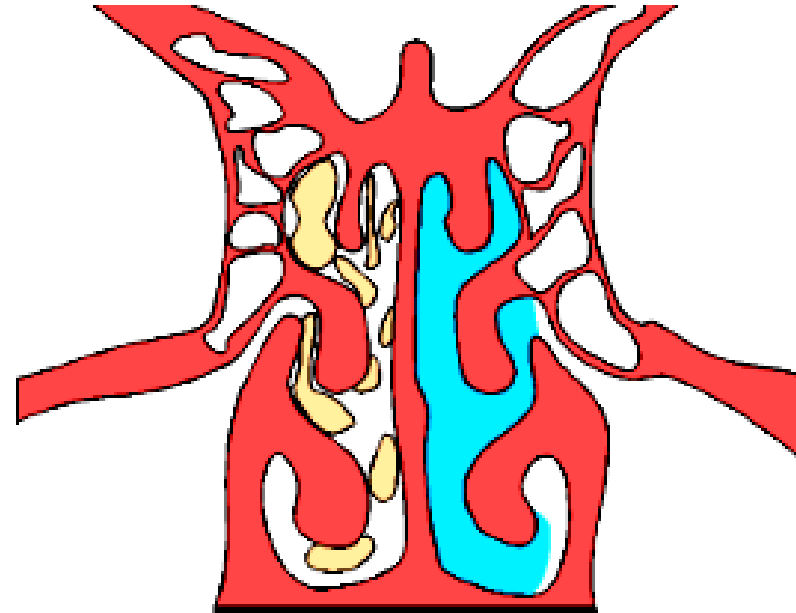
II



III



IV

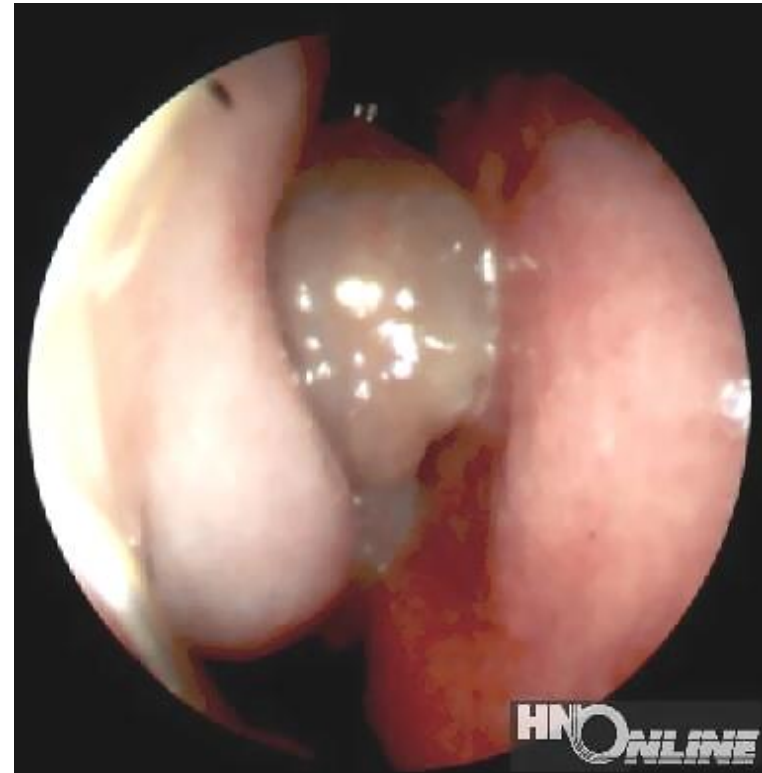
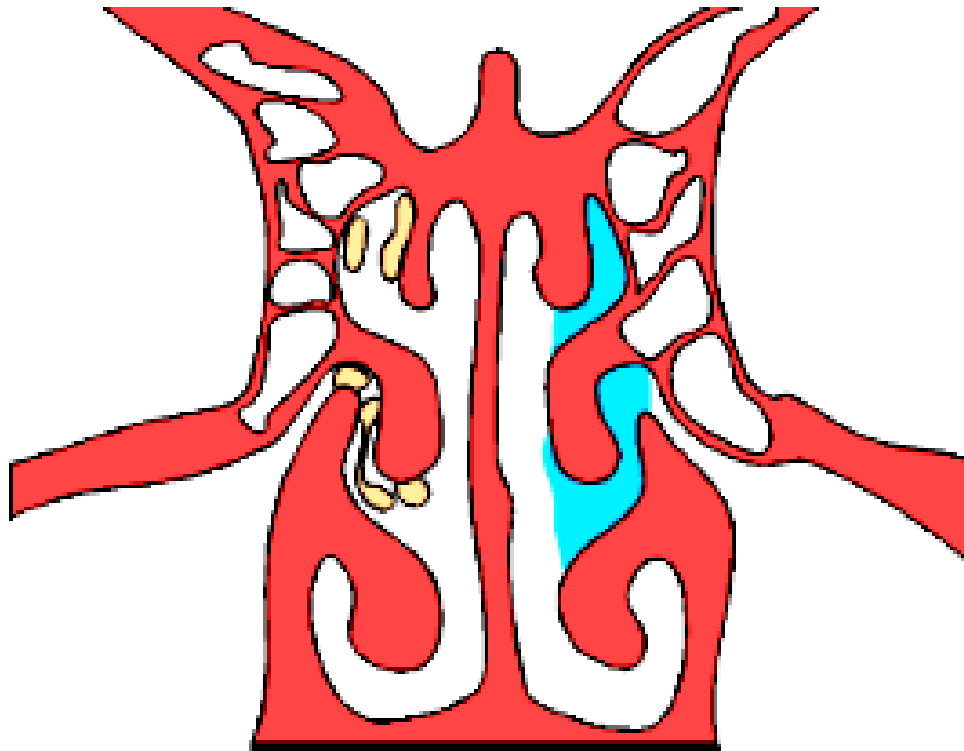




