

Introduction	4
--------------------	---

I. Plasturgie

9

Tests de thermoformabilité	10
----------------------------------	----

Tests de formage	12
------------------------	----

Incidents et accidents	14
------------------------------	----

Surmoulage et inclusion des inserts	17
--	----

- Fabrication d'un crochet
destiné à recevoir un élastique
- Fabrication d'un crochet
juxtadentaire
- Inclusion de tubes
- Inclusion des vérins
- Inclusion des armatures de bielles de Herbst ..

- Fabrication de gouttières
de disjonction maxillaire
- Création de logettes de scellement

Collage et décollage, scellement et descellement	22
---	----

- Collage et décollage
du disjoncteur maxillaire
- Scellement et descellement
des gouttières de protractions

Biocompatibilité des matériaux thermoformés	24
--	----

II. Les gouttières orthopédiques

27

Propulseurs à bielles de Herbst ...	28
-------------------------------------	----

Disjoncteur maxillaire	49
------------------------------	----

Protracteur maxillaire	56
------------------------------	----

Écrans linguaux	60
-----------------------	----

III. Les gouttières orthodontiques

63

Entre orthodontie et occlusodontie	64
---	----

Aligneurs sur gouttières rigides sans inserts	67
--	----

Aligneurs sur gouttières souples ..	70
-------------------------------------	----

Aligneurs sur gouttières rigides avec inserts	71
--	----

- Insertion de ressorts
- Insertion de crochets pour
des tractions élastiques
- Insertion des arcs extra-oraux

Gouttières utilitaires	77
------------------------------	----

IV. Décisions thérapeutiques et stratégies de traitement

81

Bibliographie	87
---------------------	----