

### **Músculos dilatadores**

**El músculo nasal porción alar**, es un músculo muy delgado situado en el borde inferior del ala de la nariz.

- Tiene su origen en la eminencia producida por el diente incisivo lateral. Desde allí, las fibras musculares se dirigen hacia arriba y adentro para terminar en el ala de la nariz.
- Cuando se contrae, toma como punto fijo la eminencia a nivel del incisivo lateral y dilata el ala de la nariz.

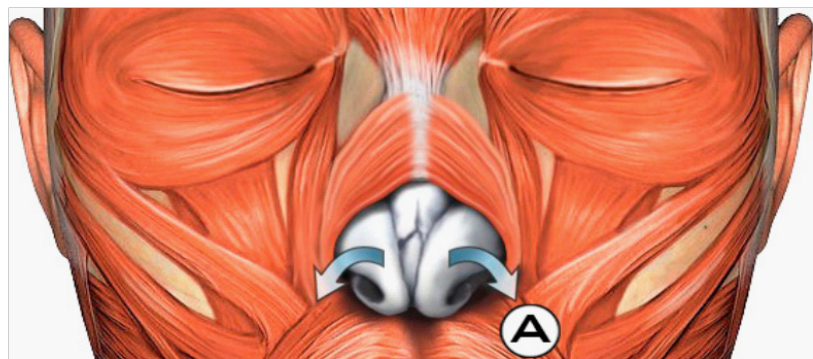


Figura 3-25. Nasal porción alar con PF (A) en la eminencia a nivel del incisivo lateral.

**El músculo elevador del labio superior y del ala de la nariz**, es un músculo delgado situado en la zona paranasal.

- Tiene su origen en la apófisis ascendente del maxilar superior, desde allí, las fibras musculares se dirigen hacia abajo y algo hacia fuera para terminar, el fascículo medial en el ala de la nariz y el fascículo lateral en el labio superior.
- Cuando se contrae, toma como punto fijo la apófisis ascendente del maxilar superior y eleva el labio superior y el ala de la nariz, dilatándose la narina.

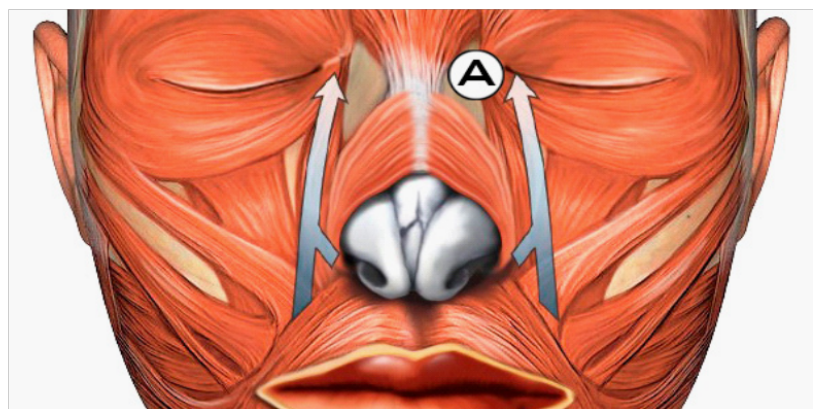


Figura 3-26. Elevador del labio superior y del ala de la nariz con PF (A) en la apófisis ascendente del maxilar superior.

**El músculo procero**, es un músculo delgado situado verticalmente en la región de la raíz de la nariz.

- Tiene su origen en el hueso propio de la nariz. Desde allí, las fibras musculares se dirigen hacia arriba para terminar en la cara profunda de la piel a nivel de la glabella.
- Cuando se contrae, toma como punto fijo el hueso propio de la nariz y forma pliegues horizontales en la zona intercililar.

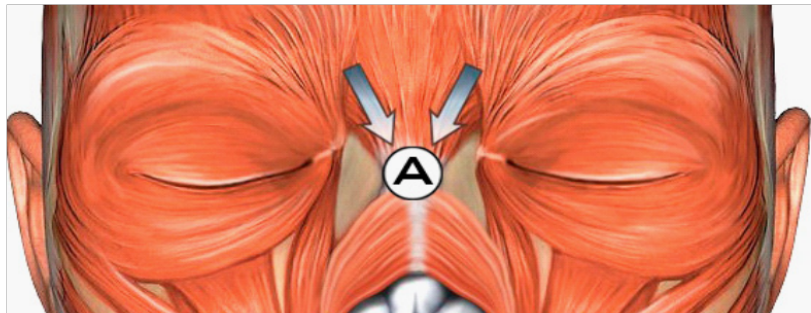


Figura 3-27. Procero con PF (A) en el hueso propio de la nariz.

**El accionar sinérgico de los músculos nasal porción alar, elevador común del labio superior y del ala de la nariz y piramidal, produce una mayor dilatación de la narina.**

## MÚSCULOS DE ALREDEDOR DE LA BOCA

### **Músculos constrictores**

**El músculo orbicular de los labios**, es un músculo que rodea en forma elíptica al orificio bucal. Presenta un fascículo principal (porción labial) y un fascículo accesorio (porción marginal).

- El fascículo principal, tiene su origen en la en la cara profunda de la piel y mucosa labial a ambos lados de la línea media. El fascículo accesorio, tiene su origen en la maxila y mandíbula a ambos lados de la línea media. Desde allí, las fibras musculares que forman el labio superior se dirigen hacia afuera y abajo mientras que las fibras correspondientes al labio inferior lo hacen hacia afuera y arriba, terminando en forma entrecruzada en la comisura labial junto a las fibras del buccinador.
- Cuando se contrae, toma como punto fijo su origen (línea media) y produce la protrusión bilabial. En esta acción participa tanto el fascículo principal como el accesorio. Para obtener el contacto bilabial sólo se necesita de la contracción del fascículo principal.