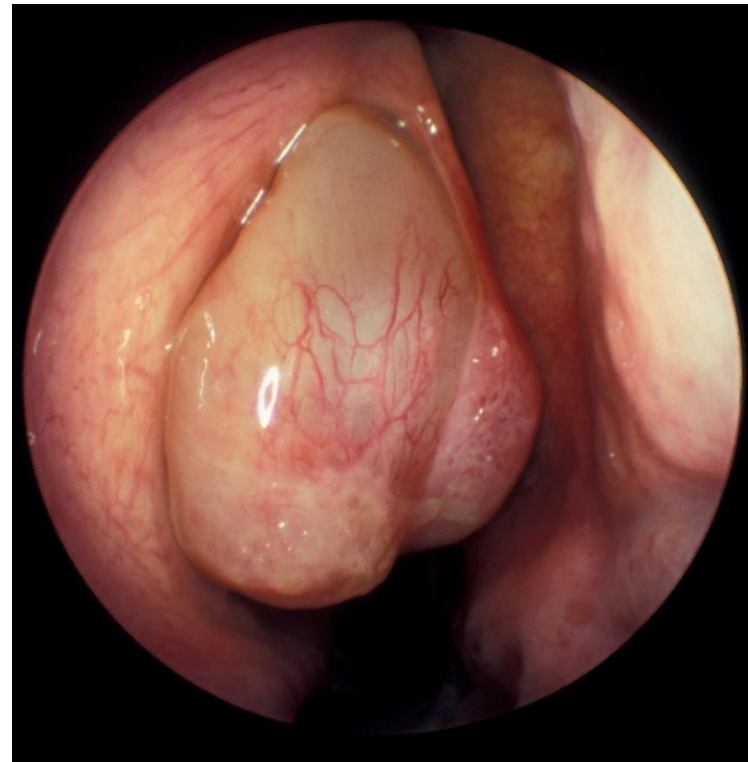
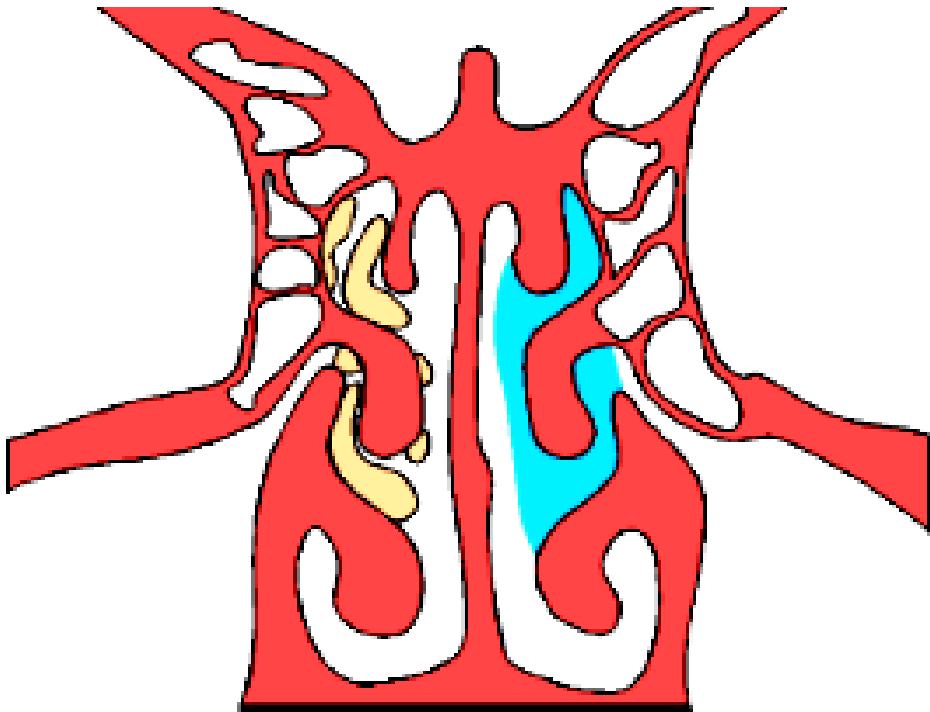
## POLYP MŨI-XOANG giai đoạn I



