

La physiologie de la déglutition La déglutition est le mécanisme par lequel les aliments passent de la bouche à l'estomac. Elle est facilitée par la salive et le mucus, et fait intervenir la bouche, le pharynx et l'œsophage. Le processus de la déglutition se divise en trois étapes : a) l'étape volontaire (buccale), dans laquelle le bol alimentaire est déplacé vers l'oropharynx; par les mouvements de la langue vers le haut et vers l'arrière, contre le palais. b) l'étape pharyngienne, ou passage involontaire du bol alimentaire depuis le pharynx jusque dans l'œsophage; pour cela les voies respiratoires se ferment par reflexe nerveux suite a la stimulation des récepteurs de l'oropharynx, qui (Word to PDF – Pas enregistré) <http://www.word-to-pdf.abdio.com/> Word to PDF – UnRegistered <http://www.word-to-pdf.abdio.com/> 2 envoient des influx au centre de la déglutition situé dans le bulbe rachidien et à la base de la protubérance du tronc cérébral. Les influx nerveux émis par le centre de la déglutition provoquent l'élévation du palais mou et de la luette pour fermer le nasopharynx, et le larynx est tiré vers le haut et vers l'avant sous la langue. À mesure que le larynx s'élève, l'épiglotte est tirée vers l'arrière et vers le bas pour fermer la glotte. Et les voies respiratoire sont momentanément fermées. c) l'étape œsophagienne, le passage involontaire du bol alimentaire le long de l'œsophage jusqu'à l'estomac (que nous décrivons (durant l'étude de l'œsophage