

Identification et caractérisation des périodiques de la kinésithérapie française

Approches bibliographique et bibliométrique



Identification and characterization of French physiotherapy journals
Bibliographic and bibliometric approaches

Michel Gedda^{a,b}

^aInstituts de formation en masso-kinésithérapie et ergothérapie de Berck-sur-Mer, Avenue du Phare, BP 62, 62602 Berck-sur-Mer cedex, France

^bURePSSS (EA 7369) Atelier SHERPAS, Université d'Artois, 62000 Arras, France

Reçu le 7 mai 2017 ; reçu sous la forme révisée le 9 juin 2017 ; accepté le 15 juin 2017

RÉSUMÉ

Introduction. – L'objectif de cette étude était d'identifier et de caractériser les périodiques français ayant contribué et contribuant à la construction et à l'évolution de la Masso-Kinésithérapie.

Matériel et méthode. – Une double approche – bibliographique et bibliométrique – a guidé trois types de recherches documentaires : systématique, élargie et ciblée. Les principales bases de données francophones et internationales pertinentes ont été interrogées, notamment : ABES, BDSP, BnF, CISMeF, Cochrane, Kinedoc, LiSSa, Medline, ScienceDirect, SUDOC, Thèses en ligne. Dix centres de documentation de diverses institutions professionnelles françaises, réputés pour la richesse de leur fonds, ont été directement interrogés par courriel. Vingt-six sites Internet pertinents ont été consultés. Des investigations complémentaires ont été menées selon les besoins spécifiques.

Résultats. – Deux cent quatre-vingt-cinq titres ont été identifiés depuis 1803. L'analyse des résultats fait apparaître trois grandes filiations généalogiques encore vivantes : la lignée « FFMKR » (depuis 1927), la lignée « SDK » (depuis 1936) et la lignée « SNMKR » (depuis 1977).

Discussion. – La puissance de cette étude tient à la multiplicité des approches d'identification des périodiques et à la systématisation de leur analyse ; sa principale limite est l'absence d'investigation directe sur le matériau papier original disponible en bibliothèque puisque tous les contenus n'ont pas encore été numérisés. La pluralité des titres reflète la diversité des disciplines composant la « Masso-Kinésithérapie ».

Conclusion. – Les périodiques de la kinésithérapie française constituent une indéniable richesse patrimoniale pour la profession.

Niveau de preuve. – 2.

© 2017 Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

MOTS CLÉS

Édition
Histoire
Journal
Kinésithérapie
Lecture
Littérature
Pédagogie
Qualité
Recherche
Rédaction
Revue

KEYWORDS

Publishing
History
Journal
Physiotherapy
Reading
Literature
Teaching
Quality
Research
Writing
Review

Correspondance :

M. Gedda,
IFMK, Avenue du Phare, BP 62, 62602
Berck-sur-Mer cedex, France.
Adresse e-mail :
direction@a-3pm.org

DOIs des articles originaux :
<http://dx.doi.org/10.1016/j.kine.2017.06.001>
<http://dx.doi.org/10.1016/j.kine.2017.06.002>

<http://dx.doi.org/10.1016/j.kine.2017.06.005>
<http://dx.doi.org/10.1016/j.kine.2017.06.003>

<http://dx.doi.org/10.1016/j.kine.2017.07.004>

© 2017 Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

SUMMARY

Introduction. – *The objective of this study was to identify and characterize the French journals that contributed and are contributing to the construction and evolution of physiotherapy.*

Materials and method. – *Three types of documentary research were conducted on a two-fold, bibliographic and bibliometric, approach: systematic, extended and targeted. The main relevant databases were searched, including: ABES, BDSF, BnF, CISMef, Kinedoc, LiSSa, Medline, ScienceDirect, and SUDOC, theses on line. Ten resource centres of various French professional institutions, renowned for the richness of their collections were directly contacted by email. Twenty-six relevant websites were consulted. Further investigations were carried out as necessary.*

Results. – *Two hundred and eighty-five journals have been identified since 1803. The analysis of the results shows three major affiliation lines still alive: the "FFMKR" line (since 1927), the "SDK" line (since 1936) and the "SNMKR" line (since 1977).*

Discussion. – *The strength of this study lies in the various periodical-identifying approaches and the systematization of their analysis; its major bound is the lack of direct investigation of the original literature available in libraries since all the contents have not yet been digitized. The plurality of titles reflects the diversity of the disciplines making up the physiotherapy.*

Conclusion. – *French physiotherapy journals constitute an undeniable richness for the profession.*

Level of evidence. – 2.

© 2017 Elsevier Masson SAS. All rights reserved.

Note de la rédaction

Cet article fait partie d'un ensemble indissociable, publié dans ce numéro sous forme d'un dossier nommé « Conscience éditoriale : les revues de la kinésithérapie française » et composé des articles suivants :

- Gedda M, Chovaux O. Conscience éditoriale : les revues de la kinésithérapie française. *Kinesither Rev* 2017;17(188-189).
- Gedda M. Identification et caractérisation des périodiques de la kinésithérapie française. *Kinesither Rev* 2017;17(188-189).
- Gedda M. Signalétique des principales revues kinésithérapiques françaises actuelles. *Kinesither Rev* 2017;17(188-189).
- Gedda M. Généalogies de « *Kinésithérapie la Revue* » et de « *Kinésithérapie Scientifique* ». *Kinesither Rev* 2017;17(188-189).
- Gedda M. Glossaire des termes couramment utilisés dans l'édition médicale. *Kinesither Rev* 2017;17(188-189).

En 1997, Valette, fondateur et rédacteur en chef pendant 30 ans des « Cahiers de kinésithérapie » (ISSN 0007-9782) en relate les principaux traits historiques [5].

En 2003, Monet s'appuie sur 45 périodiques, dont certains non spécifiques à la profession, pour étayer sa thèse sur l'histoire sociale de la profession entre 1880 et 1914 [6].

Si ces amorces offrent de réels ancrages et repères historiographiques, elles se circonscrivent à des périodes limitées et ne reposent sur aucun systématisme méthodologique permettant de prétendre à l'exhaustivité. Elles n'investiguent pas les rapports des titres entre eux et n'intègrent pas la contemporanéité.

À l'époque de la mutation des productions des savoirs du fait de la généralisation du numérique [7–14], conjointement à la dématérialisation des journaux [15–18], à l'explosion quantitative des contenus [19] et à l'ouverture de leur accès [20–23], il a semblé intéressant de réduire cette lacune par une approche ciblée sur les revues « papier » de la profession.

Les objectifs de cette étude étaient d'identifier les périodiques imprimés français ayant contribué et contribuant à la construction ainsi qu'à l'évolution de la Masso-Kinésithérapie ; et si possible de les rapprocher afin d'en établir les rapports d'affinité et de continuité.

Les termes soulignés sont définis dans le dernier article de ce dossier [24].

INTRODUCTION

Les revues professionnelles ont sans cesse accompagné la création, la maturation et l'évolution de la Masso-Kinésithérapie française.

Cependant, force est de constater le peu d'intérêt qui leur est porté en tant que telles jusqu'à présent. En effet, si les chercheurs consultent et citent régulièrement les articles de périodiques professionnels comme sources de leurs informations et discussions, si quelques états des lieux sont esquissés çà et là [1,2], aucune démarche systématique n'a été menée sur les revues elles-mêmes, comme objet d'étude.

En 1864, dans son « Historique de la gymnastique médicale » [3], Chanceler dresse un état des lieux des auteurs de la discipline ; il n'identifie aucun périodique.

En 1996, parmi les sources de sa thèse d'Histoire et Civilisations [4], Remondière identifie 41 périodiques entre 1936 à 1980.

MATÉRIEL ET MÉTHODE

L'étude a été menée de mai 2015 à août 2016. Elle portait sur les revues « papier » répondant aux critères d'inclusion et d'exclusion ci-dessous.

Critères d'inclusion et d'exclusion

Inclusion

Types de revues

Périodiques imprimés francophones français, s'adressant à un public professionnel, quels qu'en soient :

- la périodicité de parution, quotidienne, hebdomadaire, mensuelle, trimestrielle, annuelle, bisannuelle, etc. ;
- l'orientation : pédagogique, scientifique, socio-professionnelle, syndicale, technique, etc. ;

- le type de contenu : données primaires ou données secondaires ;
- la structure éditoriale : journal, lettre, magazine, revue, etc. ;
- la zone géographique de diffusion : locale, régionale, nationale ou internationale ;
- les conditions de distribution et d'obtention : abonnement, cotisation, gracieux, etc. ;
- le format et la forme papier.

Période

La recherche ne s'est pas limitée à un intervalle temporel. Toutefois, l'inclusion a sélectionné différemment les revues existant *avant* ou *après* 1946, année de la création officielle du Diplôme d'État de Masseur-Kinésithérapeute :

- avant 1946 : ont été incluses toutes les revues, médicales ou non, dont l'objet se rapporte directement aux domaines, fonctions et moyens intéressant la Masso-Kinésithérapie française actuelle ;
- après 1946 : n'ont été incluses que les revues se reconnaissant de la nouvelle profession créée, s'inscrivant au sein de celle-ci, et/ou se revendiquant de celle-ci.

Exclusion

Les critères d'exclusions correspondent en creux aux critères d'inclusion :

- documents isolés : affiches pédagogiques ou promotionnelles, catalogues de vente, comptes rendus de voyage, discours, leçons inaugurales, manuscrits modernes et documents d'archive, notices, ouvrages, posters scientifiques, prospectus et tracts, rapports de comités, rapports de congrès, thèses et travaux de recherche, traités, etc ;
- publications en série non périodiques : collections éditoriales, ensembles, monographies, recueils de pièces, etc ;
- périodiques non francophones ;
- périodiques francophones non français ;
- périodiques exclusivement destinés à la promotion de concepts, techniques, matériels ou services marchands, ou servant des fins commerciales ou industrielles ;
- périodiques s'adressant au grand public, quelle qu'en soit la finalité : informationnelle, éducative, commerciale, etc ;
- périodiques traitant de thématiques connexes, qui ne s'inscrivent pas directement ou complètement dans le champ de compétence actuel de la Masso-Kinésithérapie : activité physique et sportive, arts martiaux, athlétisme, bien-être, biomécanique, *coaching*, culturisme, danse, éducation physique, ergonomie, esthétique, exercice musculaire, *fitness* et *body-building*, gymnastique, haltérophilie, handicap, hydrologie, hygiène générale, hypnotisme non thérapeutique, magnétisme non thérapeutique, massage non thérapeutique, médecines et thérapeutiques orientales, métallothérapie, motricité, orthèse, ostéopathie, phytothérapie, pilates, prothèse, psychologie, psychomotricité, réadaptation sociale, remise en forme, santé, spiritisme, sport, *stretching*, thalassothérapie, thermalisme exclusif, yoga, etc ;
- revues ayant contribué de façon déterminante à l'émergence et à la promotion de la masso-kinésithérapie, mais dont l'objet ne lui est pas dédié¹ ;

- périodiques s'inscrivant à leur époque dans l'approche « physiothérapique » mais spécialisés dans un domaine exclu du champ de compétence actuel de la Masso-Kinésithérapie (art dentaire, orthophonie, radiothérapie, etc.) ;
- périodiques dans la mouvance « physiothérapique », mais ne s'inscrivant pas dans la nouvelle profession de Masseur-Kinésithérapeute créée en 1946 ;
- périodiques médicaux après 1946, notamment de médecine physique et de réadaptation, et médecine du sport, orthopédique chirurgicale et médicale, etc ;
- périodiques exclusivement numériques et de toutes formes électroniques dérivées : listes de diffusion, webzines, *newsletters*, etc ;

Recherche documentaire

Une pré-étude a révélé l'insuffisance des banques de données professionnelles, du fait de l'hétérogénéité des catalogues et des titres des revues, dont certains peu explicites de leur objet. Les quelques essais préalables ont en effet généré tantôt trop de bruit (présence de références hors-sujet), tantôt trop de silence (absence de références pertinentes).

Pour recenser et caractériser les périodiques professionnels, la recherche a suivi globalement deux axes s'enrichissant mutuellement :

- **approche dite « bibliographique » (Bg)** : identification et analyse des références bibliographiques citant des périodiques au sein de la littérature professionnelle [données primaires] ;
- **approche dite « bibliométrique » (Bm)** : identification et analyse des notices signalétiques des périodiques recensés au sein des catalogues des sources des bases de données [données secondaires].

Cette double approche s'est construite autour de trois types de recherches documentaires :

- *recherche systématique* par mots-clés et indices Dewey ;
 - *recherche élargie* par visite et veille de divers sites Internet, et interrogations générales de centres de documentation réputés pour la richesse de leur fonds dans la discipline ;
 - *recherche ciblée* par requêtes et prospections spécifiques.
- La *Fig. 1* schématise de façon synoptique les différentes approches et types de recherches documentaires.

Recherche systématique

Les approches bibliographique et bibliométrique sont distinctes, mais ont parfois exploité les mêmes bases de données. Le *Tableau 1* présente les bases électroniques interrogées à des fins bibliographiques et/ou bibliométriques.

Approche « bibliographique »

La stratégie de recherche dans les bases de données bibliographiques a été construite en utilisant soit des termes issus de thésaurus² (descripteurs) indiqués par les catalogues interrogés, soit des termes libres, le plus souvent extraits des titres de périodiques pré-identifiés.