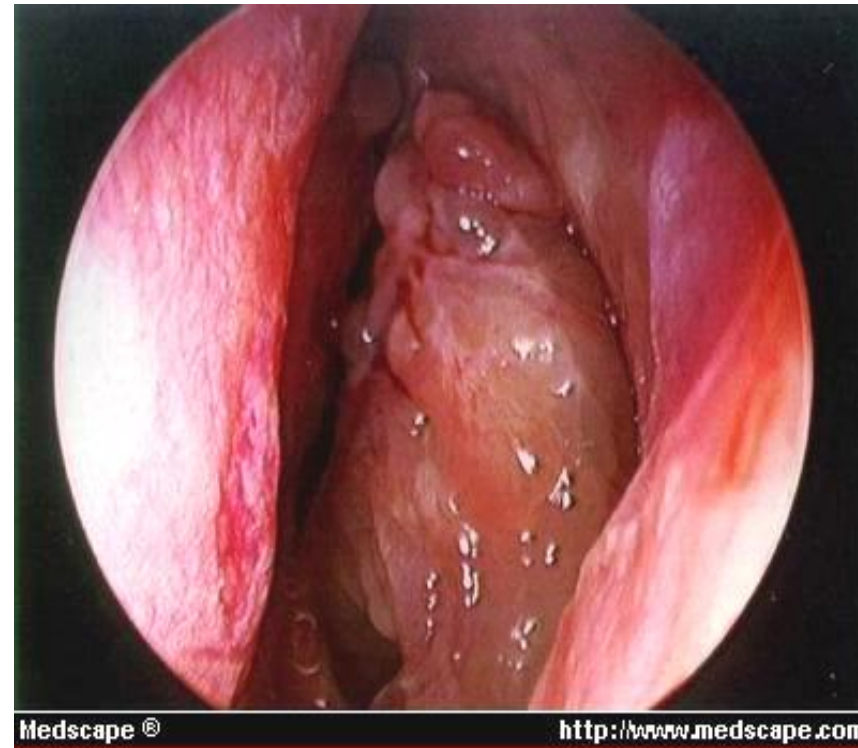
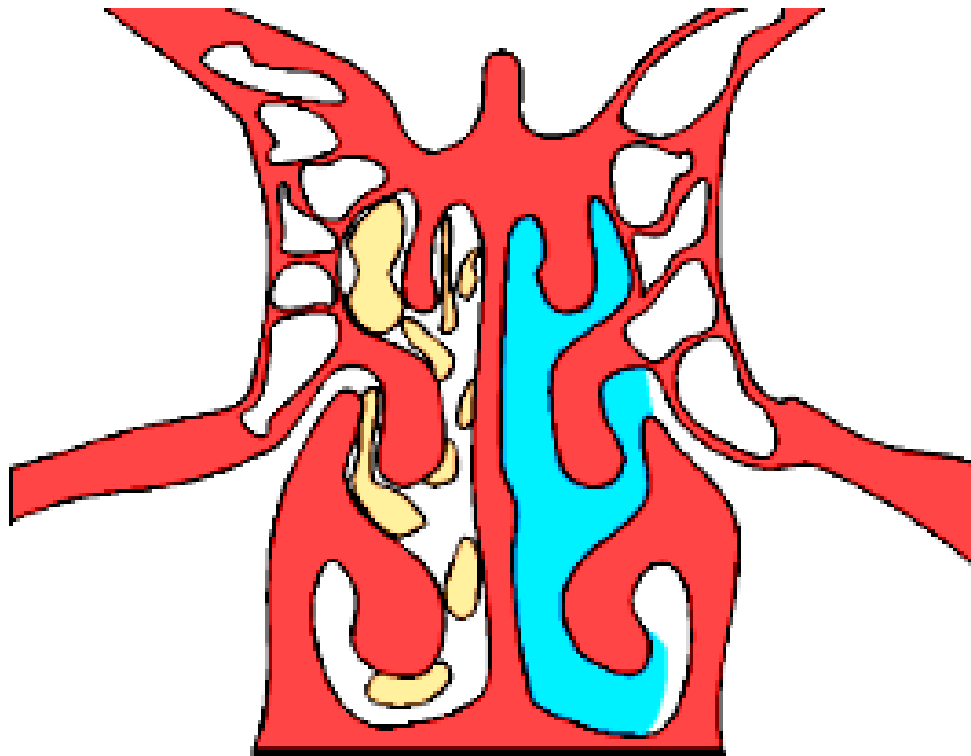
## POLYP MŨI-XOANG giai đoạn II



