

Remerciements	11
Préface	13
Avant-propos	15
Introduction	19

Rappels de la physiologie ostéopathique du crâne **21**

CHAPITRE I

L'os temporal **31**

Description anatomique	32
Embryologie	32
I-1 L'écaille	34
I-2 Le rocher	36
I-2/A Processus mastoïde	36
I-2/B Pyramide pétreuse	38
I-2/C Les processus (apophyse)	50
I-3 L'os tympanal	52

CHAPITRE II

Environnement osseux de l'os temporal **53**

II-1 L'os occipital	53
II-2 L'os pariétal	55
II-3 La grande aile de l'os sphénoïde	55
II-4 L'os zygomatique ou zygoma ou malaire	58

CHAPITRE III

Sutures ou articulés de l'os temporal **59**

CHAPITRE IV

Asrérion et ptérion **67**

CHAPITRE V

Synthèse de l'anatomie de l'os temporal **71**

CHAPITRE VI

Physiologie ostéopathique de l'os temporal **75**

CHAPITRE VII

Adaptations autour de l'os temporal **85**

VII-1 Os temporal et SSB 85

VII-2 Os temporal et mandibule 90

VII-3 Os temporal et Os Iliaque 90

CHAPITRE VIII

Mécanismes lésionnels **93**

CHAPITRE IX

Synthèse des rapports de l'os temporal **97**

CHAPITRE X

Tests et corrections des lésions ostéopathiques liées à l'os temporal **101**

X-1 Lésions globales de l'os temporal 103

X-2 Articulés des sphères postérieure et moyenne 107

 X-2/A Articulés avec l'os occipital 107

 X-2/B Articulés avec l'os pariétal 119

X-3 Articulés de la sphère antérieure 124

 X-3/A Articulés avec l'os sphénoïde 124

 X-3/B Articulé avec l'os zygomatique 129

 X-3/C Le ptérion et l'astérion 132

 X-3/D Autres niveaux lésionnels de l'os temporal : os tympanal et processus styloïde 134

CHAPITRE XI

Les lésions de compression et techniques complémentaires sur l'os temporal **139**

XI-1 Compression transversale	141
XI-2 Compression diagonale	141
XI-3 Techniques complémentaires pour l'os temporal	146

CHAPITRE XII

Lésions intra-osseuses de l'os temporal	151
--	------------

CHAPITRE XIII

Indications et contre-indications des traitements de l'os temporal	157
---	------------

CHAPITRE XIV

Whiplash et os temporal	159
--------------------------------	------------

CHAPITRE XV

L'os temporal chez le bébé et le petit enfant	173
--	------------

CHAPITRE XVI

Les cavités de l'os temporal	179
-------------------------------------	------------

XVI-1 L'oreille externe	180
XVI-2 L'oreille moyenne	181
XVI-3 L'oreille interne	185
XVI-3/A Le labyrinthe osseux	185
XVI-3/B Le labyrinthe membraneux	185
XVI-3/C Physiologie vestibulaire	193
XVI-3/D Pathologies des oreilles moyenne et interne	194

CHAPITRE XVII

La trompe auditive ou trompe d'Eustache	195
--	------------

XVII-1 Muscles moteurs de la trompe auditive	198
XVII-2 Fonctions de la trompe auditive	201
XVII-3 Physiologie ostéopathique de la trompe auditive	201
XVII-4 Physiopathologie ostéopathique de la trompe auditive	202
XVII-5 Pathologies de la trompe auditive	203
XVII-6 Moyens thérapeutiques ostéopathiques pour la trompe auditive	203
XVII-7 Acouphènes et ostéopathie	206

CHAPITRE XVIII

Le nerf trijumeau (V1, V2, V3) 209

XVIII-1 Nerf V1 ou nerf ophtalmique de Willis (sensitif)	210
XVIII-2 Nerf V2 ou nerf maxillaire (sensitif)	212
XVIII-3 Nerf V3 ou nerf mandibulaire (mixte)	214