Afin de viabiliser et d'optimiser les recherches, les descripteurs ont été ajustés et croisés selon le champ thématique et les dispositifs de ciblage et de filtrage de la banque de données

¹Exemples : « La Revue d'Orthopédie » (ISSN 1243-2512) créée en 1890 par le Pr Édouard Kirmisson, « La Revue médicale » (ISSN 1252-4263) créée en 1892 par le Dr Paul Archambaud.

²Le MeSH[®] database, par exemple, édité par la *National Library of Medicine (NLM)*.

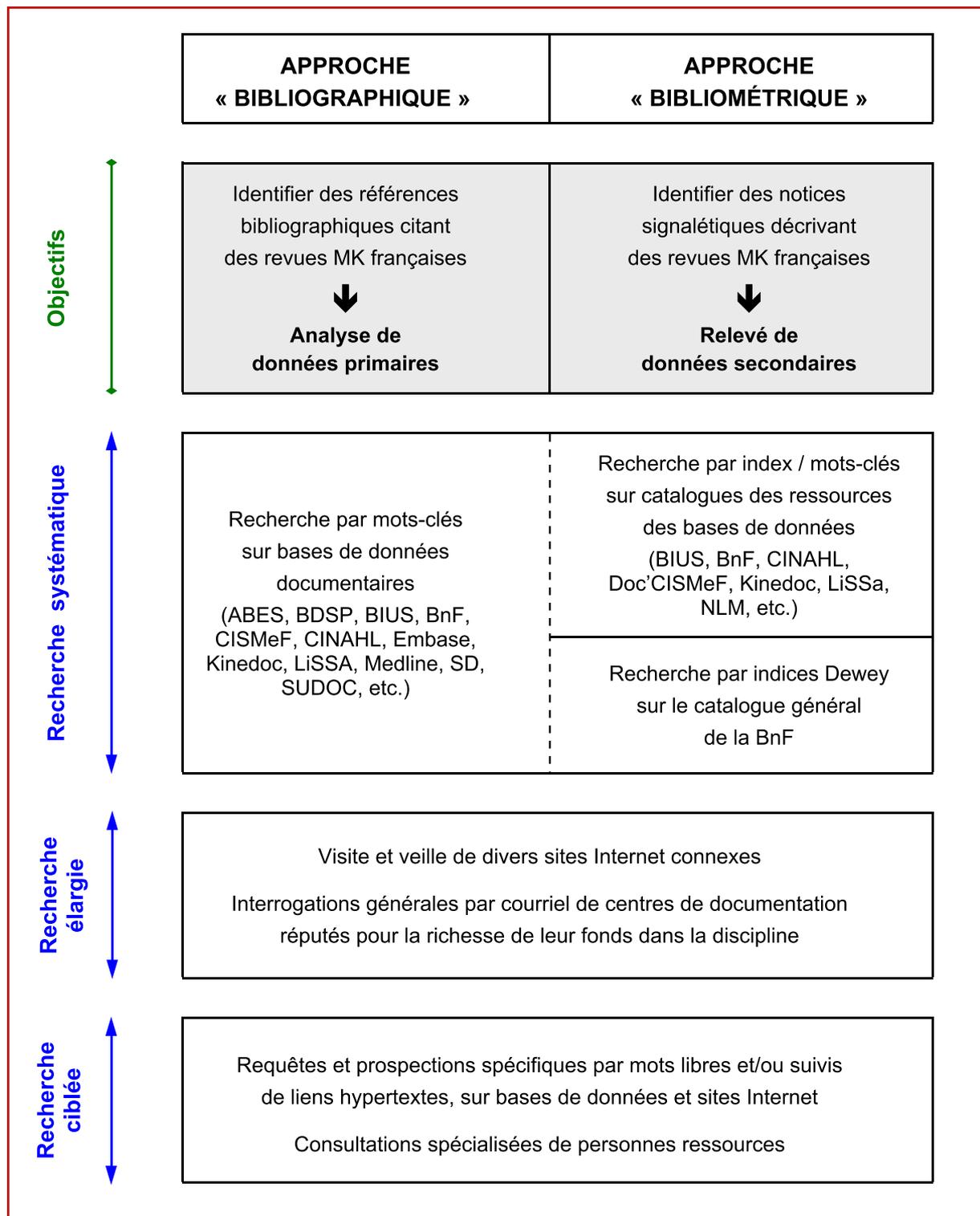


Figure 1. Schéma synoptique des approches et types de recherches documentaires. ABES : Agence Bibliographique de l'Enseignement Supérieur ; BDSP : Banque de données en Santé publique ; BIUS : Bibliothèque interuniversitaire de Santé ; BnF : Bibliothèque nationale de France ; SUDOC : Catalogue du Système Universitaire de Documentation ; CISMeF : Catalogue et Index des Sites Médicaux de langue Française ; CINAHL : Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature® ; LiSSa : Littérature Scientifique en Santé ; NLM : National Library of Medicine Catalog ; SD : ScienceDirect®.

Tableau I. Bases électroniques interrogées à des fins bibliographiques et/ou bibliométriques.

| Nom | Acronyme | Lien http | Langue | Bg | Bm |
|---|-----------|--|------------------|----|----|
| Banque de données en Santé publique | BDSP | www.bdsp.ehesp.fr | Français | X | |
| Bibliothèque interuniversitaire de Santé : Thèses | BIU Santé | www2.biusante.parisdescartes.fr/theses/theses_rech.htm | Français | X | |
| Bibliothèque nationale de France | BnF | www.catalogue.bnf.fr | Français | X | X |
| Bibliothèque numérique Medic@ | | www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/medica.htm | Français | X | |
| Catalogue du Système Universitaire de Documentation | SUDOC | www.sudoc.abes.fr | Français | X | X |
| Catalogue et Index des Sites Médicaux de langue Française | CISMeF | www.cismef.org | Français | X | |
| Cochrane Library | | http://www.cochranelibrary.com | Anglais | X | |
| | | http://fr.cochrane.org/fr/revues-cochrane-kine | Français | X | |
| Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature® | CINAHL | www.ebscohost.com/nursing/products/cinahl-databases/cinahl-complete | Anglais | X | |
| | | www.ebscohost.com/cinahl | | | X |
| EM Consulte | EM | www.em-consulte.com | Français | X | X |
| Embase® | | www.embase.com | Anglais | X | |
| Kinedoc | | www.kinedoc.org | Français | X | X |
| Littérature Scientifique en Santé | LiSSa | www.lissa.fr | Français | X | X |
| Medline® via PubMed® | PubMed | www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed | Anglais | X | |
| National Library of Medicine Catalog | NLM | www.ncbi.nlm.nih.gov/nlmcatalog | Anglais | | X |
| Portail des thèses de doctorat françaises | | www.theses.fr | Français | X | |
| Réedoc | | www.reedoc-irr.fr | Français | X | X |
| Refdoc | | www.refdoc.fr | Français | X | |
| ScienceDirect® | SD | www.sciencedirect.com | Anglais | X | X |
| Scopus® | | www.scopus.com | Anglais | X | X |
| Système pour l'Information en Littérature Grise en Europe | Open Grey | www.opengrey.eu | Anglais-Français | X | |
| Thèses en ligne | | https://tel.archives-ouvertes.fr | Français | X | |

Bg : Prospection bibliographique ; Bm : Prospection bibliométrique.

consultée, mais aussi selon l'importance des résultats intermédiaires obtenus lors de chaque requête définie *a priori*.

La recherche a été limitée aux publications en langues anglaise ou française, sans restriction de durée.

Le **Tableau II** présente à titre d'illustration les stratégies de recherche bibliographique et les résultats intermédiaires obtenus dans les bases de données les plus significatives.

La recherche automatisée a été complétée par la lecture en ligne systématique de l'ensemble des sommaires des « Annales de Kinésithérapie » (ISSN 0302-427X) de 1998 à 2001³.

Approche « bibliométrique »

L'approche bibliométrique a d'abord exploré l'index (catalogue des titres de périodiques indexés) des bases consultées lorsque cela était possible ; cette première prospection a

été approfondie par des recherches par mots-clés et par indice Dewey [25].

Recherche par mots-clés

La stratégie de recherche dans les bases de données bibliographiques était la même que celle de l'approche « bibliométrique », et toujours sans restriction de durée.

Les bases de données professionnelles non pertinentes, du fait de leur langue ou de leur thématique, ont été exclues (*The Chartered Society of Physiotherapy [CSP]* au Royaume-Uni, *Center for Evidence-based physiotherapy [CEBP]* dans les Pays-Bas, *PEdRo* en Australie, etc.).

La BnF ne permettant pas de paramétrer de la même façon la recherche simple par mots et la recherche avancée par équation, il a été décidé de procéder aux deux ; les requêtes ont donc été réalisées en série.

Certains termes actuellement inusités, mais retrouvés dans divers titres ou textes anciens pour désigner la discipline (« cinésithérapie », « physiothérapie », etc.) ou ses

³ Accessibles via : www.em-consulte.com/revue/KINE/presentation/kinesitherapie-la-revue.

Tableau II. Stratégie de recherche de références bibliographiques dans les principales bases de données.

| Base interrogée | Termes utilisés | Nombre de références |
|--|---|----------------------|
| <i>BIU Santé – Thèses médecine-odontologie</i> | | |
| | | 109 |
| Requête 1 | balnéothérapie | 5 |
| Requête 2 | électrothérapie | 16 |
| Requête 3 | kinésithérapie | 66 |
| Requête 4 | mécanothérapie | 10 |
| Requête 5 | physiothérapie | 0 |
| Requête 6 | physiothérapie | 12 |
| <i>BIU Santé – Bibliothèque numérique Medic@</i> | | |
| | | 114 |
| Requête 1 | balnéothérapie | 15 |
| Requête 2 | électrothérapie | 46 |
| Requête 3 | kinésithérapie | 23 |
| Requête 4 | mécanothérapie | 17 |
| Requête 5 | physiatrie | 0 |
| Requête 6 | physiothérapie | 2 |
| Requête 7 | physiothérapie | 11 |
| <i>BnF Gallica – Presse et revues (recherches simples par mot)</i> | | |
| | | 702 |
| Requête 1 | kinésithérapie | 218 |
| Requête 2 | physiothérapie | 484 |
| <i>KINEDOC (recherche avancée)</i> | | |
| | | 2759 |
| Requête 1 | abonnement OU actualité OU annale OU annuaire OU archive* OU bibliothèque OU bulletin OU cahier OU écho OU gazette OU histoire OU journal OU lettre OU littérature OU magazine OU périodique OU presse OU revue ET france SAUF « revue systématique » | 1745 |
| Requête 2 | histoire OU fédération OU société OU syndicat OU union ET france SAUF Rééducation [Thème] | 31 |
| Requête 3 | annuel OU bisannuel OU hebdomadaire OU mensuel OU quotidien OU trimestriel OU semestriel SAUF Rééducation [Thème] | 300 |
| Requête 4 | actinothérapie OU cinésithérapie OU « gymnastique suédoise » OU « hygiène thérapeutique » OU mécanothérapie OU physiothérapie | 22 |
| Requête 5 | Profession [Thème] | 661 |
| <i>LiSSa</i> | | |
| | | 146 |
| Requête 1 | (actinothér*.mc OU "agents physiques".mc OU balnéothér*.mc OU cinésie.mc OU cinésithér*.mc OU crénothér*.mc OU cryothér*.mc OU électrothér*.mc OU goniométr* OU gymnast*.mc OU "gymnastique suédoise".mc OU hydrothér*.mc OU hypnothér*.mc OU kiné.mc OU kinésie mc OU kinésithér*.mc OU magnét*.mc OU massage.mc OU masseur.mc OU masso*.mc OU mécanothér*.mc OU "médecine physique".mc OU physiothér*.mc OU physiothér*.mc OU proth*.mc OU réadapt*.mc OU rééducat*.mc OU testing.mc OU thermalothér*.mc OU thermothér*.mc) ET (annal*.mc OU annuaire*.mc OU archiv*.mc OU bulletin.mc OU journa*.mc OU périodique.mc OU presse.mc OU revue.mc) | 134 |
| Requête 2 | (publications en série.mc) ET (balnéologie.mc OU techniques de physiothérapie.mc OU éducation physique et entraînement physique.mc OU kinésithérapie (spécialité).mc OU médecine physique et de réadaptation.mc) | 12 |
| <i>Medline® via PubMed®</i> | | |
| | | 6238 |
| Requête 1 | physical therapy journals [Title] | 10 |
| Requête 2 | "Periodicals as Topic"[Mesh] AND "Physical Therapy Specialty"[Mesh] | 90 |
| Requête 3 | ((actinothérapie[Title] OR balneotherapie[Title] OR (cinesitherapie[Title] OR cinesitherapique[Title] OR crenotherapie[Title] OR crenotherapies[Title] OR crenotherapique[Title] OR crenotherapiques[Title] OR cryotherapie[Title] OR cryotherapies[Title] OR cryotherapique[Title] OR cryothermie[Title]) OR (electrotherapeutique[Title] OR electrotherapie[Title] OR electrotherapies[Title] OR electrotherapique[Title] OR electrotherapiques[Title]) OR (goniometre[Title] OR goniometre[Title] OR goniometrie[Title]) OR (gymnaste[Title] OR gymnastes[Title] OR gymnastique[Title] OR gymnastiques[Title]) OR (hydrotherapie[Title] OR | 13 |