## POLYP MŨI-XOANG giai đoạn III



## POLYP MŨI-XOANG giai đoạn IV



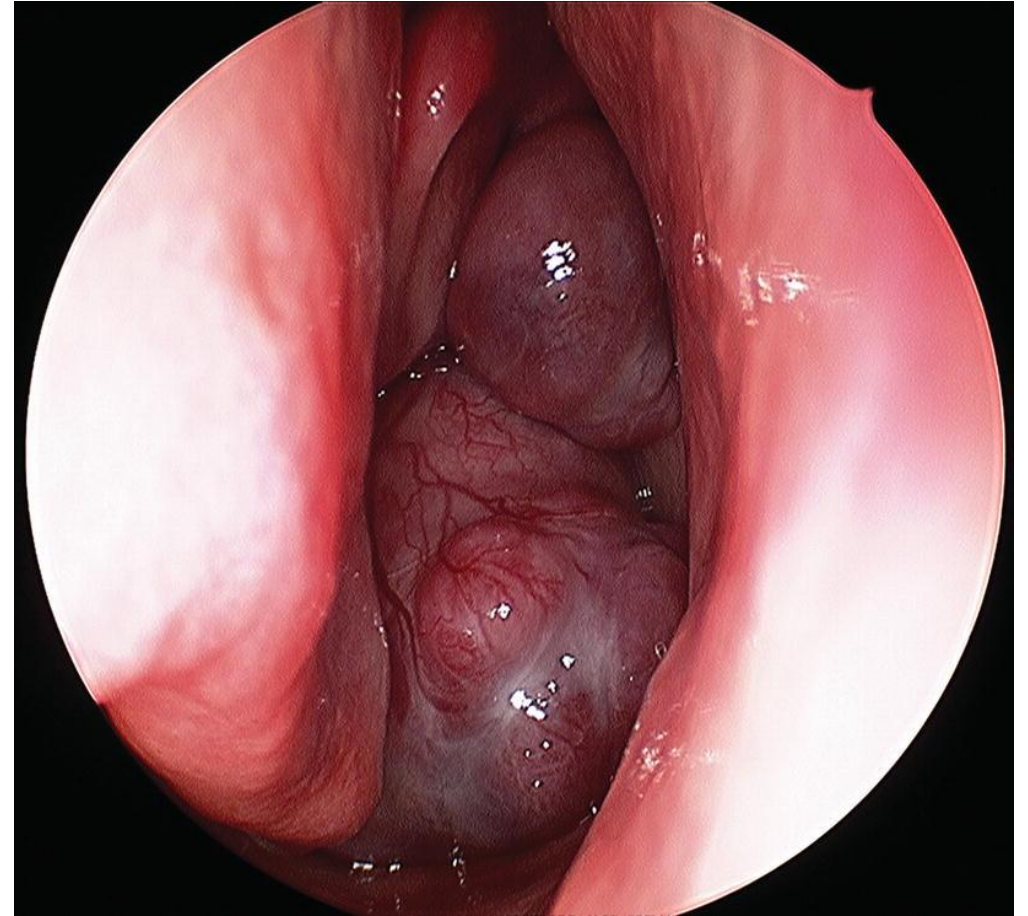
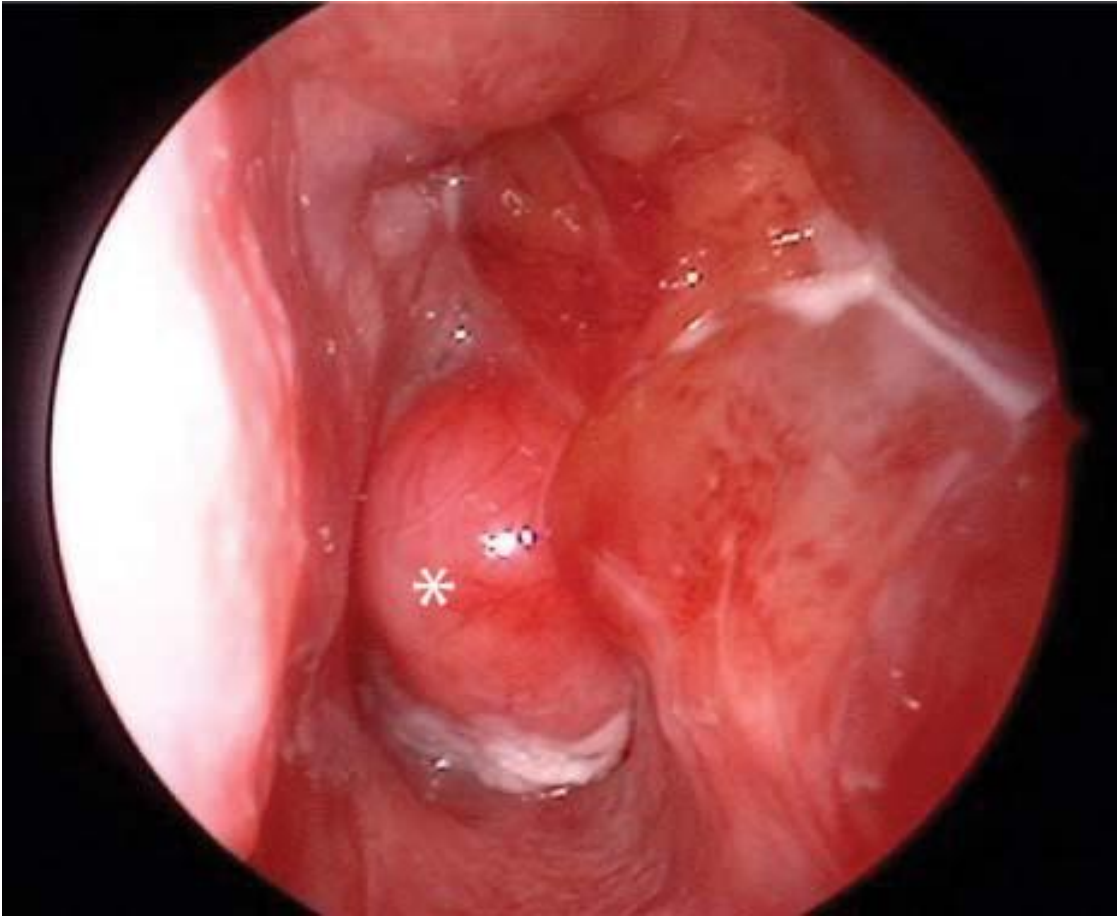
# U LÀNH MŨI XOANG

