

2.5.4.6. Les inconvénients d'obturateur en silicone .....	54
2.6. L'apport de développement et les recherches scientifique dans la prothèse obturatrice .....	56
2.6.1. L'utilisation de polyétheréthercétone dans la prothèse obturatrice .....	56
2.6.1.1 Les caractéristiques de PEEK.....	57
2.6.1.2 Le PEEK en prothèse maxillo-faciale.....	57
2.6.1.3 Un exemple de fabrication numérique d'un obturateur on utilisant une armature en polyétheréthercétone imprimée en dimensions.....	3 57
2.6.2. La prothèse obturatrice et la sécheresse buccale .....	59
2.6.2.1. Définition .....	59
2.6.2.2. L'hyposialie .....	59
2.6.2.3. L'impact de la sécheresse buccale sur le porteur de la prothèse obturatrice .....	60
2.6.3. La prothèse obturatrice avec réservoir salivaire fonctionnel .....	60
2.6.3.1. L'hyposialie légère .....	60
2.6.3.2. L'hyposialie modérée .....	61
2.6.3.3. L'hyposialie sévère .....	61
2.6.4. La prothèse obturatrice chez les patients souffrants de trismus .....	66
2.6.5. Le rebasage de la prothèse obturatrice par le silicone light .....	69
2.6.6. Le rôle de biofilm et les matériaux de la prothèse obturatrice dans l'adhésion de micro-organismes dans les surfaces de la prothèse .....	72
2.6.7. La prothèse obturatrice réalisée par la stéréophotogrammétrie intégrée au smartphone .....	79
2.7. L'apport de l'assistance par ordinateur dans la réalisation de la prothèse obturatrice	81
2.7.1. La CFAO .....	81
2.7.2. Le scanner optique et la prothèse obturatrice .....	86
2.8. La prothèse obturatrice implanto-porté .....	87
2.8.1. Les échecs de la prothèse obturatrice implanto-porté .....	87
2.8.1.1 Les implants et la radiothérapie .....	87
2.8.2. Les différents sites des implants .....	90
2.8.3. La réhabilitations en cas de prothèse obturatrice implanto-porté .....	91