Tableau II. Stratégie de recherche de références bibliographiques dans les principales bases de données (suite).

| Base interrogée | Termes utilisés | Nombre de références |
|-----------------|---|----------------------|
| | hydrotherapies[Title] OR hydrotherapique[Title] OR hydrotherapiques[Title] OR hydrothermalisme[Title] OR hydrothermaux[Title] OR hydrothermique[Title] OR hydrothermiques[Title] OR (hypnotherapeute[Title] OR hypnotherapie[Title] OR hypnotherapies[Title]) OR kine[Title] OR kinesie[Title] OR (kinesither[Title] OR kinesitherapeute[Title] OR kinesitherapeutes[Title] OR kinesitherapeutiques[Title] OR kinesitherapie[Title] OR kinesitherapies[Title] OR kinesitherapique[Title] OR kinesitherapiques[Title]) OR (magnetique[Title] OR magnetiques[Title] OR magnetisme[Title] OR magnetotherapie[Title]) OR ("massage"[MeSH Terms] OR "massage"[Title] OR masseur [Title] OR (masso[Title] OR massokinesitherapie[Title] OR massotherapie[Title] OR massotherapies[Title]) OR mecanotherapie[Title] OR "medecine physique"[Title] OR physiotherapie[Title] OR (physiother[Title] OR physiotherapeute[Title] OR physiotherapeutes [Title] OR physiotherapeutique[Title] OR physiotherapie[Title] OR physiotherapies[Title] OR physiotherapique[Title] OR physiotherapiques[Title]) OR (prothese[Title] OR protheses[Title]) OR (readapt[Title] OR readaptatif[Title] OR readaptatifs[Title] OR readaptation[Title] OR readaptations[Title]) OR (reeducateur[Title] OR reeducateurs[Title] OR reeducatif[Title] OR reeducatifs[Title] OR reeducation[Title] OR reeducations[Title]) OR (thermotherapie[Title] OR thermotherapies[Title])) AND ((annale[Title] OR annales[Title]) OR (annuaire[Title] OR annuaires[Title]) OR (archive[Title] OR archives[Title]) OR bulletin[Title] OR (journal[Title] OR journaux[Title]) OR lettre[Title] OR periodique[Title] OR presse[Title] OR (revue[Title] OR revues[Title])) | |
| Requête 4 | ((actinotherapie[All Fields] OR balneotherapie[All Fields] OR (cinesitherapie[All Fields] OR cinesitherapique[All Fields]) OR (crenotherapie[All Fields] OR crenotherapies[All Fields] OR crenotherapique[All Fields] OR crenotherapiques[All Fields]) OR (cryotherapie[All Fields] OR cryotherapies[All Fields] OR cryotherapique[All Fields] OR cryothermie[All Fields]) OR (electrotherapeutique[All Fields] OR electrotherapie[All Fields] OR electrotherapies[All Fields] OR electrotherapique[All Fields] OR electrotherapiques[All Fields]) OR (goniometr[All Fields] OR goniometre[All Fields] OR goniometrie[All Fields]) OR (gymnaste[All Fields] OR gymnastes[All Fields] OR gymnastique[All Fields] OR gymnastiques[All Fields]) OR (hydrotherapie[All Fields] OR hydrotherapies[All Fields] OR hydrotherapique[All Fields] OR hydrotherapiques[All Fields] OR hydrothermalisme[All Fields] OR hydrothermaux[All Fields] OR hydrothermique[All Fields] OR hydrothermiques[All Fields]) OR (hypnotherapeute[All Fields] OR hypnotherapie[All Fields] OR hypnotherapies[All Fields]) OR kine[All Fields] OR kinesie[All Fields] OR (kinesither[All Fields] OR kinesitherapeute[All Fields] OR kinesitherapeutes[All Fields] OR kinesitherapeutiques[All Fields] OR kinesitherapie[All Fields] OR kinesitherapies[All Fields] OR kinesitherapique[All Fields] OR kinesitherapiques[All Fields]) OR (magnetique[All Fields] OR magnetiques[All Fields] OR magnetisme[All Fields] OR magnetotherapie[All Fields]) OR ("massage"[MeSH Terms] OR "massage"[All Fields]) OR masseur[All Fields] OR (masso[All Fields] OR massokinesitherapie[All Fields] OR massotherapie[All Fields] OR massotherapies[All Fields]) OR mecanotherapie[All Fields] OR "medecine physique"[All Fields] OR physiotherapie[All Fields] OR (physiother[All Fields] OR physiotherapeute[All Fields] OR physiotherapeutes[All Fields] OR physiotherapeutique[All Fields] OR physiotherapie[All Fields] OR physiotherapies[All Fields] OR physiotherapique[All Fields] OR physiotherapiques[All Fields]) OR (prothese[All Fields] OR protheses[All Fields]) OR (readapt[All Fields] OR readaptatif[All Fields] OR readaptatifs[All Fields] OR readaptation [All Fields] OR readaptations[All Fields]) OR (reeducateur[All Fields] OR reeducateurs[All Fields] OR reeducatif[All Fields] OR reeducatifs[All Fields] OR reeducation[All Fields] OR reeducations[All Fields]) OR (thermotherapie[All Fields] OR thermotherapies[All Fields])) AND ((annale[Title] OR annales[Title]) OR (annuaire[Title] OR annuaires[Title]) OR (archive [Title] OR archives[Title]) OR bulletin[Title] OR (journal[Title] OR journaux[Title]) OR lettre [Title] OR periodique[Title] OR presse[Title] OR (revue[Title] OR revues[Title])) | 137 |
| Requête 5 | (actinotherapie[All Fields] OR balneotherapie[All Fields] OR (cinesitherapie[All Fields] OR cinesitherapique[All Fields]) OR (crenotherapie[All Fields] OR crenotherapies[All Fields] OR crenotherapique[All Fields] OR crenotherapiques[All Fields]) OR (cryotherapie[All Fields] OR cryotherapies[All Fields] OR cryotherapique[All Fields] OR cryothermie[All Fields]) OR (electrotherapeutique[All Fields] OR electrotherapie[All Fields] OR electrotherapies[All Fields] OR electrotherapique[All Fields] OR electrotherapiques[All Fields]) OR (goniometr[All Fields] OR goniometre[All Fields] OR goniometrie[All Fields]) OR (gymnaste[All Fields] OR gymnastes[All Fields] OR gymnastique[All Fields] OR gymnastiques[All Fields]) OR | 5988 |

Tableau II. Stratégie de recherche de références bibliographiques dans les principales bases de données (suite).

| Base interrogée | Termes utilisés | Nombre de références |
|--|---|----------------------|
| | (hydrotherapie[All Fields] OR hydrotherapies[All Fields] OR hydrotherapique[All Fields] OR hydrotherapiques[All Fields] OR hydrothermalisme[All Fields] OR hydrothermaux[All Fields] OR hydrothermique[All Fields] OR hydrothermiques[All Fields] OR (hypnotherapeute[All Fields] OR hypnotherapie[All Fields] OR hypnotherapies[All Fields] OR kine[All Fields] OR kinesie[All Fields] OR (kinesither[All Fields] OR kinesitherapeute[All Fields] OR kinesitherapeutes[All Fields] OR kinesitherapeutiques[All Fields] OR kinesitherapie[All Fields] OR kinesitherapies[All Fields] OR kinesitherapique[All Fields] OR kinesitherapiques[All Fields]) OR (magnetique[All Fields] OR magnetiques[All Fields] OR magnetisme[All Fields] OR magnetotherapie[All Fields] OR ("massage"[MeSH Terms] OR "massage"[All Fields]) OR masseur[All Fields] OR (masso[All Fields] OR massokinesitherapie[All Fields] OR massotherapie[All Fields] OR massotherapies[All Fields]) OR mecanotherapie[All Fields] OR "medecine physique"[All Fields] OR physiotherapie[All Fields] OR (physiother[All Fields] OR physiotherapeute[All Fields] OR physiotherapeutes[All Fields] OR physiotherapeutique[All Fields] OR physiotherapie[All Fields] OR physiotherapies[All Fields] OR physiotherapique[All Fields] OR physiotherapiques[All Fields]) OR (prothese[All Fields] OR protheses[All Fields]) OR (readapt[All Fields] OR readaptatif[All Fields] OR readaptatifs[All Fields] OR readaptation [All Fields] OR readaptations[All Fields]) OR (reeducateur[All Fields] OR reeducateurs[All Fields] OR reeducatif[All Fields] OR reeducatifs[All Fields] OR reeducation[All Fields] OR reeducations[All Fields]) OR (thermotherapie[All Fields] OR thermotherapies[All Fields])) AND ((annale[All Fields] OR annales[All Fields] OR annuaire[All Fields] OR annuaires[All Fields] OR archive[All Fields] OR archives[All Fields] OR bulletin[All Fields] OR journal[All Fields] OR journaux[All Fields] OR lettre[All Fields] OR periodique[All Fields] OR presse[All Fields] OR (revue[All Fields] OR revues[All Fields])) AND "French"[Language] AND "france"[Country of Publication]) NOT ("clinical trial"[Publication Type] OR "controlled clinical trial"[Publication Type] OR "multicenter study"[Publication Type]) | 4456 |
| <i>Thèses (Recherche simple par termes isolés)</i> | | |
| Requête 1 | actinothérapie | 0 |
| Requête 2 | "agents physiques" | 108 |
| Requête 3 | balnéothérapie | 7 |
| Requête 4 | cinésithérapie | 0 |
| Requête 5 | crénothérapie | 26 |
| Requête 6 | cryothérapie | 24 |
| Requête 7 | "édition médicale" | 0 |
| Requête 8 | électrothérapie | 19 |
| Requête 9 | goniométrie | 35 |
| Requête 10 | gymnastique ET revues | 404 |
| Requête 11 | "gymnastique suédoise" | 1 |
| Requête 12 | hydrothérapie | 18 |
| Requête 13 | hypnothérapie | 12 |
| Requête 14 | "information médicale" | 163 |
| Requête 15 | "journalisme médical" | 2 |
| Requête 16 | kiné | 301 |
| Requête 17 | kinésie | 5 |
| Requête 18 | kinésithérapie | 47 |
| Requête 19 | magnétothérapie | 1 |
| Requête 20 | massage | 260 |
| Requête 21 | masseur | 67 |
| Requête 22 | masso-kinésithérapie | 9 |
| Requête 23 | mécanothérapie | 2 |
| Requête 24 | "médecine physique" | 45 |
| Requête 25 | "périodiques médicaux" | 4 |
| Requête 26 | physiothérapie | 0 |

Tableau II. Stratégie de recherche de références bibliographiques dans les principales bases de données (suite).

| Base interrogée | Termes utilisés | Nombre de références |
|------------------------|--------------------------|----------------------|
| Requête 27 | physiothérapie | 10 |
| Requête 28 | "presse médicale" | 29 |
| Requête 29 | prothèse ET histoire | 22 |
| Requête 30 | prothèse ET revue | 35 |
| Requête 31 | "publications médicales" | 4 |
| Requête 32 | réadaptation | 261 |
| Requête 33 | rebouteux | 35 |
| Requête 34 | rééducation | 531 |
| Requête 35 | "revues médicales" | 3 |
| Requête 36 | "revues scientifiques" | 383 |
| Requête 37 | sport ET revues | 1501 |
| Requête 38 | "testing musculaire" | 14 |
| Requête 39 | thermalothérapie | 0 |
| Requête 40 | thermotherapy | 68 |
| <i>Thèses en ligne</i> | | 32 |
| Requête 1 | balnéothérapie | 2 |
| Requête 2 | cinésithérapie | 0 |
| Requête 3 | électrothérapie | 0 |
| Requête 4 | gymnastique | 12 |
| Requête 5 | kinésithérapie | 13 |
| Requête 6 | massage | 5 |
| Requête 7 | mécanothérapie | 0 |
| Requête 8 | physiothérapie | 0 |
| Requête 9 | physiothérapie | 0 |

constituants (« actinothérapie », « thermalothérapie », etc.), ont été employés.

Les équations de recherche ont été composées selon des syntaxes combinant les critères avec les opérateurs logiques (booléens) et les opérateurs syntaxiques (troncature, et guillemets notamment) communément usités.

Le recours à la troncature a permis de réduire les requêtes pour les termes présentant une racine identique ou se déclinant de façon multiple (racinisation/stemmatisation ou lemmatisation vers la forme canonique) ; l'astérisque (*) substituant un ou plusieurs caractères.

L'usage des troncatures et des expressions exactes, figées entre des signes distinctifs (guillemets, parenthèses, etc.) selon les paramètres des interfaces interrogées, a permis d'ouvrir ou de cibler les requêtes selon les besoins.

Le [Tableau III](#) présente à titre d'illustration les stratégies de recherche bibliométrique et les résultats intermédiaires obtenus dans les bases de données les plus signifiantes.

Recherche par indices Dewey via les notices d'autorité de la BnF

Afin d'assurer la plus grande exhaustivité, les précédentes recherches ont été complétées par prospection systématique d'indices ciblés de la Classification décimale de Dewey (CDD) ([Encadré 1](#)) au sein du catalogue général de la Bibliothèque nationale de France (BnF).

Dans un premier temps, les indices susceptibles d'accepter des titres éligibles ont été sélectionnés par lecture intégrale de la 22^e édition de la CDD ; leur cote a été relevée.

