

SOMMAIRE GÉNÉRAL

Préambule	7
Introduction.....	9
1 L'ÉPAULE	23
1.1 Généralités.....	24
1.2 Ostéologie.....	28
1.3 Arthrologie.....	32
1.4 Myologie.....	36
2 LE BRAS	65
2.1 Généralités.....	66
2.2 Ostéologie.....	68
2.3 Myologie.....	72
3 LE COUDE.....	79
3.1 Généralités.....	80
3.2 Arthrologie.....	84
4 L'AVANT-BRAS	87
4.1 Généralités.....	88
4.2 Ostéologie.....	90
4.3 Myologie.....	94
5 LE POIGNET.....	131
5.1 Généralités.....	132
5.2 Ostéologie.....	134
6 LA MAIN	137
6.1 Généralités.....	138
6.2 Myologie.....	140

7	VASCULARISATION DU MEMBRE SUPÉRIEUR	167
7.1	Généralités	168
7.2	Réseau Artériel	170
7.3	Réseau Veineux	180
8	INNERVATION DU MEMBRE SUPÉRIEUR	185
8.1	Le Plexus Brachial	186
8.2	Le Nerf Axillaire	190
8.3	Le Nerf Musculo-Cutané.....	194
8.4	Le Nerf Médian	196
8.5	Le Nerf Radial	200
8.6	Le Nerf Ulnaire.....	204
8.7	Les Nerfs Cutanés Médiaux du Bras et de l'Avant-Bras	208
8.8	Synthèse des Territoires Sensitifs Des Nerfs du Membre Supérieur	210
9	RADIO-ANATOMIE.....	213
9.1	Généralités.....	214
9.2	Coupes de l'épaule.....	216
9.3	Coupes du bras.....	220
9.4	Coupes du coude	226
9.5	Coupes de l'avant-bras	230
9.6	Analyse d'une radiographie	236
9.7	Radiographies de l'épaule	238
9.8	Radiographies du coude.....	244
9.9	Radiographies du poignet.....	250

SOMMAIRE DÉTAILLÉ

1	L'ÉPAULE	23	4	L'AVANT-BRAS	87	
	LES MUSCLES FIXANT LE COMPLEXE DE L'ÉPAULE AU RACHIS	37		LES MUSCLES DE LA LOGE ANTÉRIEURE SUPERFICIELLE	95	
1	Muscle Grand Dorsal	39	1	Muscle Rond Pronateur	97	
2	Muscle Trapèze	41	2	Muscle Fléchisseur Ulnaire du Carpe	99	
3	Muscle Élévateur de la Scapula	43	3	Muscle Fléchisseur Radial du Carpe	101	
4	Muscle Petit Rhomboïde	43	4	Muscle Long Palmaire	101	
5	Muscle Grand Rhomboïde	43	5	Muscle Fléchisseur Superficiel des Doigts	103	
	LES MUSCLES FIXANT LE COMPLEXE DE L'ÉPAULE AU THORAX	45		LES MUSCLES DE LA LOGE ANTÉRIEURE PROFONDE	105	
1	Muscle Grand Pectoral	47	1	Muscle Carré Pronateur	107	
2	Muscle Petit Pectoral	49	2	Muscle Long Fléchisseur du Pouce	109	
3	Muscle Subclavier	49	3	Muscle Fléchisseur Profond des Doigts	109	
4	Muscle Dentelé Antérieur	51		LES MUSCLES DE LA LOGE POSTÉRIEURE SUPERFICIELLE	111	
	LES MUSCLES FIXANT LA SCAPULA À L'HUMÉRUS	53		1	Muscle Extenseur des Doigts	113
1	Muscle Subscapulaire	55	2	Muscle Extenseur du Petit Doigt	113	
2	Muscle Supra-Épineux	57	3	Muscle Extenseur Ulnaire du Carpe	115	
3	Muscle Infra-Épineux	57	4	Muscle Anconé	115	
4	Muscle Petit Rond	59		LES MUSCLES DE LA LOGE POSTÉRIEURE PROFONDE	117	
5	Muscle Grand Rond	59	1	Muscle Long ABDucteur du Pouce	119	
6	Muscle Deltoïde	63	2	Muscle Long Extenseur du Pouce	119	
	2	LE BRAS	65	3	Muscle Court Extenseur du Pouce	121
	LES MUSCLES DU BRAS	71		4	Muscle Extenseur de l'Index	121
1	Muscle Coraco-Brachial	73		LES MUSCLES DE LA LOGE LATÉRALE	123	
2	Muscle Brachial	73	1	Muscle Brachio-Radial	125	
3	Muscle Biceps Brachial	75	2	Muscle Long Extenseur Radial du Carpe	127	
4	Muscle Triceps Brachial	77	3	Muscle Court Extenseur Radial du Carpe	127	
	3	LE COUDE	79	4	Muscle Supinateur	129
				5	LE POIGNET	131

6 LA MAIN 137

LES MUSCLES THÉNARIENS 141

- 1 Muscle Court ABDucteur du Pouce 143
- 2 Muscle Opposant du Pouce 143
- 3 Muscle Court Fléchisseur du Pouce 145
- 4 Muscle ADDucteur du Pouce 145

LES MUSCLES HYPOTHÉNARIENS 147

- 1 Muscle ABDucteur du petit doigt 149
- 2 Muscle Court Palmaire 149
- 3 Muscle Court Fléchisseur du petit doigt 151
- 4 Muscle Opposant du petit doigt 151

LES MUSCLES INTER-OSSEUX ET LES MUSCLES LOMBRICAUX 153

- 1 1^{er} Muscle Interosseux Palmaire 155
- 2 2^{ème} Muscle Interosseux Palmaire 155
- 3 3^{ème} Muscle Interosseux Palmaire 157
- 4 4^{ème} Muscle Interosseux Palmaire 157

- 1 1^{er} Muscle Interosseux Dorsal 159
- 2 2^{ème} Muscle Interosseux Dorsal 159
- 3 3^{ème} Muscle Interosseux Dorsal 161
- 4 4^{ème} Muscle Interosseux Dorsal 161

- 1 1^{er} Muscle Lombrical 163
- 2 2^{ème} Muscle Lombrical 163
- 3 3^{ème} Muscle Lombrical 165
- 4 4^{ème} Muscle Lombrical 165

7 VASCULARISATION DU MEMBRE SUPÉRIEUR 167

RÉSEAU ARTÉRIEL 171

- 1 Artère Subclavière 171
- 2 Artère Axillaire 171
- 3 Artère Brachiale 173
- 4 Artère Radiale 175
- 5 Artère Ulnaire 177
- 6 Arcade palmaire superficielle 179
- 7 Arcade palmaire profonde 179
- 8 Arcade dorsale du carpe 179

RÉSEAU VEINEUX SUPERFICIEL 181

- 1 Veines superficielles de la main 181
- 2 Veine Céphalique 181
- 3 Veine Basilique 183
- 4 Veine Médiane antébrachiale 183

8 INNERVATION DU MEMBRE SUPÉRIEUR 185

- Le Plexus Brachial 186
- 1 Le Nerf Axillaire 190
- 2 Le Nerf Musculo-Cutané 194
- 3 Le Nerf Médian 196
- 4 Le Nerf Radial 200
- 5 Le Nerf Ulnaire 204
- Les Nerfs Cutanés Médiaux 208**
- 6 Le Nerf Cutané Médial du Bras 208
- 7 Le Nerf Cutané Médial de l'Avant-Bras 208

9 RADIO-ANATOMIE 213