- U NHÚ ĐẢO NGƯỢC
- U XƠ VÒM MŨI HỌNG
- U MÁU

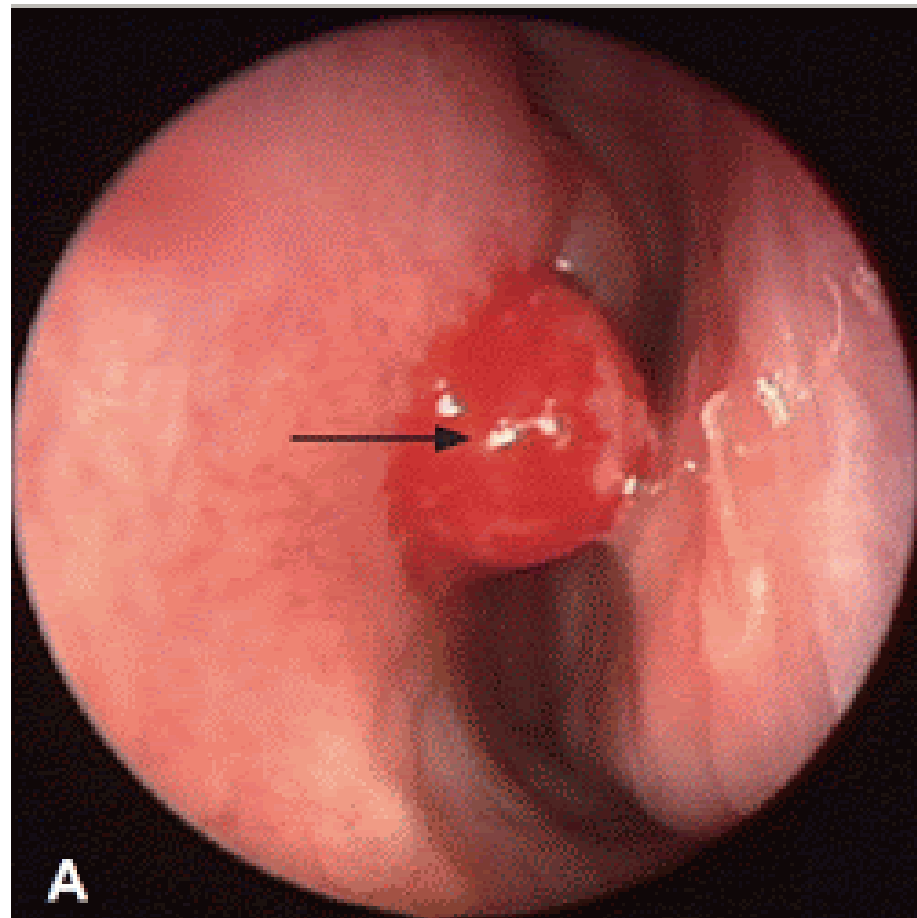
# U nhú đảo ngược (inverted papilloma)



