

Salah-Eddine BENDIB Abdelkrim BENDIB

ENSEIGNEMENT DE RADIOLOGIE

**LA RADIOGRAPHIE
DE L'ABDOMEN
SANS PREPARATION
EN URGENCE**



OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES

110152

SOMMAIRE

INTRODUCTION	1
RAPPEL ANATOMIQUE	1
I - CAVITÉ PÉRITONÉALE	1
1) - La grande cavité péritonéale	1
2) - L'arrière-cavité des épiploons	1
II - ESPACE	10
1) - L'espace rétrocostal	10
2) - L'espace rétrohépatique	10
TECHNIQUE	10
I - CLICHÉS FONDAMENTAUX	11
1) - L'ASP en position horizontale	11
2) - L'ASP en position debout, avec horizontal	11
3) - Le télébureau de face, en position	11
II - CLICHÉS COMPLÉMENTAIRES	11
ANATOMIE RADIOLOGIQUE NORMALE	11
I - STRUCTURES DE TONALITÉ CALCAÏQUE	14
II - STRUCTURES DE TONALITÉ HYDROÏQUE	14
III - STRUCTURES DE TONALITÉ GRASSEUSE	14
IV - STRUCTURES DE TONALITÉ AÉRIENNE	10
RÉSULTATS PATHOLOGIQUES	17
I - LESYNDROMES	17

IDC 383 / 1
MS 152 / 1

**LA RADIOGRAPHIE
DE L'ABDOMEN**

**SANS PREPARATION
EN URGENCE**

REIMPRESSION 1993



OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES

1, Place centrale de Ben-Aknoun (Alger)

SOMMAIRE

INTRODUCTION	5
RAPPEL ANATOMIQUE	7
I) - CAVITÉ PÉRITONÉALE	8
1) - La grande cavité péritonéale	8
2) - L'arrière-cavité des épiploons	9
II) - ESPACE EXTRA-PERITONEAL	10
1) - L'espace rétropéritonéal	10
2) - L'espace sous-péritonéal	10
TECHNIQUE D'EXPLORATION	11
I) - CLICHES FONDAMENTAUX	11
1) - L'ASP en décubitus dorsal, rayon vertical	11
2) - L'ASP en position debout, rayon horizontal .	11
3) - Le téléthorax de face, en position debout	12
II) - CLICHES COMPLEMENTAIRES	12
ANATOMIE RADIOLOGIQUE NORMALE	14
I) - STRUCTURES DE TONALITE CALCIQUE	14
II) - STRUCTURES DE TONALITE HYDRIQUE	14
III) - STRUCTURES DE TONALITE GRAISSEUSE	15
IV) - STRUCTURES DE TONALITE AERIQUE	16
RESULTATS PATHOLOGIQUES	17
I) - LES OCCLUSIONS	17

1	— Les occlusions mécaniques	17
	a)- Obstacle gastro-duodéal	19
	b)- Obstacle sur le grêle	20
	c)- Obstacle sur le colon	21
2	2) — Les occlusions fonctionnelles	23
3	3) — Les occlusions inflammatoires	25
4	4) — Diagnostic différentiel	25
5	II) — LE PNEUMOPERITOINE	26
6	III) — L'AEROBILIE	29
7	IV) — L'EPANCHEMENT LIQUIDIEN PERITONEAL	30
8	V) — LES MASSES ABDOMINALES	32
9	1) — Diagnostic topographique	32
10	2) — Diagnostic de nature	34
11	VI) — LES CALCIFICATIONS ANORMALES	35
12	1) — Lithiase rénale	35
13	2) — Lithiase urétérale	35
14	3) — Lithiase vésicale	37
15	4) — Calcifications de l'arbre urinaire	37
16	5) — Calcifications surrenaliennes	37
17	6) — Lithiase des voies biliaires	37
18	7) — Coprolithe	38
19	8) — Lithiases et calcifications pancréatiques	38
20	9) — Calcifications prostatiques	39
21	10) — Anévrisme calcifié	39
22	11) — Adénopathies calcifiées	39
23	VII) — LA PLACE DE L'ASP DANS L'EXPLORATION RADIOLOGIQUE	
24	EN URGENCE DE L'ABDOMEN	41
25	BIBLIOGRAPHIE	43