L'[Annexe 1](#) présente les indices (cote et intitulé) retenus.

Dans un deuxième temps, chaque cote identifiée a fait l'objet d'une requête individualisée au sein de l'interface électronique du catalogue général de la BnF⁴, de la façon suivante :

- Paramétrage de la recherche multicritères :
 - Page « Notices d'autorité » dans la recherche avancée,
 - Formes retenues et rejetées : « Expression exacte »,
 - Type de notice : « Classification Dewey » ;
- Affinage des résultats primaires :
 - Ouverture de la notice d'autorité Dewey pour en visualiser le détail,
 - Visualisation des notices bibliographiques liées en tant que « Sujet »,
 - Nature de document : « Périodiques »,
 - Sélection de toutes les notices dans la liste des résultats (100 résultats/page) ;
- Enregistrement des résultats affinés :
 - Option « Télécharger (PDF) / Imprimer » dans l'encadré « OUTILS »,

⁴ <http://catalogue.bnf.fr/index.do>.

Tableau III. Stratégie de recherche de notices de périodiques dans les principales bases de données.

| Base interrogée | | Nombre de références |
|---|---|----------------------|
| Termes utilisés | | |
| <i>BIU Santé – Catalogue</i> | | 7064 |
| Requête 1 | Tous les mots = * Limité par : Revues (tous supports) & français & Bib. Médecine/Odonto. | 7064 |
| <i>BnF Catalogue général – Périodiques (recherches avancées par équation^a)</i> | | 883 |
| Requête 1 | (TIT = actino* OU TIT = « agents physiques » OU TIT = balnéothér* OU TIT = cinésie OU TIT = cinésithér*) ET NAT = Périodique ET LANG = français | 27 |
| Requête 2 | (TIT = crénothér* OU TIT = cryothér* OU TIT = électrothér* OU TIT = goniométr*) ET NAT = Périodique ET LANG = français | 32 |
| Requête 3 | (TIT = gymnast* OU TIT = « gymnastique suédoise » OU TIT = « hygiène thérapeutique » OU TIT = hypnothér*) ET NAT = Périodique ET LANG = français | 264 |
| Requête 4 | (TIT = kiné OU TIT = kinés OU TIT = kinési OU TIT = kinésie OU TIT = kinesis) ET NAT = Périodique ET LANG = français | 28 |
| Requête 5 | (TIT = kinésithér* OU TIT = magnét* OU TIT = massage OU TIT = masseur OU TIT = mécanothér*) ET NAT = Périodique ET LANG = français | 246 |
| Requête 6 | (TIT = « médecine physique » OU TIT = MK OU TIT = « mouvement thérapeutique » OU TIT = « physiothér* OU TIT = physiothér* ») ET NAT = Périodique ET LANG = français | 64 |
| Requête 7 | (TIT = prothé* OU TIT = psychomot* OU TIT = réadapt* OU TIT = rééducat* OU TIT = testing) ET NAT = Périodique ET LANG = français | 177 |
| Requête 8 | (TIT = thermalothér* OU TIT = thermothér* OU TIT = hydrothér*) ET NAT = Périodique ET LANG = français | 35 |
| <i>BnF Catalogue général – Périodiques (recherche avancée par mot libre)</i> | | 5557 |
| Requête 1 | actino* | 43 |
| Requête 2 | agents ET physiques | 27 |
| Requête 3 | balnéothér* | 90 |
| Requête 4 | cinésie | 2 |
| Requête 5 | cinésithér* | 2 |
| Requête 6 | crénothér* | 3 |
| Requête 7 | cryothér* | 0 |
| Requête 8 | électrothér* | 36 |
| Requête 9 | équithér* | 0 |
| Requête 10 | goniométr* | 1 |
| Requête 11 | gymnast* | 311 |
| Requête 12 | gymnast* ET suédois* | 0 |
| Requête 13 | handicap* | 1233 |
| Requête 14 | hippothér* | 0 |
| Requête 15 | hygien* | 1608 |
| Requête 16 | hygién* ET thérap* | 31 |
| Requête 17 | hypno* | 35 |
| Requête 18 | kiné | 29 |
| Requête 19 | kinés | 6 |
| Requête 20 | kinési | 1 |
| Requête 21 | kinésie | 0 |
| Requête 22 | kinesis | 1 |
| Requête 23 | kinésithér* | 183 |
| Requête 24 | magnét* | 450 |
| Requête 25 | massage | 20 |
| Requête 26 | masseur | 3 |
| Requête 27 | mécanothér* | 80 |

Tableau III. Stratégie de recherche de notices de périodiques dans les principales bases de données (suite).

| Base interrogée | | Nombre de références |
|--|---|----------------------|
| Termes utilisés | | |
| Requête 28 | médecine ET physique | 109 |
| Requête 29 | MK | 17 |
| Requête 30 | mouvement ET thérapeutique | 3 |
| Requête 31 | mutil* | 554 |
| Requête 32 | orthé* | 103 |
| Requête 33 | orthopéd* | 117 |
| Requête 34 | physiothér* | 4 |
| Requête 35 | physiothér* | 100 |
| Requête 36 | prothé* | 73 |
| Requête 37 | psychomot* | 14 |
| Requête 38 | réadapt* | 106 |
| Requête 39 | rééducat* | 144 |
| Requête 40 | testing | 16 |
| Requête 41 | thermalother* | 1 |
| Requête 42 | thermothér* | 1 |
| CINAHL Complete – Database Coverage List (fichier .xls) | | 11 |
| Requête 1 | kinesither | 2 |
| Requête 2 | physiotherapie | 0 |
| Requête 3 | massage | 9 |
| Requête 4 | masseur | 0 |
| Requête 5 | gymnast | 0 |
| Doc'CISMeF – Ressources | | 26 |
| Requête 1 | périodique.tr ET (actinothér*.mc OU agents physiques.mc OU balnéothér*.mc OU cinésie.mc OU cinésithér*.mc OU crénothér*.mc OU cryothér*.mc OU électrothér*.mc OU goniométr* OU gymnast*.mc OU gymnastique suédoise.mc OU hydrothér*.mc OU hypnothér*.mc OU kiné.mc OU kinésie.mc OU kinésithér*.mc OU magnét*.mc OU massage.mc OU masseur.mc OU masso*.mc OU mécanothér*.mc OU médecine physique.mc OU physiothér*.mc OU physiothér*.mc OU proth*.mc OU réadapt*.mc OU rééducat*.mc OU testing.mc OU thermalother*.mc OU thermothér*.mc) | 26 |
| KINEDOC – Sources | | 23 |
| Index | périodiques | 23 |
| NLM Catalog | | 87 |
| Requête 1 | ((actinothér*[Title] OR "agents physiques"[Title] OR balnéothér*[Title] OR cinésie[Title] OR cinésithér*[Title] OR crénothér*[Title] OR cryothér*[Title] OR électrothér*[Title] OR goniométr*[Title] OR gymnast*[Title] OR "gymnastique suédoise"[Title] OR hydrothér*[Title] OR hypnothér*[Title] OR kiné[Title] OR kinésie[Title] OR kinésithér*[Title] OR magnét*[Title] OR massage[Title] OR masseur [Title] OR masso*[Title] OR mécanothér*[Title] OR "médecine physique"[Title] OR physiothér*[Title] OR physiothér*[Title] OR prothèse[Title] OR réadapt*[Title] OR rééducat*[Title] OR testing[Title] OR thermothér*[Title])) AND "French"[Language]) AND "periodicals"[Publication Type] | 87 |
| SUDOC – Périodiques | | 101 |
| Requête 1 | balnéothérapie | 4 |
| Requête 2 | cinésithérapie | 1 |
| Requête 3 | électrothérapie | 11 |
| Requête 4 | kinésithérapie | 45 |
| Requête 5 | massage | 8 |
| Requête 6 | mécanothérapie | 0 |
| Requête 7 | physiothérapie | 8 |
| Requête 8 | physiothérapie | 24 |

^aLe moteur de recherche avancée par équation de la BnF ne permet pas de combiner plus de cinq critères à la fois.

Encadré 1

Classification décimale de Dewey [Dewey Decimal Classification (DDC)]

La classification décimale de Dewey (CDD) est un système de classement international des références bibliographiques qui constituent un fonds documentaire. Elle a été initialement proposée par le bibliographe américain Melvil Dewey (1851–1931) en 1876. Depuis, plusieurs éditions officielles l'ont amélioré ; la 23^e – et dernière – édition date de 2011 [25]. La CDD est traduite en plus de 30 langues, dont le français. La BnF se réfère à la 22^e édition de 2007 pour indexer les périodiques.

Dix classes correspondant aux disciplines fondamentales (généralités, philosophie, religion, sciences sociales, langues, sciences pures, techniques, beaux-arts et loisirs, littératures, géographie et histoire) forment la structure de base. Ces 10 classes sont subdivisées chacune par 100 divisions, elles-mêmes subdivisées en 1000 sections. Les indices, composés d'au moins trois chiffres (le zéro servant de valeur de généralité), indiquent la cote des pièces documentaires : plus le sujet est précis, plus la cote comporte de chiffres.

Le *Online Computer Library Center (OCLC)*¹, organisation mondiale à but non lucratif sise à Dublin dans l'Ohio (États-Unis), s'occupe du suivi et de l'évolution de la CDD.

¹ <http://www.oclc.org/en-UK/dewey.html>.

- Option « notices complètes avec exemplaires »,
- Option « Public »,
- Enregistrement du fichier sous le nom de l'indice concerné.

Dans un troisième temps, les notices de périodiques identifiées ont été triées à partir des principaux champs significatifs (Type, Auteur(s), Titre clé, Titre(s), Numérotation, Note(s), Titre(s) en liaison) selon les critères d'inclusion et d'exclusion sus-cités. En cas de doute sur l'inclusion, des recherches complémentaires ciblées ont été menées sur l'Internet, afin de vérifier l'objet des contenus et qualités de l'entité auteur, voire de consulter en ligne les reproductions numériques proposées par la BnF sur son site Gallica⁵.

En dernier recours, les éditeurs ou associations émettrices étaient directement contactés par courriel ou par téléphone.

Recherche élargie

Les recherches systématiques ont été complétées par une recherche élargie, confondant les approches bibliographique et bibliométrique, et sollicitant deux types de structures ressources :

- des centres de documentations dédiés à la profession ;
- des sites Internet d'organisations, d'institutions, de communautés, spécialisées ou non, susceptibles de fournir des informations ou indices pertinents.

Centres de documentation interrogés

Les documentalistes de diverses institutions professionnelles réputées pour la richesse de leur fonds dans la discipline ont été directement interrogé(e)s par courriel :

- Association pour le Développement Et la recherche en Rééducation Fonctionnelle (ADERF) ;
- Fondation EFOM Boris Dolto ;
- Institut de Formation en Masso-Kinésithérapie de Berck-sur-Mer ;
- Institut de Formation en Masso-Kinésithérapie de Bordeaux ;
- Institut de Formation en Masso-Kinésithérapie de Dijon ;
- Institut de Formation en Masso-Kinésithérapie de Nantes ;
- Institut de Formation en Masso-Kinésithérapie de Poitiers ;
- Institut de Formation en Masso-Kinésithérapie de Strasbourg ;
- Institut de Formation en Masso-Kinésithérapie de Vichy ;
- Institut de Formation en Pédiatrie-Podologie, Ergothérapie et Masso-Kinésithérapie (IFPEK).

Divers échanges ont été poursuivis selon les besoins et perspectives (voir « Recherche ciblée »).

Sites consultés

En complément, les sites internet énumérés ci-dessous ont été consultés par collecte « à la cueillette » et par « navigation par rebonds » :

- Académie Nationale de Médecine : www.academie-medecine.fr ;
- ActuKiné : www.actukine.com ;
- Agence Bibliographique de l'Enseignement Supérieur (ABES) : www.abes.fr ;
- Annales historiques de l'électricité : www.edf.fr/groupe-edf/responsable-et-engage/fondation/comite-d-histoire-de-l-electricite-et-de-l-energie/publications ;
- Association des Journalistes Scientifiques de la Presse d'Information (AJSPI) : www.ajspi.com ;
- Association Française de Recherche et d'Évaluation en Kinésithérapie (AFREK) : www.afrek.org ;
- Association Nationale des Médecins Spécialistes de médecine physique et Réadaptation (ANMSR) : www.anmsr.fr ;
- Bibliothèque médicale JM Lemanissier : www.bmlweb.org ;
- Bulletin canadien d'histoire de la médecine (BCHM) : www.cbmh.ca ;
- Collège des enseignants de Médecine Physique et Réadaptation (COFEMER) : www.cofemer.fr ;
- Commission paritaire des publications et agences de presse (CPPAP) : www.cppap.fr ;
- Expertises collectives de l'INSERM (INSERM) : www.inserm.fr ;
- Haute Autorité de Santé (HAS) : www.has-sante.fr ;
- Institut pratique du journalisme de l'université Paris-Dauphine (IPJ) : www.ipj.eu ;
- International Society of Physiotherapy Journal Editors (ISPJE) : www.wcpt.org/ispje ;
- Journ@aux-Collection : www.journaux-collection.com ;
- Kinescoop : www.kinescoop.com ;
- Les petites revues : <http://petitesrevues.blogspot.fr> ;
- Musée de la Kinésithérapie : www.musee-kine.fr ;
- Musée de la presse : <http://museedelapresse.com> ;
- Office de Justification de la Diffusion (OJD) : www.ojd.com ;
- Ordre des Masseurs-Kinésithérapeutes (CNOMK) : www.ordremk.fr ;

⁵ <http://gallica.bnf.fr>.

