

Laetitia LOVICONI

PHYSIOLOGIE ET PATHOLOGIE
DE LA RESPIRATION DANS
LES ŒUVRES MÉDICALES DES
XIV^e ET XV^e SIÈCLES



PARIS
HONORÉ CHAMPION ÉDITEUR
2017

www.honorechampion.com

TABLE DES MATIÈRES

REMERCIEMENTS	7
----------------------------	---

INTRODUCTION	9
---------------------------	---

PREMIÈRE PARTIE

ANATOMO-PHYSIOLOGIE DE LA RESPIRATION AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES	25
---	----

CHAPITRE I

FINALITÉS DE LA RESPIRATION	27
--	----

1. CONCEPTIONS MÉDIÉVALES DES FINALITÉS RESPIRATOIRES ...	27
--	----

2. ÉVOLUTIONS ULTÉRIEURES RELATIVES AUX FINALITÉS RESPIRATOIRES SUPPOSÉES ET AVÉRÉES.	33
--	----

CHAPITRE II

ANATOMIE ET UTILITÉS DES MEMBRES RESPIRATOIRES.	39
--	----

1. POSITION DES MEMBRES DE LA FONCTION RESPIRATOIRE	39
--	----

2. CARACTÉRISATION DES VOIES RESPIRATOIRES	40
---	----

A. CARACTÉRISATION DE L'ENTRÉE DE LA TRACHÉE	41
--	----

B. CARACTÉRISATION DE LA TRACHÉE	44
----------------------------------	----

3. CARACTÉRISATION DU POUMON	48
---	----

A. COMPOSANTS DU POUMON	48
-------------------------	----

B. LE TISSU PULMONAIRE	48
------------------------	----

C. LES RÉSEAUX CANALICULAIRES DES POUMONS	53
Les ramifications de la trachée	53
Veine et artère	53
Vascularisation du poumon et utilités de chaque réseau vasculaire	55
Causes hypothétiques des spécificités de tuniques pour la veine artérielle et l'artère veineuse.	55
Relations topographiques et fonctionnelles entre les trois réseaux pulmonaires.	57
4. LES STRUCTURES ENCADRANT, LIMITANT ET DIVISANT LA POITRINE ET LES MEMBRES RESPIRATOIRES	59
A. LA CAGE THORACIQUE	59
B. LE DIAPHRAGME	61
C. LES PLÈVRES	63
D. LE MÉDIASTIN	64
5. DÉCOUVERTES ULTÉRIEURES RELATIVES À L'ANATOMO-PHYSIOLOGIE DE LA RESPIRATION	65

CHAPITRE III

MOUVEMENTS RESPIRATOIRES ET PRINCIPES DE LA MOTRICITÉ RESPIRATOIRE.	71
1. DÉTAIL DES PHASES DU MOUVEMENT RESPIRATOIRE.	71
2. VERTUS OU FACULTÉS INITIANT LES OPÉRATIONS CORPORELLES ET MOUVEMENTS	73
3. QUALITÉS VOLONTAIRE ET/OU NATURELLE DU MOUVEMENT RESPIRATOIRE	77
4. BASES MUSCULAIRES ET PRINCIPES DES MOUVEMENTS PECTORAUX ET PULMONAIRES	87
5. DES CONCEPTS MÉDIÉVAUX AUX CONNAISSANCES ACTUELLES DES PRINCIPES DE LA MOTRICITÉ RESPIRATOIRE.	91

CHAPITRE IV

DIVERSITÉ ET CAUSES DE DIVERSIFICATION DES MOUVEMENTS RESPIRATOIRES	93
BILAN	97

DEUXIÈME PARTIE

PATHOLOGIE DE LA RESPIRATION AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES : RECONNAÎTRE ET CONNAÎTRE LES MALADIES RESPIRATOIRES.	99
---	-----------

