



# Kiefer- und Zahnfehlstellungen



(insbesondere tiefer Biss und

Retrallage des Unterkiefers)



Erschlaffen der oropharyngealen Gewebe in der Nacht



Zurückfallen des Unterkiefers  
und Verengung des Luftweges → O<sub>2</sub>-Mangel



Schnarchen, Schlafapnoe



**Schnarchen,  
Schlafapnoe**



**Aufgabe der Apnoe-Schiene: Freihalten des Luftraumes**



Der Unterkiefer wird daran gehindert zurückzufallen

Der Unterkiefer wird nach vorne verlagert

Der Biss wird gehoben.



# Aufgabe der Apnoe-Schiene

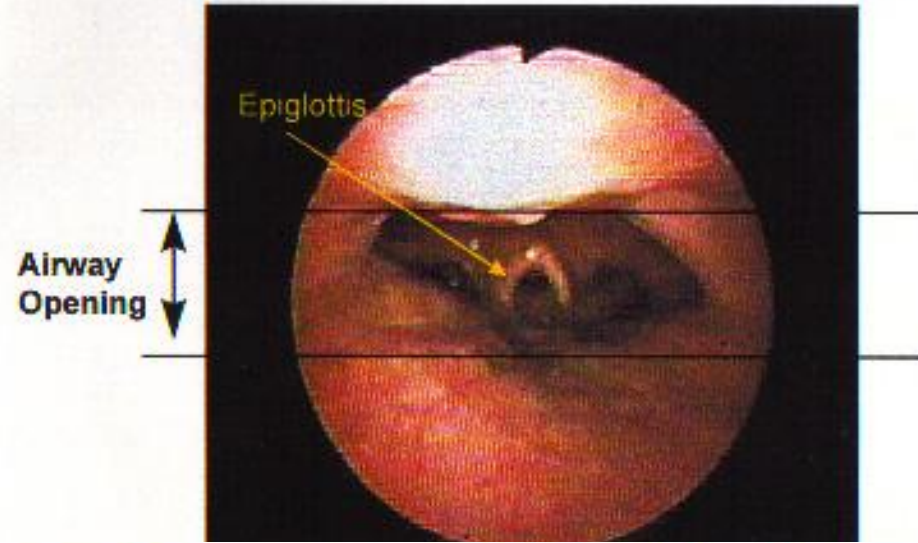
Der Unterkiefer wird daran gehindert zurückzufallen

**Der Unterkiefer wird nach vorne verlagert**

Der Biss wird gehoben.



Resting Supine Airway of Patient with OSA



Supine Airway of Same Patient with Jaw Thrust