- Société Française de Médecine Générale (SFMG) : www.sfmfg.org ;
- Société française de médecine physique et de réadaptation (SOFMER) : www.sofmer.com ;
- Société Française de Physiothérapie (SFP) : www.sfphysio.fr ;
- Syndicat de la Presse et de l'Édition des Professions de Santé (SPEPS) : www.speps.pro ;
- World Confederation for Physical Therapy (WCPT) : www.wcpt.org ;
- World Intellectual Property Organization (WIPO) : www.wipo.int ;

Recherche ciblée

Les recherches générales ont été complétées par une recherche ciblée selon les besoins apparus (imprécision, incohérence, etc.), en confondant les approches bibliographique et bibliométrique, et en sollicitant diverses ressources humaines et électroniques :

- requêtes et prospections spécifiques par mots libres et/ou suivis de liens hypertextes, sur bases de données et sites Internet, notamment sur le catalogue électronique de la BnF par mots-clés ou ISSN ;
- consultations spécialisées de personnes ressources.

Les objectifs étaient notamment les suivants :

- compléter, corriger ou vérifier les données obtenues ;
- expliciter les dénominations et abréviations inconnues ;
- déterminer l'admissibilité d'un titre équivoque ou en cas d'indications insuffisantes ;
- identifier et caractériser les titres cités dans un document consulté mais n'apparaissant pas dans les résultats de recherches générales ;
- retrouver les références citées, potentiellement utiles, dans les documents analysés.

Collecte et traitement des données

Sélection des données

Les références et données identifiées dont le titre ou le résumé répondaient avec pertinence aux critères d'inclusion ont été retenues.

Les textes des références et des données retenues ont ensuite été lus intégralement, notamment les bibliographies des articles susceptibles de s'appuyer sur des périodiques professionnels (effet « boule de neige »).

Traitement des données

Les références et données retenues ont fait l'objet des opérations suivantes :

- Identification et détermination de 7 champs signalétiques structurant les notices :
 - **Période** : année(s) connue(s) de début et de fin, séparées par un tiret (le symbole « X » remplace les dates inconnues / l'absence de la 2^e année derrière le tiret signifie que le titre est encore vivant / l'absence de tiret signifie que le titre est supposé ne pas avoir vécu plus d'un an) ;
 - **Titre-clé** : titre imprimé complet (inclus l'éventuel sous-titre) ;
 - **Titre abrégé** : abréviation officielle selon la norme internationale ISO-4 de 1997 ;
 - **Identification – Classement** : N° d'ISSN, indice(s) Dewey (20^e ou 22^e éditions), Numéro de notice au sein de la BnF, identifiant de la *National Library of Medicine* (NLM) ;

- **Description – Personnalité emblématique – Périodicité** : organe émetteur, rédacteur en chef ou directeur de publication, fréquence de publication ;
- **Ville – Éditeur** : localité bibliographique, éditeur s'il est différent de l'organe émetteur ;
- **Autre(s) forme(s) du titre – Titre(s) en liaison** : Variante du titre-clé (forme abrégée ou développée, évolution historique), supplément encarté, parenté et filiation.
- constitution et individualisation des notices : extraction et dépouillement des données, ventilation des informations au sein des champs signalétiques dans un tableur, normalisation, complétion ;
- confrontation des notices constituées : recoupement, dédoublement, vérification des incohérences intrinsèques selon les sources.

En cas de conflit résiduel entre différentes sources, les informations issues de la BnF ont été préférées.

Certaines données (période, périodicité, ville) ont été codées numériquement afin d'en permettre le traitement statistique.

Analyse et interprétation des données

Les notices des périodiques constituées ont été reprises afin d'établir leurs rapports extrinsèques en suivant les opérations suivantes :

- Corrélation des titres : rapprochement, établissement des liens de parenté (ascendance, descendance), des relations et des interactions (absorption, division, fusion, etc.).
- Construction des lignées selon les dates d'existence et les entités émettrices : identification des continuités et ruptures, des proximités et antagonismes.

RÉSULTATS

Résultats quantitatifs

Recherche bibliographique

Malgré la multiplicité des sources investiguées, l'approche bibliographique n'a pas permis d'identifier d'articles, d'ouvrages ou de thèses traitant spécifiquement l'objet du présent travail. Seules les thèses de Remondière en 1996 [4] et de Monet en 2003 [6] explorent de façon non spécifique et partielle les revues de la profession. Leurs contributions socio-historiques ont offert cependant un précieux éclairage pour compléter les notices et dénouer les évolutions et rapports des périodiques identifiés. D'autres études plus générales proposent des relevés bibliographiques [26–32] permettant de conforter et compléter les informations recueillies de façon systématique.

Recherche bibliométrique par indices Dewey

- Nombres d'indices identifiés et explorés : 143 ;
 - Nombres d'indices vides (ne présentant aucune notice, de périodique ou autre) : 37 ;
 - Nombres d'indices exploitables : 106 ;
 - Nombres de notices identifiées : 3716 ;
 - Nombres de notices retenues : 59.
- L'indice, l'intitulé des indices explorés et le détail des résultats sont présentés dans l'Annexe 1.

Résultats généraux

La stratégie de recherche a généré près de 40 000 titres ou notices qui ont été distingués et analysés.

Trois-cent deux personnes (directeurs d'IFMK, documentalistes, éditeurs, formateurs, praticiens, rédacteurs en chef, responsables syndicaux, etc. – encore en activité ou non) ont été contactées par courriel, par courrier et/ou par téléphone.

Au final, 285 périodiques ont été retenus ; chacun d'eux ajoute une ligne au [Annexe 2. Tableau S1 \(voir matériel complémentaire électronique associé à cet article\)](#). Les droits patrimoniaux s'appliquant à ce tableau ont été cédés au Conseil National de l'Ordre des Masseurs-Kinésithérapeutes qui en autorise la diffusion.

Au sein de ce tableau, les périodiques sont classés par ordre alphabétique du titre-clé. Les éventuelles variations du titre-clé n'ont pas été distinguées dès lors qu'elles ne représentaient pas de rupture éditoriale et ne justifiaient pas de nouvel identifiant ISSN. Si on inclut l'ensemble des titres identifiés (autres formes du titre, formes développées du titre, mises à jour, variantes historiques, etc.), on obtient un total de 401 titres.

Parmi ces 285 périodiques, 21 sont encore vivants ; ceux-ci font l'objet d'un article spécifique au sein du présent dossier [33]. Quelques rares données manquantes ont été déduites à partir d'autres indications (périodicité à partir d'un nombre de numéros sur une période, apparition/disparition dans les annuaires annuels, etc.) ; pour éviter toute confusion avec des informations avérées, ces données ont été signalées sur un fond grisé.

Résultats qualitatifs

Caractérisation intrinsèque des notices

Propriété

Parmi les 285 périodiques retenus, seulement 17 (6,0 %) sont émis par des organismes de droit public (caisse nationale de prévoyance et retraite, caisse primaire de sécurité sociale, etc.) ou collectivités territoriales (commune de Royat, etc.).

La très grande majorité des périodiques retenus sont l'organe officiel d'associations ou de sociétés savantes constituées afin de promouvoir une modalité ou une discipline thérapeutiques, ou afin de diffuser les comptes-rendus des séances des instances collégiales ou réunions de formation. Ils se placent alors sous l'égide d'une personnalité emblématique, investie et reconnue pour ses travaux, qui fait autorité dans la discipline portée. Les autres périodiques sont édités par divers regroupements professionnels (fédérations nationales, syndicats, comités départementaux, unions locales, etc.), instituts de soins ou cliniques privées, etc. ; quelques rares autres périodiques sont produits par des écoles privées ou associations d'anciens élèves.

Temporalité

Les 285 périodiques retenus s'inscrivent sur une plage calendaire courant de 1803 jusqu'à nos jours, soit de 213 ans.

Le premier périodique identifié date en effet de 1803 : il s'agit du « Journal du galvanisme, de vaccine, etc. », mensuel publié par une Société de physiciens, de chimistes et de médecins et la Société galvanique, sous l'égide de Jacques-Louis Nauche⁶.

Il a été possible d'identifier ou de déduire la date de début et la date de fin pour 276 des 285 périodiques retenus (96,8 %). La durée moyenne de vie de ces périodiques est de 8,5 ans (médiane : 4,5 ans).

Le périodique le plus pérenne dure 86 ans ; il s'agit des « Annales de la Société d'hydrologie médicale de Paris » (ISSN 1277-8087).

Plusieurs périodiques éphémères ne paraissent qu'une seule fois.

Le [Tableau IV](#) présente les 20 périodiques les plus pérennes (entre 86 et 25 ans). Parmi ceux-ci, le mensuel « Kinésithérapie scientifique » (ISSN 0023-1576) et l'hebdomadaire « Kiné actualité » (ISSN 0766-2262) sont toujours vivants, respectivement depuis 48 ans et 34 ans.

La [Fig. 2](#) représente le nombre annuel de périodiques vivants sur la période courant de 1803 à nos jours :

- le plus grand nombre de périodiques vivants simultanément est : 29 ;
- le nombre moyen de périodiques vivants simultanément depuis 1803 est : 11 (médiane : 10) ;
- la plus grande période stérile dure 10 ans (de 1804 à 1813), les deux autres périodes stériles durent 7 ans (de 1829 à 1836) et 3 ans (de 1823 à 1825). Excepté ces trois périodes marquant les débuts de la presse périodique, il y a toujours eu au moins un titre actif.

La [Fig. 3](#) représente la distribution temporelle des périodiques retenus sur la période courant de 1803 à nos jours.

Sur l'ensemble du corpus, seuls 4 titres sont affectés par des interruptions connues. Celles-ci correspondent aux périodes de guerres :

- « Le moniteur de la gymnastique scolaire, hygiénique et médicale » (FRBNF32818788) [1868–1873] : interruption de novembre 1869 à octobre 1872 ;
- « Archives d'électricité médicale » (ISSN 0150-9551) [1893–1939] : interruptions d'août à décembre 1914 et de janvier à juin 1925 ;
- « L'Éducation physique : revue sportive illustrée » (ISSN 0184-704X) [1902–1972] : interruptions entre juin 1914 et mai 1922 et entre 1940 et 1947
- « Journal de radiologie et d'électrologie » (ISSN 0368-3923) [1914–1947] : interruption de septembre 1914 à avril 1915.

Périodicité

Il a été possible d'identifier au moins une fréquence de parution pour 180 des 285 périodiques retenus (63,2 %).

Pour les périodiques ayant vécu plusieurs fréquences, la plus pérenne connue – sinon la plus probable selon le contexte – a été retenue.

La périodicité mensuelle est la plus importante (39,4 %) ; elle correspond à un équilibre entre des contraintes matérielles de production et de consommation, et la fréquence des réunions des sociétés dont les revues relatent les comptes rendus. Tesnière et Cantau [34] identifient ce même rythme pour les revues médicales dès le début du XIX^e siècle.

La [Fig. 4](#) présente la proportion de chaque fréquence retrouvée.

Territorialité

Il a été possible d'identifier au moins une ville d'édition pour 279 des 285 périodiques retenus (97,9 %).

Paris polarise la quasi-exclusivité puisque 194 de ces périodiques (68,1 %) y sont édités. Les périodiques provinciaux se

⁶ Médecin de Bienfaisance du 4^e arrondissement de Paris, Jacques-Louis Nauche (1776–1843) est président de la Société Galvanique, de la Société royale de Médecine de Copenhague, des Sociétés Académiques des Sciences Médicales de Paris, de Gènes, des Sciences et Arts de Strasbourg, Toulon, Douai, Montauban, etc.