CHAPITRE I

NOSOLOGIE ET DIAGNOSTICS DES VICES ET ACCIDENTS DU PROCESSUS RESPIRATOIRE.	103
1. PANORAMA DES VICES DU PROCESSUS RESPIRATOIRE	103
2. CARACTÉRISTIQUES DES CONSTRICTIONS RESPIRATOIRES ET DE L'ASTHME	105
3. DÉFINITIONS MÉDIÉVALES DES PRINCIPALES DIFFICULTÉS RESPIRATOIRES	110
4. BILAN DES SIGNES DISTINCTIFS ET ÉQUIVALENTS NOSOLOGIQUES ACTUELS DES DIVERSES DIFFICULTÉS RESPIRATOIRES	117
5. DÉFINITIONS ET AGENTS DE LA TOUX	122

CHAPITRE II

NOSOLOGIE ET DIAGNOSTICS DES PATHOLOGIES DE MEMBRES RESPIRATOIRES	131
1. PANORAMA DES PATHOLOGIES AFFECTANT LES MEMBRES RESPIRATOIRES	134
2. DÉFINITIONS ET CARACTÉRISTIQUES DE LA PHTISIE	135
A. ACCEPTIONS DE « PHTISIS »	135
B. SIGNES DISTINCTIFS ET ÉQUIVALENTS NOSOLOGIQUES ACTUELS DES PHTISIES MÉDIÉVALES	139
3. DÉFINITIONS ET CARACTÉRISTIQUES DES ABCÈS DE LA GORGE.	147
A. SPÉCIFICITÉS ET DIVERSITÉ DES ABCÈS DE LA GORGE	147
B. DIAGNOSTICS DIFFÉRENTIELS ET ÉQUIVALENTS NOSOLOGIQUES ACTUELS DES SQUINANCES MÉDIÉVALES	149
4. DÉFINITIONS ET CARACTÉRISTIQUES DE LA PÉRIPNEUMONIE	152
5. DÉFINITIONS ET CARACTÉRISTIQUES DE LA PLEURÉSIE.	154
A. « VRAIES » ET « FAUSSES » PLEURÉSIES.	154
B. DIAGNOSTICS DES PLEURÉSIES	159
C. DIFFÉRENCIATION DES PLEURÉSIES PAR RAPPORT AUX PÉRIPNEUMONIES ET AUTRES MALADIES DE FORMES VOISINES	162

6. ÉQUIVALENTS NOSOLOGIQUES ACTUELS DES PLEURÉSIES ET PÉRIPNEUMONIES MÉDIÉVALES	169
7. PHASES ET TERMINAISONS DES ABCÈS DE MEMBRES RESPIRATOIRES.	172
A. PHASES DES ABCÈS DE MEMBRES RESPIRATOIRES	172
B. « TERMINAISONS » DES ABCÈS DE MEMBRES RESPIRATOIRES . .	177
8. DÉFINITIONS ET CARACTÉRISTIQUES DE LA PURULENCE ET DE L'EMPYÈME	180
A. DÉFINITIONS ET LOCALISATIONS DE LA PURULENCE ET DE L'EMPYÈME	180
B. DIAGNOSTIC DE L'EMPYÈME ET RECONNAISSANCE DE LA SANIE	184

CHAPITRE III

DES ORIGINES AUX DEVENIRS DES MALADIES RESPIRATOIRES : ÉTIOLOGIE ET PRONOSTIC

1. ÉTIOLOGIE SUPPOSÉE DES MALADIES RESPIRATOIRES AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES	193
A. TYPOLOGIE MÉDIÉVALE DES CAUSES DE MALADIES	193
B. CAUSALITÉ DES VICES ET ACCIDENTS DE LA FONCTION RESPIRATOIRE	195
Membres soumis aux causes d'altération respiratoire	195
Causes conjointes, antécédentes et primitives des respirations contre-nature	195
Des causes conjointes hypothétiques aux causes réelles des respirations pathologiques	202
C. CAUSALITÉ DE LA TOUX	204
Causes spécifiques de la toux sèche	209
D. CAUSALITÉ DU CRACHEMENT SANGUIN.	210
E. CAUSALITÉ DE LA PHTISIE	212
Causes primitives, antécédentes et conjointes de la phtisie.	212
Indices de prédisposition à la phtisie	214
Des causes hypothétiques de la phtisie aux causes réelles de la tuberculose pulmonaire	215
F. CAUSALITÉ DES ABCÈS DE MEMBRES RESPIRATOIRES	216
Causes communes à la pleurésie et à la péricapneumonie . . .	218
Diversité de la cause humorale prépondérante	219

