

LIGATURES ET SUTURES CHIRURGICALES

J. BILWEIS

11^{ème} édition 1993

Mise à jour Octobre 1994

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
- HISTORIQUE	7
<i>En Bref</i>	7
- CRITERES DE CHOIX	21
A - Les fils	23
B - Les aiguilles	29
C - Choix des couleurs	30
D - Conditionnement	30
- LES FILS RESORBABLES	31
<i>En Bref</i>	31
A - Le catgut	32
B - Les fils synthétiques résorbables	36
1. Les fils synthétiques résorbables tressés	38
2. Les fils synthétiques résorbables monofils	41
3. Etude de la résorption	43
4. Autres emplois des matériaux synthétiques résorbables	45
5. Stérilisation des matériaux synthétiques résorbables	46
6. Présentation et conditionnement	46
- LES FILS NON RESORBABLES	47
<i>En Bref</i>	47
A - Les monofils naturels et synthétiques	48
B - Les fils torsadés et tressés non résorbables, naturels et synthétiques ...	53
- INTOLERANCES ET REJETS DES FILS	59
- SUTURE ET CICATRISATION	61
- TABLEAU DES NOMS ET MARQUES UTILISES PAR LES FABRICANTS DE SUTURES	70

- LES AIGUILLES	71
<i>En Bref</i>	71
A - Aiguilles à chas	72
B - Aiguilles serties	72
I. Technique de sertissage	72
II. Pointes des aiguilles	73
III. Corps des aiguilles	76
IV. Fabrication et contrôle des aiguilles	77
- AUTRES METHODES DE SUTURES OU DE LIGATURES	79
A - Les agrafeuses cutanées	79
B - Les clips hémostatiques	79
C - Les agrafeuses internes	81
D - Autres moyens de sutures	86
E - Ligatures et sutures en endochirurgie	87
- STERILISATION	89
A - Définition	90
B - Méthode de stérilisation	90
1. Oxyde d'éthylène	91
2. Formaldehyde	95
3. Rayonnements ionisants	95
C - Contrôles industriels de stérilisation	101
- CONDITIONNEMENT ET TECHNIQUES D'UTILISATION DES LIGATURES STERILES	103
I. Conditionnement des ligatures chirurgicales	103
II. Techniques d'ouvertures	104
III. Stockage du matériel stérile	105
- L'EUROPE	107
A - La pharmacopée	107
B - Les circulaires ministérielles	110
C - Oxyde d'éthylène et environnement	112
D - Les codes barres	113
- REPERTOIRE ALPHABETIQUE PAR PAYS DES FABRICANTS DE LIGATURES	115
- REPERTOIRE ALPHABETIQUE DES MARQUES UTILISEES PAR LES FABRICANTS DE LIGATURES	117