Tableau IV. Périodiques identifiés les plus pérennes.

| Titre | Durée | Période | Périodicité |
|---|-------|-----------|----------------------------------|
| Annales de la Société d'hydrologie médicale de Paris | 86 | 1854–1939 | Annuel, mensuel |
| L'Éducation physique : revue sportive illustrée | 71 | 1902–1972 | Trimestriel |
| Annales de l'Institut d'hydrologie et de climatologie | 57 | 1923–1979 | |
| Journal du magnétisme | 56 | 1879–1934 | Hebdomadaire, bimensuel, mensuel |
| Bulletin officiel de la Société française d'électrothérapie | 49 | 1891–1939 | Mensuel |
| Kinésithérapie scientifique | 48 | 1970– | Mensuel |
| Archives d'électricité médicale | 47 | 1893–1939 | Mensuel |
| Revue des jeux scolaires et d'Hygiène sociale | 46 | 1890–1935 | Mensuel |
| Physis | 46 | 1919–1964 | Mensuel, bimestriel |
| Prévoyance et solidarité | 41 | 1964–2004 | Trimestriel |
| La Médecine contemporaine. Journal de l'hydrothérapie. ... | 40 | 1861–1900 | |
| Cahiers de Kinésithérapie | 40 | 1962–2001 | Bimestriel |
| Revue de kinésithérapie | 38 | 1936–1973 | Trimestriel, mensuel |
| Journal de radiologie et d'électrologie | 34 | 1914–1947 | Mensuel |
| L'Éducation physique | 34 | 1921–1954 | |
| Kiné actualité | 34 | 1984– | Hebdomadaire |
| Annuaire – Association des anciens élèves de l'École de masso-kinésithérapie de Dijon | 30 | 1988–2017 | Annuel |
| Annales de kinésithérapie | 28 | 1974–2001 | Mensuel |
| Revue d'hydrologie médicale française et étrangère | 27 | 1858–1884 | Mensuel |
| Annales de physiothérapie. Électricité, eau, chaleur, lumière. ... | 25 | 1901–1925 | |

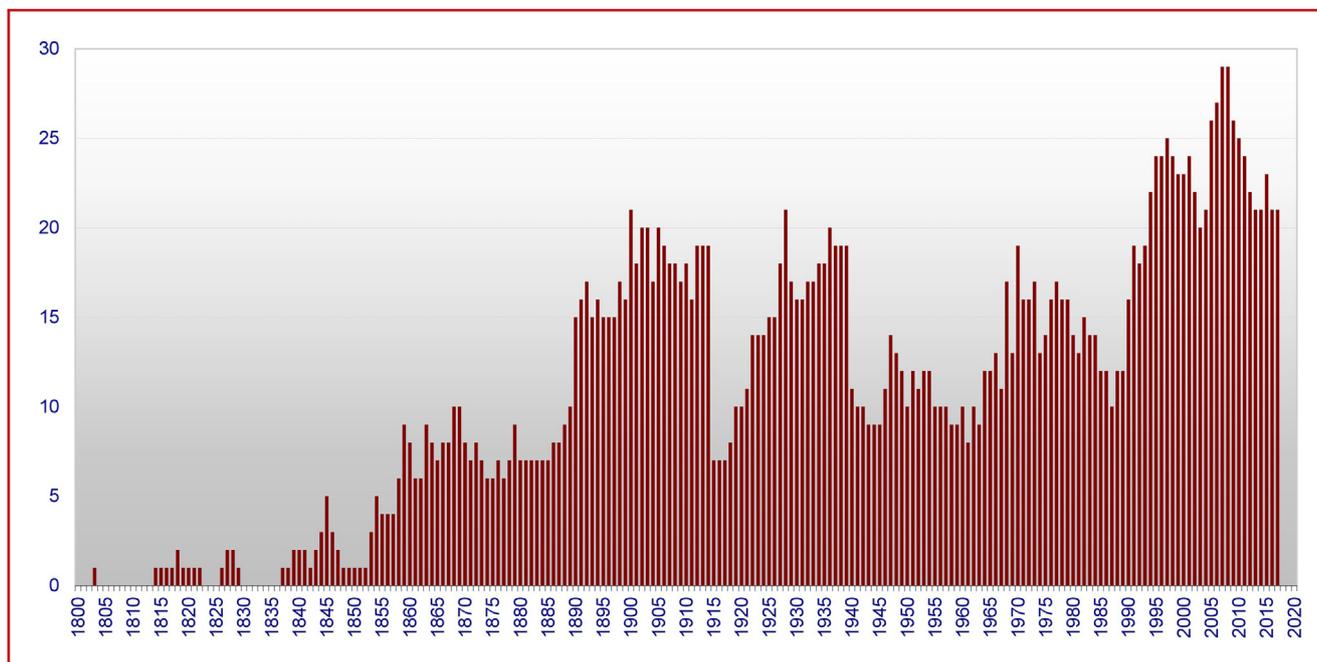


Figure 2. Nombre annuel de périodiques vivants depuis 1803.

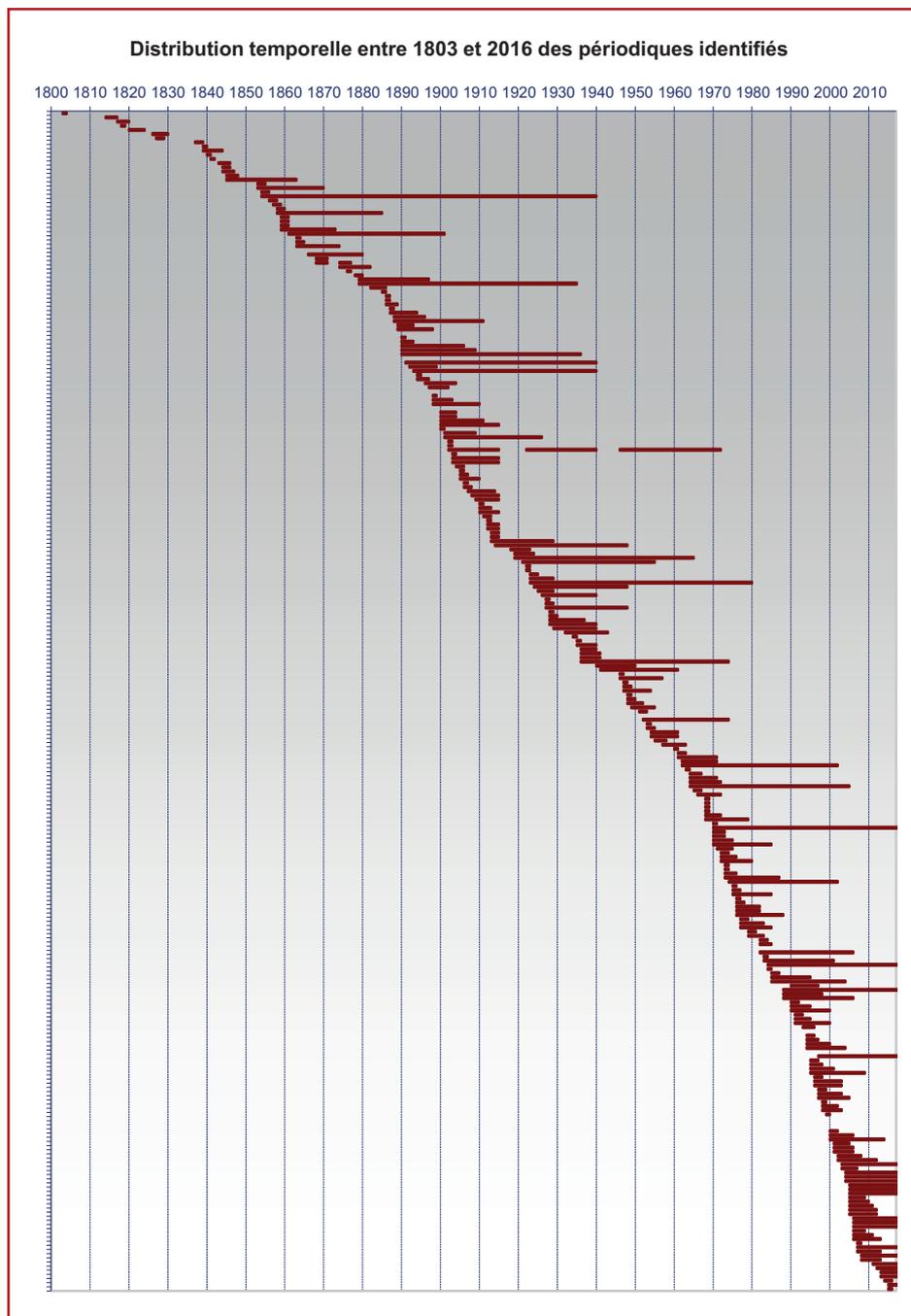


Figure 3. Distribution temporelle des périodiques retenus.

répartissent à peu près équitablement sur le territoire sans concentration spécifique sur une région (Fig. 5).

Une seule revue, récente mais ni déclarée (c'est-à-dire sans ISSN) ni déposée (à la BnF), siégeait en outre-mer : « Le Kiné Déchainé : le journal des MK de la Réunion ».

La plupart des périodiques identifiés s'inscrivent plus ou moins explicitement dans une vocation nationale, voire internationale (7 d'entre eux arborent ce qualificatif dans leur

titre). Seuls quelques rares titres semblent limiter leur audience à la vie locale ou régionale.

Intitulé

Les titres identifiés (autres formes du titre, formes développées du titre, mises à jour, variantes historiques, etc.) composent un ensemble de 401 intitulés.



Figure 7. Combinaison bivalente composant la plupart des titres des périodiques retenus.

« Kinésithérapie, hydrothérapie et massage d'après les méthodes suédoises » à partir de 1891 ;

- 85 (29,8 %) titres contiennent la racine « *kinési* » pour kinésithérapeute, kinésithérapie ;
- 11 (3,9 %) titres contiennent la racine « *physioth* » pour physiothérapeute, physiothérapie ;
- 2 (0,7 %) titres contiennent la racine « *physicoth* » pour physicothérapeute, physicothérapie ;
- 2 (0,7 %) titres contiennent la racine « *cinésith* » pour cinésithérapeute, cinésithérapie ;
- 37 (13,0 %) titres contiennent la racine « *mass* » pour massage, masseur, masso- ;
- 89 (31,2 %) titres contiennent le suffixe « *thérapie* » pour électrothérapie, kinésithérapie, hydrothérapie, etc ;
- 32 (11,2 %) titres contiennent la racine « *électr* » ou « *electr* » pour électricité, électrique, électrothérapie ;
- aucun titre ne contient la racine « *ostéo* » pour ostéologie, ostéopathie, ostéopathique ;
- 9 (3,2 %) titres contiennent le mot « *santé* » ;
- 1 (0,4 %) titre contient le mot « *main* » ; aucun titre ne contient le mot « *manual* » ;
- 1 (0,4 %) titre contient le mot « *malade* » ;
- aucun titre ne contient les mots « *patient* », « *sujet* ».

Quelques titres s'éloignent du schéma dual pour adopter des intitulés plus exogènes, voire exotiques : « Écho des kinés » (ISSN 0769-5896), « Le Goniomètre » (ISSN 0761-6139), « Hermès » (ISSN 2019-1812), « Hydrologica » (ISSN

1280-522X), « Kinéloisirs » (ISSN 0151-7678), « Physis » (ISSN 2024-9691), etc.

Quelques rares périodiques portés par des dynamiques régionales parallèles, à l'initiative des professionnels ou des tutelles, se déclinent selon les régions impliquées :

- « Kiné flash » (ISSN 0241-970X), « Kiné Flash 49 » (pas d'ISSN identifié), « Kiné Flash 75 » (ISSN 0398-1487), « Kiné Flash Paris » (pas d'ISSN identifié) ;
- « Service kiné » (ISSN 1774-0622) et « Service kiné (Angers) » (ISSN 1779-1936).

Certaines homonymies vraies ont été relevées. Il s'agit :

- d'homonymies de filiation interrompue par un changement temporaire d'intitulé. Par exemple :
 - « Kiné Presse » (ISSN 0769-2560), édité par le Syndicat National des Masseurs Kinésithérapeutes Rééducateurs (SNMKR), qui devient en 1995 « Le Magazine des kinésithérapeutes » (ISSN 1262-2303), puis à nouveau « Kiné presse : Le magazine des kinésithérapeutes » (ISSN 1292-7589) en 1997, pour enfin se poursuivre sous l'intitulé « Kiné point presse » (ISSN 1772-8827) depuis 2005 ;
 - la « Revue médicale d'éducation physique et de sport » (ISSN 1246-6913) est la suite en 1923 de l'éphémère « Bulletin de la Société médicale d'éducation physique et de sport » (ISSN 1246-693X) et (re)devient en 1924 le « Bulletin de la Société médicale d'éducation physique et de sport » (ISSN 1246-6948) ; ces trois périodiques sont



édités par la Société médicale d'éducation physique et de sport.

- d'homonymies thématiques avec ou sans continuité familiale, par exemple :
 - la « Revue magnétique » paraît d'abord en 1844–1846 (ISSN 1252-4166), puis en 1868–1870 (ISSN 1252-3534), puis 1878–1879 (ISSN 0995-8126) ;
 - le titre « Électricité médicale » paraît durant deux ans, en 1857 et 1858 (ISSN 1261-5315) avant d'être absorbé par « Le Courrier médical » (ISSN 1261-5293), pour réapparaître sans ISSN en 1898 par l'Institut médico-électrique de Paris ;
- d'homonymies politiques, destinée volontairement à marquer l'emprise du territoire conquis. Le meilleur exemple est le titre « Kinésithérapie » qui paraît :
 - de 1887 à 1893 (ISSN 1252-4492), sous obédience médicale ;
 - de 1962 à 1970 (ISSN 0246-0769), sous obédience paramédicale. Ce même titre reste pérenne malgré les trois changements de statuts de son propriétaire (Fédération des kinésithérapeutes de France et de la Communauté, Fédération Européenne des Kinésithérapeutes praticiens en physiothérapie, Fédération Française des Masseurs-Kinésithérapeutes Rééducateurs [FFMKR]), et se déclina même en deux éditions simultanées :
 - une édition fédérale française, réservée aux adhérents des syndicats affiliés à la FFMKR,
 - et une édition scientifique internationale.

Une homonymie particulière est à relever : elle concerne le titre « Le Masseur-Kinésithérapeute » qui :

- apparaît pour la première fois le 30 avril 1946, le jour de la création du Diplôme d'État de Masso-Kinésithérapie, non déposée, sans adresse ni comité de publication, portée par des médecins prestigieux (Georges Dréano, Boris Dolto, Lucien Pichiottino), et dont un seul numéro est connu. Cette revue éphémère qui porte ostensiblement la mention « *La première et la seule revue pour les masseurs-kinésithérapeutes* » est considérée par Monet comme trophée de la victoire législative ;
- réapparaît entre 1948 et 1951 (ISSN 1639-9978), publié par la Fédération nationale des masseurs-kinésithérapeutes (Édouard Gisselbrecht, Georges Dréano) à la suite de « Kinésithérapie et pédicure médicales » (ISSN 1632-8361). Ce bimestriel devient ensuite – après seulement 4 numéros – le « Journal de kinésithérapie » (ISSN 0021-7751).

