

1. Cavitas oris II :**Vestibulum:**

Fornix vestibuli	Aussackung, in der die Schleimhaut von Wange und Lippe in die Gingiva (Zahnfleisch) übergeht.
Muskeln	M. orbicularis oris und M. buccinator für Saugen, Schlucken und Kauen/Beißen
Lippenrot	Pigmente fehlen hier, sehr kappilarreiche Cutis

Cavitas oris propria:

Palatum durum	Vordere $\frac{2}{3}$ des Gaumens, knöcherne Grundlage
Palatum molle	auch als Gaumensegel bezeichnet: Grundlage ist die Aponeurosis palatina. Läuft aus in
• Uvula	Zäpfchen, seine Grundlage ist der M. uvulae
Fauces	Schlund. Gebiet zwischen Uvula und Zungenrücken
Isthmus faucium	Umrahmt von M. uvulae , M. palatoglossus und M. palatopharyngeus
• Arcus palatoglossus	am Isthmus vom M. palatoglossus aufgeworfen
• Arcus palatopharyngeus	am Isthmus weiter hinten durch M. palatopharyngeus
• Tonsilla palatina	dazwischen (siehe Seite 215 „Wichtige Strukturen“)

2. Cavitas nasi II :**Begrenzungen:**

Dach	Lamina cribrosa des Os ethmoidale, Pars nasalis ossis frontalis und Os nasale (vorne) sowie Corpus ossis sphenoidale (hinten)
Boden	Processus palatinus der Maxilla und hinten Lamina horizontalis der Os palatinum
Laterale Wand	Os lacrimale, Concha sup. et med. des Os ethmoidale sowie Concha nasalis inferior und Lamina perpendicularis des Os palatinum
Mediale Wand	= Nasenscheidewand. Besteht aus Lamina perpendicularis des Os ethmoidale, dem Vomer sowie Crista nasalis d. Os palatinum und der Maxilla und natürlich Cartilago septi nasalis.
Apertura piriformis	gemeinsame Öffnung der Nasenhöhle nach vorn
Choana	paarige Öffnung der Nasenhöhle zum Rachen
• Meatus nasopharyngeus	Gebiet vom Hinterrand der Nasenmuschel bis zu den Choanae. enthält Foramen sphenopalatinum (A. sphenopalatina; Rr. nasales post. sup. aus dem N. maxillaris V ₃)

Sinus paranasales:

Innervation sensibel durch N. optalmicus (V₁) außer die Kieferhöhle (N. maxillaris, V₂).
Arterielle Versorgung durch A. maxillaris und A. opthalmica.