# U xơ mạch vòm mũi họng ( juvenile nasopharyngeal angiofibroma )



# U máu vách ngăn

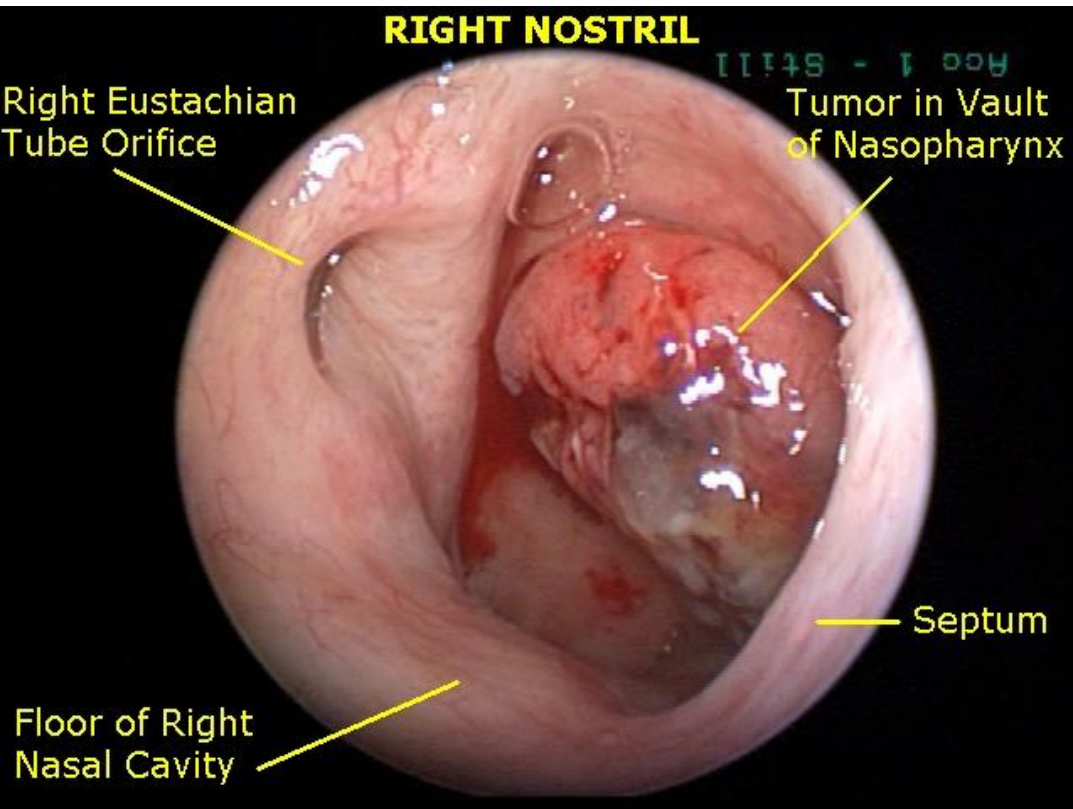




# U ÁC TÍNH MŨI XOANG

- CARCINOMA
- ADENOCARCINOMA
- LYMPHOMA
- ESTHESIONEUROBLASTOMA

# Carcinoma mũi xoang



**CÁM ƠN SỰ THEO DÕI CỦA QUÍ  
ĐỒNG NGHIỆP!**