Contagiosité de certaines pleurésies	221
Sur les causes réelles des squinances, péripneumonies et pleurésies	223
G. CAUSALITÉ DE L'EMPYÈME	224
H. INFLUENCE DES SAISONS ET CLIMATS DANS LE DÉVELOPPEMENT DES MALADIES RESPIRATOIRES	227
Influence des saisons et climats sur les difficultés respiratoires et la toux	227
Influence des saisons et climats sur les maladies pulmonaires	228
Influence des saisons et climats sur la phtisie	229
Influence des saisons et climats sur la pleurésie	229
2. ORIGINES ET DEVENIRS, DIAGNOSTIC ÉTIOLOGIQUE ET PRONOSTIC DES MALADIES RESPIRATOIRES AUX XIV^e- XV^e SIÈCLES	231
A. DIAGNOSTIC DES CAUSES ET PRONOSTICS DES DIFFICULTÉS RESPIRATOIRES	232
Diagnostic des causes de difficultés respiratoires	232
Pronostic des cas d'asthme	238
B. DIAGNOSTIC DES CAUSES ET PRONOSTICS DE LA TOUX	239
Diagnostic des causes de toux	239
Pronostic des cas de toux	242
C. DIAGNOSTIC DES CAUSES ET PRONOSTIC DU CRACHEMENT SANGUIN	243
Diagnostics de l'origine corporelle et des causes du crachement sanguin	243
Pronostic des cas de crachement sanguin	246
D. DIAGNOSTIC DES CAUSES ET PRONOSTICS DE LA PHTISIE	247
Diagnostic des causes de phtisies	247
Pronostic des cas de phtisie et de plaies de parties respiratoires	248
E. DIAGNOSTIC DES CAUSES ET PRONOSTICS DE LA SQUINANCE	260
Diagnostic des causes de squinances	260
Pronostics des cas de squinace	261
F. DIAGNOSTIC DES CAUSES ET PRONOSTICS DE LA PLEURÉSIE	264
Diagnostic des causes de pleurésie	264
De la pire pleurésie	267
Signes fastes, néfastes, ambigus et funestes des pronostics de pleurésie	271
G. DIAGNOSTIC DES CAUSES ET PRONOSTICS DE L'EMPYÈME	286

CHAPITRE IV	
REPRÉSENTATIONS ET ÉTIOLOGIES SUPPOSÉES DES MALADIES RESPIRATOIRES AU XVIII^e SIÈCLE.	289
BILAN	295

TROISIÈME PARTIE	
THÉRAPEUTIQUE DES MALADIES RESPIRATOIRES AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES	299

CHAPITRE I	
TRAITEMENTS DES DIFFICULTÉS RESPIRATOIRES.	305
1. ARRANGEMENT DES CHOSES NATURELLES.	305
2. OPÉRATIONS PRÉALABLES À LA DIGESTION ET À L'ÉVACUATION DE LA MATIÈRE PATHOGÈNE	312
3. DIGESTION DE LA MATIÈRE PATHOGÈNE	317
A. PRINCIPES GÉNÉRAUX	318
B. ALIMENTS, BOISSONS, REMÈDES UTILISABLES POUR DIGÉRER ET PRÉPARER LES MATIÈRES	322
4. ÉVACUATIONS GÉNÉRALES DE LA MATIÈRE PATHOGÈNE	329
5. ÉLIMINATION DES MATIÈRES RÉSIDUELLES ET CORRECTION DES ACCIDENTS	339
6. DIVERSIFICATION DES TRAITEMENTS CONTRE L'ASTHME	343

