

# Sommaire

Préface, par P. Bourjat..... IX

Avant-propos..... XI

## I. Techniques d'imagerie nasosinusienne..... I

Radiologie conventionnelle..... I

Tomographie volumique numérisée à faisceau conique..... I

Tomodensitométrie..... 2

IRM..... 4

Tomographie par émission de positons au <sup>18</sup>F-fluorodésoxyglucose, par A. Imperiale..... 5

Scintigraphie au citrate de gallium 67, par A. Imperiale..... 7

## 2. Radio-anatomie des cavités nasosinusiennes..... 9

Imagerie des cavités nasosinusiennes normales et zones d'intérêt..... 9

Variantes anatomiques..... 9

Principales voies d'abord des cavités et structures nasosinusiennes et interventions chirurgicales..... 19

Principales voies d'abord et interventions chirurgicales endoscopiques..... 19

Principales voies d'abord externes et interventions chirurgicales..... 23

Principales complications et séquelles..... 23

Aspects radiologiques post-opératoires..... 23

## 3. Sinusites et rhinosinusites..... 24

Sinusites et rhinosinusites aiguës..... 24

Sinusites et rhinosinusites chroniques..... 24

Généralités..... 24

Collaboration nécessaire avec l'ORL

pour le diagnostic étiologique..... 25

Diagnostic radiologique de sinusite chronique..... 25

Diagnostic étiologique et imagerie..... 25

Nécessité de distinguer les différents types

de sinusites fongiques..... 26

Sinusites chroniques avec contexte

ou terrain particulier..... 26

Erreurs diagnostiques..... 26

Prise en charge des sinusites..... 27

Complications des sinusites..... 27

Cas radiocliniques (I-II 5)..... 28

## 4. Pseudo-tumeurs nasosinusiennes..... 139

Polyposes nasosinusiennes..... 139

Polypes isolés des cavités nasales et des sinus... 140

Hamartome épithélial respiratoire

adénomatoïde nasal..... 140

Mucocèles (pyocèles)..... 140

Kystes lacrymonasaux..... 140

Dysplasies fibreuses..... 141

Kystes et malformations odontogènes..... 141

Kyste périradriculaire..... 141

Kyste péricoronaire..... 141

Odontomes..... 141

Dents surnuméraires ou ectopiques..... 141

Kystes cholestériniques des sinus..... 142

Méningocèles et méningo-encéphalocèles nasosinusiennes .....	142	Mélanome .....	237
Maladies systémiques et maladies générales .....	142	Esthésioneuroblastome olfactif (neuroblastome olfactif) .....	237
<i>Sarcoïdose nasosinusienne</i> .....	142	Carcinome neuro-endocrine .....	237
<i>Granulomatose de Wegener</i> .....	143	Tumeurs musculaires et fibreuses .....	238
<i>Syndrome de Churg et Strauss (angéite granulomateuse allergique)</i> .....	144	Tumeurs d'origine vasculaire .....	238
<i>Maladie de Carrington (pneumonie à éosinophiles idiopathique chronique)</i> .....	144	Angiomes et polypes angiomateux .....	238
<i>Maladie de Kimura</i> .....	144	<i>Maladie de Rendu-Osler</i> .....	238
<i>Cryoglobulinémie essentielle (mixte, primaire)</i> .....	144	<i>Fibrome nasopharyngé</i> .....	238
<i>Pemphigoïde cicatricielle</i> .....	145	Angiosarcome nasosinusal .....	238
<i>Maladie de Behçet</i> .....	145	Tumeurs hématologiques .....	238
<i>Syndrome de de Morsier-Kallmann et autres troubles olfactifs complexes</i> .....	145	Lymphomes .....	238
Autres pseudo-tumeurs .....	145	Myélomes et plasmacytomes .....	238
Cas radiocliniques (116-202) .....	147	Histiocytose .....	239
<b>5. Tumeurs nasosinusiennes</b> .....	<b>236</b>	Lipomes .....	239
Tumeurs épithéliales .....	236	Tumeurs osseuses et cartilagineuses .....	239
<i>Papillome inversé</i> .....	236	Ostéome .....	239
<i>Adénocarcinome</i> .....	236	<i>Fibrome ossifiant</i> .....	239
<i>Carcinome épidermoïde</i> .....	237	<i>Tumeur brune</i> .....	239
<i>Carcinome indifférencié (anaplasique ou SNUC)</i> .....	237	<i>Ostéosarcomes et chondrosarcomes</i> .....	239
<i>Carcinome adénoïde kystique (cylindrome)</i> .....	237	<i>Sarcome d'Ewing</i> .....	239
Tumeurs neuro-ectodermiques .....	237	Métastases .....	239
<i>Méningiome</i> .....	237	Cas radiocliniques (203-280) .....	240
<i>Adénome hypophysaire</i> .....	237	<b>Liste des principales abréviations</b> .....	<b>317</b>
		<b>Index des cas</b> .....	<b>318</b>
		<b>Index général</b> .....	<b>323</b>