Enfin, de nombreux périodiques changent d'intitulés consécutivement :

- soit à des ajustements sémantiques de positionnement (évolutions, complétions thématiques), par exemple, avec « Kinésithérapie : Traitement des maladies par le mouvement » (ISSN 1252-4492) qui adopte trois noms durant son existence de 7 ans (« Kinésithérapie et hydrothérapie », puis « Kinésithérapie, hydrothérapie et massage d'après les méthodes suédoises ») ; il y a aussi la « Revue de Cinésie et d'Electrothérapie » (ISSN 2017-6953), intitulée « Revue de cinésie, gymnastique médicale » puis « Revue de cinésie », pour devenir ensuite « Archives générales de kinésithérapie » (ISSN 2015-9889) ; les cas similaires sont très nombreux ;
- soit à un changement d'audience, par exemple « Kéo » (ISSN 0751-2619), d'abord circonscrit à Toulouse, devient « Kinésithérapeute praticien » (ISSN 0297-6005) lorsqu'il se développe à l'échelon national ;

- soit à des mouvements structurels des organismes émetteurs (fusion, absorption, scission, etc.), comme par exemple le « Journal de Kinésithérapie » (ISSN 0021-7751) [propriété de la Fédération nationale des masseurs kinésithérapeutes], suite de « Le Masseur kinésithérapeute » (ISSN 1639-9978), lui-même issu de « Kinésithérapie et pédicure médicales » (ISSN 1632-8361) [propriété de la Fédération générale des masseurs-kinésithérapeutes et des pédicures médicaux], qui fusionne avec la « Revue de kinésithérapie » (ISSN 0035-1172) [propriété de la Société de Kinésithérapie (SDK)⁷] pour donner les « Annales de kinésithérapie » (ISSN 0302-427X) [propriété de HAVAS Médimédia] qui fusionnera avec les « Cahiers de kinésithérapie » (ISSN 0007-9782) [propriété du Cercle d'études de kinésithérapie de Clermont-Ferrand], pour donner « Kinésithérapie les Annales » (ISSN 1632-8345) [propriété de Médimédia Holding France], distribué avec « Kinésithérapie les Cahiers » (ISSN 1632-8337), avec laquelle il fusionnera pour donner l'actuel « Kinésithérapie la Revue » (ISSN 1779-0123) [propriété d'Elsevier-Masson]. Cet imbroglio n'est pas rare et reflète le grand dynamisme hétéroclite qui anime la profession depuis sa genèse, ce qui en fait la richesse et une certaine complexité.

Certains rares mouvements structurels (fusion, absorption, scission) ne provoquent aucun changement de titre.

Notoriété

Les informations relatives au nombre d'exemplaires imprimés, au nombre d'abonnés et au nombre de ventes au numéro, voire aux citations, sont rarissimes.

Boyer et Cantau [26] relèvent des tirages faibles des revues du XIX^e siècle, souvent inférieurs à « quelques centaines d'exemplaires ».

La capacité d'assumer de faibles tirages, destinés à de petites spécialités médicales ou à des professions paramédicales minoritaires, est d'ailleurs l'une des spécificités reconnues aux éditeurs médicaux.

Pour les mêmes raisons carencielles, les modalités de diffusion n'ont pas été relevées.

Numérotation et tomaisou

Les informations relatives au foliotage des périodiques, à la continuité de la numérotation au gré de leur rapprochement, sont rares.

Pour les mêmes raisons carencielles, les numérotations et tomaisous n'ont pas été relevées.

Prix

Les informations relatives au prix de l'abonnement ou de la vente au numéro étaient trop rares pour justifier d'un relevé systématique qui n'aurait permis aucune généralisation significative.

Rapprochement des notices

Les notices des périodiques retenus ont été confrontées afin d'en établir les éventuels rapports de proximité et de continuité. Il s'agissait notamment d'établir :

- les rapports des périodiques entre eux (parenté, mitoyenneté, etc.) ;
- les lignées émergentes (continuité).

⁷ La 2^e du nom.

Tableau V. Caractéristiques des trois principales lignées éditoriales identifiées.

| Lignée | Début | Durée (ans) | Nombre de titres | Titres (année de création) | Tendance structurelle |
|-----------|-------|-------------|------------------|--|------------------------|
| « FFMKR » | 1927 | 90 | 10 | Auxiliaire médical (1927), Technicien médical (1947), Revue des Professions Médicales Auxiliaires (1948), Revue des Masseurs-Kinésithérapeutes, Infirmiers et Pédiatres (1950), Revue des Masseurs-Kinésithérapeutes (1955), Revue des Kinésithérapeutes (1959), Kinésithérapie (1962), Kinésithérapie Actualité (1970), Kinésithérapie Scientifique (1970), Kiné Actualité (1984) | Syndicat professionnel |
| « SDK » | 1936 | 81 | 9 | Revue de Kinésithérapie (1936), Kinésithérapie et pédicure médicales (1947), Le Masseur kinésithérapeute (1948), Journal de Kinésithérapie (1952), Cahiers de Kinésithérapie (1962), Annales de Kinésithérapie (1974), Kinésithérapie les Annales (2001), Kinésithérapie les Cahiers (2001), Kinésithérapie la Revue (2006) | Société savante |
| « SNMKR » | 1977 | 40 | 5 | Le Journal du masseur kinésithérapeute rééducateur (1977), Kiné Presse (1985), Le Magazine des kinésithérapeutes (1995), Kiné Presse (1997), KinéPointPresse (2004) | Syndicat professionnel |

Rapports éditoriaux

Les informations relatives aux rapports des périodiques entre eux sont précisées dans la dernière colonne intitulée « Autre (s) forme(s) du titre – Titre(s) en liaison » du tableau signalétique des périodiques retenus présenté en [Table S1 \(voir matériel complémentaire associé avec cet article\)](#).

Il s'agit principalement des rapports suivants :

- absorption (complète ou partielle) ;
- association ;
- division ;
- fusion (complète ou partielle) ;
- reprise (complète ou partielle) ;
- suite.

Des liens hypertextes, renvoyant aux titres-clé correspondants, ont été ajoutés afin de faciliter la consultation et la navigation au sein de la version électronique de ce tableau. À titre indicatif, cette colonne présente 210 liaisons (70,5 %) pour les 285 périodiques retenus ; ce qui montre la vitalité, voire l'instabilité, de la dynamique éditoriale professionnelle.

Lignées éditoriales

La succession ininterrompue des filiations, par modification, fusion ou absorption de titres, fait nettement apparaître des lignées éditoriales, sinon professionnelles.

Toutes thématiques confondues, les trois principales lignées, en termes de durée, sont toujours actives (elles sont ici artificiellement désignées selon l'acronyme de leur entité porteuse la plus significative) :

- **La lignée « FFMKR »** (Fédération Française des Masseurs-Kinésithérapeutes Rééducateurs) [durée : 90 ans] est la plus ancienne puisqu'elle :
 - débute 19 ans avant la création officielle de la profession et du diplôme le 30 avril 1946, par la revue l'« Auxiliaire médical » (ISSN 0761-1188) créée en 1927,
 - continue jusqu'à nos jours par la descendance partagée de « Kinésithérapie Scientifique » (ISSN 0023-1576) et « Kiné Actualité » (ISSN 0766-2262) ;
- **La lignée « SDK »** (Société de Kinésithérapie) [durée : 81 ans], plus composite, est aussi ancienne :
 - débute 10 ans avant la création officielle de la profession par la « Revue de Kinésithérapie » (ISSN 0035-1172) créée en 1936,

- continue jusqu'à « Kinésithérapie la Revue » (ISSN 1779-0123) ;

- **La lignée « SNMKR »** (Syndicat National des Masseurs-Kinésithérapeutes Rééducateurs) [durée : 40 ans], plus récente, est la plus linéaire puisqu'elle évolue de façon continue, sans fusion ni séparation :

- depuis sa création en 1977 avec « Le Journal du masseur kinésithérapeute rééducateur » (ISSN 0152-8378),
- continue jusqu'à nos jours par la descendance directe de « KinéPointPresse » (ISSN 1772-8827).

La contiguïté de ces lignées, qui couvrent – de façon constante et quasi-parallèle – une grande partie de l'histoire de la Masso-Kinésithérapie française, manifestent une diversité fondamentale des constituants de la profession.

Le [Tableau V](#) présente le détail de ces trois lignées.

La [Fig. 8](#) présente la répartition calendaire de ces trois lignées.

DISCUSSION

Méthode

Adaptations

Les recherches bibliographiques et bibliométriques ont été perturbées par un imprévu technique : le changement majeur d'interface de consultation du Catalogue général de la BnF, mise en ligne en janvier 2016, puis actualisée en juillet 2016. L'objectif annoncé « vise à simplifier l'accès aux collections en s'intégrant aux usages de recherche sur le web, tout en valorisant la richesse des informations contenues dans les notices ». En ce sens, la navigation a été repensée de façon plus intuitive pour permettre de saisir plus simplement les requêtes. Cependant, la recherche par équation de critères correspondant à des index précis, selon une syntaxe fine, dans l'ancienne interface, a été supprimée. Les recherches « type de notice » et « langue » se font désormais sur des codes internes BnF (code interne « S » pour périodiques, calculé à partir de données figurant dans la notice ; code iso « fre » pour français, présent en zone codée 008 dans la notice en format [Intermarc](#)), et non sur des libellés, comme auparavant.

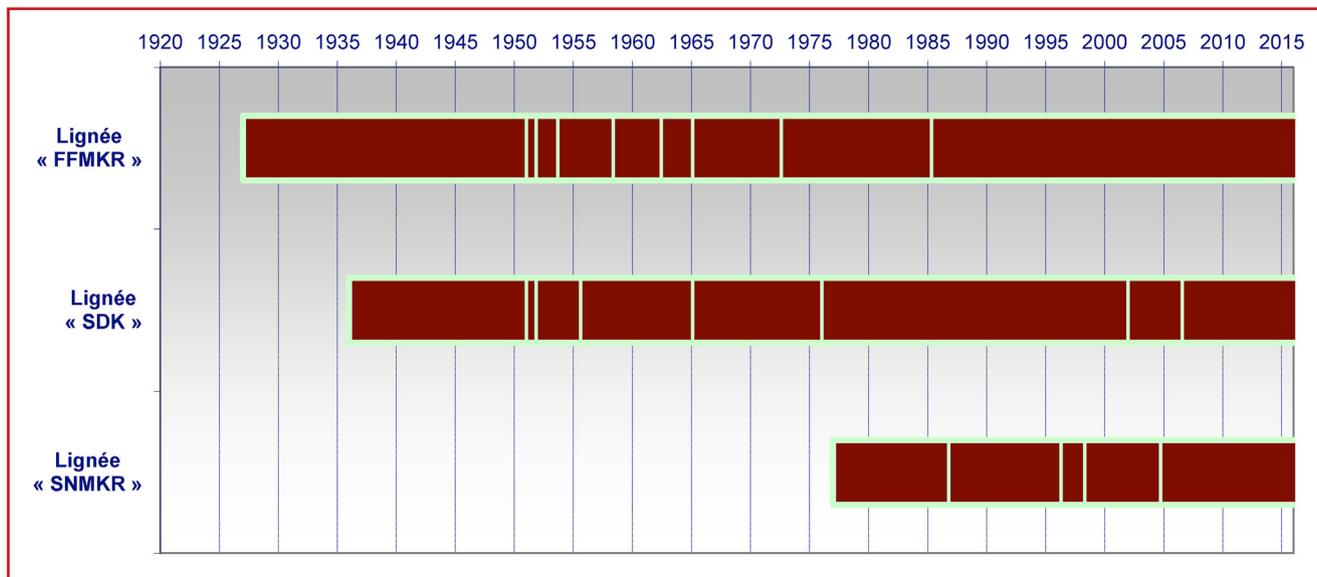


Figure 8. Répartition calendaire des trois principales lignées éditoriales identifiées.

Les équations utilisées préalablement à cette évolution n'ont donc plus de signification dans la nouvelle interface ; et toute nouvelle recherche n'est pas exactement l'équivalent de l'ancienne.

Par exemple, la requête « Titre » actuelle recherche à l'intérieur de tous les champs titres de la notice, ce qui est plus large que l'ancien « TIT=... » qui ne recherchait que les titres indexés commençant par les termes saisis. La recherche « commence par » est encore possible dans « Périodiques A-Z », mais porte uniquement pour un titre à la fois.

Ces évolutions techniques intervenues inopinément au cours d'un processus pluriannuel de recherche interdisent donc de fait toute rétroactivité de contrôle ou de continuation des requêtes préalablement faites, et toute analogie de recherches et de résultats.

Pour pallier cette limite et vérifier l'impact sur les résultats, certaines requêtes ont été doublées dans la nouvelle interface.

Intérêts et limites

La puissance de cette étude tient à la stratégie de recherche à la fois systématique et large puisqu'elle intégrait de nombreuses sources documentaires, bibliographiques et bibliométriques.