CHAPITRE XIX

Roulement des temporaux et compression du 3^e ventricule 219

XIX-1 Compression du 4 ^e ventricule (CV4)	221
XIX-2 Le roulement des temporaux	227

CHAPITRE XX

la mandibule 235

XX-1 Corps ou branche horizontale	238
XX-2 Branche montante ou ramu	241

CHAPITRE XXI

L'articulation temporo-mandibulaire 243

XXI-1 La fosse mandibulaire (cavité glénoïde)	244
XXI-2 Le ménisque ou disque articulaire	244
XXI-3 La capsule	245
XXI-4 Les ligaments de l'ATM	246
XXI-4/A Les ligaments intrinsèques	246
XXI-4/B Les ligaments extrinsèques	247
XXI-5 Muscles moteurs de l'articulation temporo-mandibulaire : les muscles masticateurs	247
XXI-5/A Les muscles élévateurs	249
XXI-5/B les muscles abaisseurs	253
XXI-6 Système fascial	255
XXI-6/A L'aponévrose inter-ptérygoidienne	255
XXI-6/B L'aponévrose ptérygo-temporo-mandibulaire	256
XXI-6/C L'espace inter-ptérygoidien	256

CHAPITRE XXII

Biomécanique de l'ATM 259

XXII-1 Physiologie articulaire des grands mouvements	259
XXII-1/A Les mouvements simples	261
XXII-1/B Les mouvements complexes	265
XXII-1/C Position de repos mandibulaire	267
XXII-2 Physiologie ostéopathique	268
XXII-3 Physiopathologie ostéopathique	268
XXII-4 Pathologies cranio-mandibulaires	270
XXII-5 Pathologies ostéopathiques de la mandibule	273
XXII-6 Le bruxisme (bruxomanie)	276
XXII-7 Les prothèses dentaires (ou auditives)	281
XXII-8 L'orthodontie	282
XXII-9 La mastication	283
XXII-10 La déglutition	284
XXII-11 L'occlusion	284

CHAPITRE XXIII

Lésions ostéopathiques de l'ATM et techniques spécifiques **287**

XXIII-1 Examen clinique préalable	287
XXIII-2 Les tests musculaires et ligamentaires	290
XXIII-3 Les lésions cranio-mandibulaires	293
XXIII-4 Lésions « structurelles » de l'ATM	296
XXIII-4/A Lésion globale de l'ATM	297
XXIII-4/B Lésions ménisco-condyliennes	298
XXIII-4/C Lésions ménisco-temporales	299
XXIII-4/D Lésions méniscales	299
XXIII-4/E Lésions intra-osseuses du col mandibulaire	301
XXIII-4/F Lésions intra-osseuses de la symphyse mentonnière	301
XXIII-4/G Lésions condylo-méniscales ou de ménisques	302
XXIII-4/H techniques particulières sur les ATM	307

CHAPITRE XXIV

Loge parotidienne et diaphragme stylien **311**

CHAPITRE XXV

Les dents **317**

XXV-1 Le périodonte (desmodonte)	318
XXV-2 Système d'occlusion	319
XXV-3 Traitement ostéopathique de la dent	323

CHAPITRE XXVI

L'os hyoïde **325**

XXVI-1 Description anatomique	325
XXVI-2 Physiologie de l'os hyoïde	330
XXVI-3 Physiologie ostéopathique de l'os hyoïde	330
XXVI-4 Pathologie ostéopathique de l'os hyoïde	330
XXVI-5 Tests de mobilité de l'os hyoïde	331

CHAPITRE XXVII

Langue et glandes salivaires **335**

XXVII-1 La Langue	335
XXVII-1/A Muscles de la langue	336
XXVII-1/B Innervation de la langue	337
XXVII-1/C Fonctions de la langue	338
XXVII-2 Les glandes salivaires	339

Postface	341
Glossaire	343
Table des figures	345
Table des photos	348
Bibliographie	350