

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