CHAPITRE II	
TRAITEMENTS DE LA TOUX	351
1. ARRANGEMENT DES CHOSES NON NATURELLES.	351
2. SUPPRESSION DE LA MATIÈRE TUSSIGÈNE ET DE SON AFFLUX AUX MEMBRES RESPIRATOIRES	353
A. TRANSFORMATION ET ÉVACUATION DE MATIÈRE TUSSIGÈNE . . .	353
Principes	353
Remèdes employés pour transformer et évacuer la matière tussigène froide et humide	356

B. DESSÈCHEMENT DES HUMIDITÉS RÉSIDUELLES	358
C. ARRÊT DE MATIÈRE TUSSIGÈNE FROIDE HUMIDE VERS LES MEMBRES PECTORAUX	359
3. AMOINDRISSEMENT DES « ACCIDENTS » ACCOMPAGNANT LA TOUX.	361
4. AUTRES CARACTÉRISTIQUES DES TRAITEMENTS CONTRE LA TOUX.	363
A. DIVERSIFICATION SELON LA CAUSE.	363
B. DIVERSIFICATION SELON L'ÂGE ET LA SITUATION PÉCUNIAIRE DU MALADE	365
C. MODE D'ADMINISTRATION DE MULTIPLES REMÈDES ANTITUSSIFS	368
D. UTILISATION DES PILULES DITES « BICHICHAË »	369
E. IMPORTANCE DE L'ORGE, DE LA VIOLETTE ET DU PAVOT DANS LE TRAITEMENT DE CERTAINES TOUX.	370
F. PLACE DES SIMPLES ANIMAUX AU SEIN DES REMÈDES ANTITUSSIFS	373

CHAPITRE III

TRAITEMENTS DES PHTISIES	377
1. AXES THÉRAPEUTIQUES DES TRAITEMENTS « VRAI » ET « IMPARFAIT »	377
2. ARRANGEMENT DES CHOSES NON NATURELLES	379
A. BOISSONS ET ALIMENTS	380
B. ARRANGEMENT DES AUTRES CHOSES NON NATURELLES	397
3. DIVERSION, DIGESTION ET ÉVACUATIONS GÉNÉRALES DE LA MATIÈRE CAUSANT LA PLAIE PULMONAIRE	400
4. PURIFICATION ET DESSÈCHEMENT DE LA PLAIE.	404
A. PURIFICATION DE LA POITRINE ET DE LA PLAIE PAR ÉVACUATION SPÉCIFIQUE	404
B. ÉLIMINATION DE SANIE ET DESSÈCHEMENT DE LA PLAIE	406
5. LIMITATION ET CICATRISATION DE LA PLAIE, RÉGIME RÉSUMPTIF	407
6. CORRECTION DES ACCIDENTS.	411
7. TRAITEMENTS DES PLAIES D'AUTRES PARTIES RESPIRATOIRES . .	413

CHAPITRE IV

TRAITEMENTS DES PLEURÉSIES	417
1. ARRANGEMENT DES CHOSES NON NATURELLES	418
2. REMÈDES POUVANT PRÉCÉDER LES SAIGNÉES ET SOLUTIFS	422
A. ADMINISTRATION DE <i>DIACORE</i>	422
B. CLYSTÈRES LÉGERS EN CAS DE CONSTIPATION.	422
C. EMPLOI DE RÉPERCUSSIFS	423
3. DISSIPATION INITIALE DE MATIÈRE PATHOGÈNE PAR ÉVAPORANTS	426
4. CONDITIONS D'EMPLOI ET PERTINENCE DES SAIGNÉES ET DES SOLUTIFS	429
5. ÉVACUATION ET DIVERSION PAR SAIGNÉE	434
A. LOCALISATIONS ET BUTS DES SAIGNÉES	434
B. AUTRES SAIGNÉES DIVERSIVES	438
C. QUANTITÉ DE SANG À SOUSTRAIRE.	439
D. APPLICATIONS DE VENTOUSES EN COMPLÉMENT OU EN LIEU ET PLACE DES SAIGNÉES	443
6. DIGESTION, MATURATION ET ÉVACUATION DE LA MATIÈRE PLEURÉTIQUE	445
A. DIGESTION, MATURATION.	445
B. ÉVACUATIONS COMMUNES DE LA MATIÈRE PLEURÉTIQUE PAR SOLUTIFS.	451
C. ÉVACUATION SPÉCIFIQUE DE LA MATIÈRE PLEURÉTIQUE, PURIFICATION DES PARTIES PECTORALES	454
7. CORRECTION DES ACCIDENTS	460

CHAPITRE V

TRAITEMENTS DES PURULENCES PECTORALES	465
---	-----

CHAPITRE VI

HÉRITAGES ET SOURCES DES THÉRAPEUTIQUES MÉDIÉVALES	471
---	-----

CHAPITRE VII

RELATIONS ENTRE THÉORIE ET PRATIQUE MÉDICALES AUX XIV ^e -XV ^e SIÈCLES.	479
---	-----

CHAPITRE VIII	
APPROCHE PHARMACOGNOSIQUE.....	491
BILAN	497
CONCLUSION.....	501
ANNEXES.....	507
ANNEXE 1 : ANATOMO-PHYSIOLOGIE DE LA RESPIRATION AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES.....	509
ANNEXE 2 : PATHOLOGIE DE LA RESPIRATION AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES : NOSOLOGIE ET DIAGNOSTICS DES VICES ET ACCIDENTS DU PROCESSUS RESPIRATOIRE.....	527
ANNEXE 3 : PATHOLOGIE DE LA RESPIRATION AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES : NOSOLOGIE ET DIAGNOSTICS DES PATHOLOGIES DE MEMBRES RESPIRATOIRES.....	537
ANNEXE 4 : PATHOLOGIE DE LA RESPIRATION AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES : ÉTILOGIE SUPPOSÉE DES MALADIES RESPIRATOIRES.....	559
ANNEXE 5 : PATHOLOGIE DE LA RESPIRATION AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES : ORIGINES ET DEVENIRS DES MALADIES RESPIRATOIRES : DIAGNOSTIC ÉTILOGIQUE ET PRONOSTIC DES MALADIES RESPIRATOIRES.....	577
ANNEXE 6 : THÉRAPEUTIQUE DES MALADIES RESPIRATOIRES AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES : TRAITEMENT DES DIFFICULTÉS RESPIRATOIRES.....	609
ANNEXE 7 : THÉRAPEUTIQUE DES MALADIES RESPIRATOIRES AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES : TRAITEMENT DE LA TOUX.....	633
ANNEXE 8 : THÉRAPEUTIQUE DES MALADIES RESPIRATOIRES AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES : TRAITEMENT DES PHTISIES.....	647
ANNEXE 9 : THÉRAPEUTIQUE DES MALADIES RESPIRATOIRES AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES : TRAITEMENT DES PLEURÉSIES.....	675
ANNEXE 10 : THÉRAPEUTIQUE DES MALADIES RESPIRATOIRES AUX XIV^e-XV^e SIÈCLES : TRAITEMENT DES PURULENCES PECTORALES.....	711

ANNEXE 11 : GENRES DES REMÈDES EMPLOYÉS POUR TRAITER LES AFFECTIONS ET MALADIES DE LA RESPIRATION ET DES PARTIES RESPIRATOIRES.	715
ANNEXE 12 : PRINCIPAUX SIMPLÉS EMPLOYÉS POUR TRAITER LES AFFECTIONS ET MALADIES DE LA RESPIRATION ET DES PARTIES RESPIRATOIRES.	719
SOURCES ET BIBLIOGRAPHIE.	735
SOURCES PRIMAIRES	735
ARTICLES ET OUVRAGES	741
INDEX NOMINUM.	753
TABLE DES MATIÈRES	757