La BnF s'est avérée être la source la plus productive, ce qui est cohérent du fait de ses vocation et champs de compétence. Le recours à ses données permet de prétendre à une certaine exhaustivité et légitimité.

Le doublement des recherches par mots-clés et par indices de la CDD s'est révélé utile du fait de quelques incohérences de classement repérées au sein de la BnF. Par exemple, la « Revue internationale d'électrothérapie » (ISSN 1252-428X), qui a vécu de 1890 à 1905, est classée dans l'indice 615.842 05, dont l'intitulé est « Radiothérapie » probablement parce que ce mensuel est devenu la « Revue internationale d'électrothérapie et de radiothérapie » de décembre 1896 à juin 1905 – ce qui n'est pas explicite dans le titre initial par lequel elle est enregistrée. Si la confusion paraît acceptable

à cause de l'évolution historique des techniques (même si l'application de l'électricité n'est pas très proche, en termes de production et d'indication, de celle de rayons X), elle semble moins évidente pour la « Revue de physiothérapie » (ISSN 1249-8203), aussi classée dans l'indice 615.842 05 : « Radiothérapie ».

D'autres complexités sont apparues :

- coexistence des 20^e et 22^e versions de la CDD au sein de la BnF ;
- bien que seuls les périodiques catalogués à partir de 1980 sont susceptibles de comporter un indice Dewey, de nombreux titres antérieurs en bénéficient de façon irrégulière ;
- un même titre peut correspondre à plusieurs indices Dewey. Ces quelques risques ont été compensés grâce à l'apport des autres sources, et aux vérifications directes sur les matériaux disponibles au sein de Gallica.

La principale limite de ce travail est la restriction des recherches aux seules pièces numériques. Il serait donc utile de les compléter par des investigations sur les spécimens papier originaux. La lecture systématique des bibliographies des articles et des ouvrages professionnels paraît aussi un renfort nécessaire. Enfin, explorer de façon systématique les annuaires et relevés bibliographiques contemporains des périodiques recherchés (par exemple le « Journal général de l'imprimerie et de la librairie » [35] se révélera probablement très enrichissant.

Il convient de regretter cependant qu'échapperont à toute démarche d'identification la plupart des initiatives éditoriales – probablement courageuses et méritantes – mais qui n'auront pas officiellement déclaré leur revue, le plus souvent par amateurisme ou par négligence.

Corpus constitué

La prospection a fait apparaître la nécessité d'arbitrages plus affinés que les critères d'inclusion et d'exclusion préalablement établis.

Tout d'abord, certains annuaires professionnels sont enregistrés au sein de la BnF comme « périodiques » (donc inclus) et d'autres comme « publications en séries » (exclus). Par souci de cohérence, les indications de la BnF ont été privilégiées, ce qui a incité à n'admettre que les annuaires périodiques ; et donc à supporter une différenciation de traitement sur la nature des documents.

Pour les mêmes raisons, le traité « Kinésithérapie, rééducation fonctionnelle » (ISSN 0246-0408) et sa suite « Kinésithérapie, médecine physique, réadaptation » (ISSN 1283-0887) de l'« Expertise Médicale Continue », anciennement intitulée « Encyclopédie médico-chirurgicale » et bien connue par les professionnels sous l'abréviation « EMC », n'ont pas été inclus car il s'agit de volumes à feuillets mobiles, considérés comme publications en série, et non de périodiques à proprement parler.

De nombreuses revues traitent de l'activité physique ont été identifiées mais exclues puisque ne faisant pas partie du champ de la Masso-Kinésithérapie, ou s'en séparant après 1946 : « Éducation physique et sport » (ISSN 0013-1474), « L'homme sain » (ISSN 0439-4232), « Médecine, éducation physique et sport » (ISSN 0246-098X), etc.

D'autres périodiques ont été exclus, malgré leur intitulé incitant pourtant à les inclure, après lecture de leur objet réel précisé dans le sous-titre ou dans le descriptif général ; ainsi, par exemple, « Électrothérapie Hygiène Sérothérapie », s'adressant davantage au grand public comme le précise le descriptif : « *L'Innovateur de médecine et de chirurgie à l'usage de la femme du monde* ». Ce titre de devienra d'ailleurs le « Journal des sciences esthétiques & de médecine expérimentale : hygiène, beauté de la femme, santé – revue scientifique et littéraire » (ISSN 2017-3555).

Par ailleurs, bien qu'ayant contribué aux réflexions esquissant la profession, les revues exclusivement dédiées à l'hydrologie médicales et à la climatologie médicales ont été exclues. Ce qui n'est pas le cas des revues traitant de l'hydrothérapie, qui s'intéressent souvent aussi à d'autres méthodes plus typiques de la profession : thérapeutique physique, électrothérapie, etc. De la même façon, ont été exclus les périodiques ne s'intéressant que de façon secondaire à la profession ou à ses objets et moyens. Par exemple, le « Bulletin professionnel des infirmiers et des infirmières » (ISSN 1250-2898) a été exclu, contrairement à l'« Auxiliaire médical » (ISSN 0761-1188), revue du Syndicat des infirmières et infirmiers-masseurs, qui intègre la profession comme une part entière de sa constitution [voir le chapitre sur les Lignées éditoriales].

La création du Diplôme d'État de Masseur-Kinésithérapeute permet de circonscrire plus facilement le champ. Après 1946, parmi les périodiques dédiés à des concepts ou techniques spécifiques, n'ont été retenus que ceux réservés exclusivement aux masseurs-kinésithérapeutes. Par exemple, le bulletin d'information de l'Association Posturologie internationale « Postura » (ISSN 1768-6016) a été exclu, contrairement à la « Revue de l'Association méziériste internationale de kinésithérapie » (ISSN 0991-8604) qui a été incluse.

De même, l'éphémère revue « L'ostéopathe » (ISSN 1161-3777) a été incluse, puisqu'il s'agit de l'organe du Syndicat des ostéopathes diplômés d'état de kinésithérapie, contrairement aux autres revues ostéopathiques identifiées qui s'adressent exclusivement aux ostéopathes, sans attention, spécifique ou indirecte, vers les kinésithérapeutes.

Enfin, l'exclusion des périodiques exclusivement destinés à la promotion de matériels ou servant des fins commerciales,

émis par des distributeurs ou constructeurs de dispositifs médicaux, n'a concerné que deux titres : l'un portant sur l'endermologie⁸, l'autre sur l'ultra-sonothérapie⁹.

Outre les limites de la méthode suivie, certains choix sont discutables, notamment pour les titres vivants exclusivement avant 1946, qui relèvent de la culture professionnelle, voire parfois de l'appréciation subjective.

En cas de doute, l'option d'inclure a été préférée – cela afin de ne pas écarter *a priori* du matériel potentiellement pertinent, et éviter de corrompre ainsi d'éventuelles recherches ultérieures qui exploiteraient les résultats de ce travail.

Datations et pérennités

Pour contextualiser l'ancienneté du premier périodique identifié (1803), on peut préciser que Chéreau [31] date le premier numéro du premier journal de médecine français au 28 janvier 1679 : il s'agit du « Journal des nouvelles découvertes en médecine », édité par Nicolas de Blégné¹⁰. Wallach et Charançonnet [36] datent en 1866 la première revue de dermatologie-vénérologie : le « *Giornale* » édité par Giovanni Battista Soresina¹¹ à Milan.

On a aussi relevé que le premier titre utilisant le mot « *kinésithérapie* » paraît en 1887. Dans leurs thèses, Remondière [4], puis Monet [6] relèvent la première apparition du mot « *kinésithérapie* » dans l'ouvrage de Georgii en 1847 [37] ; cette primauté de l'ouvrage sur le périodique, alors courante, est inverse de l'usage actuel.

Par ailleurs, dans leur étude sur les journaux d'hygiène et de Santé Publique du XIX^e siècle conservés à la BnF, Boyer et Cantau [26] qualifient d'« éphémères » les périodiques publics (subventionnés par les organismes administratifs ou médicaux) d'une durée de vie inférieure à 10 ans, et les périodiques privés d'une durée de vie inférieure à 3 ans. Au regard de cette segmentation, on peut répartir les 276 périodiques datés de la façon suivante :

- 97 périodiques (35,1 %) d'une durée de vie inférieure à 3 ans, dont 54 (19,6 %) d'une durée égale ou inférieure à 1 an ;
- 104 périodiques (37,7 %) d'une durée de vie d'au moins 3 ans et inférieure à 10 ans ;
- 75 périodiques (27,2 %) d'une durée de vie d'au moins 10 ans.

La Fig. 9 représente la distribution des durées de vie des 276 périodiques datés.

Parmi les 17 périodiques publics identifiés, seulement 7 (43,8 %) des 16 périodiques datés ont une durée de vie d'au moins 10 ans (minimum : 10 ans / maximum : 41 ans / moyenne : 15,7 ans / médiane : 11,0 ans) ; la durée de vie moyenne de ces 16 périodiques publics est de 9,4 ans (médiane : 6,5 ans), soit inférieure au seuil des 10 ans.

Ces données manifestent le dynamisme des initiatives éditoriales privées.

Il convient cependant de garder à l'esprit le grand nombre de périodiques éphémères ou non déclarés, qui échappent à ce relevé, masquant ainsi une précarité plus importante.

⁸ Technologie, française et brevetée, de mobilisation tissulaire sous pression négative obtenue à l'aide d'appareils, à rouleaux ou à clapets motorisés, distribués par une grande marque internationale.

⁹ Utilisation thérapeutique des ultrasons à des fins antalgiques et défibrosantes.

¹⁰ Nicolas de Blégné (1652–1722) est essayiste, historien et chirurgien français.

¹¹ Giovanni Battista Soresina (1803–1885) est hygiéniste, syphiliographe et militant nationaliste italien.

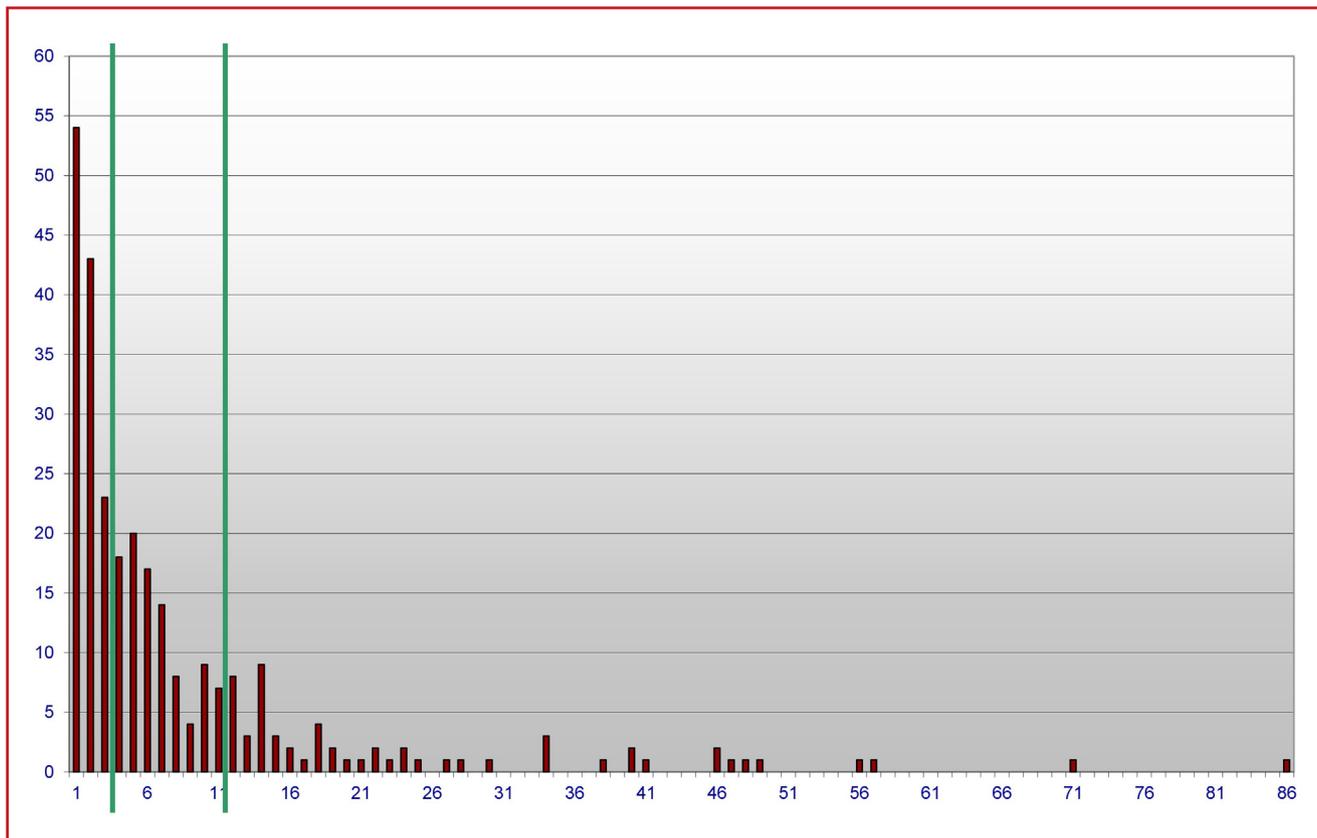


Figure 9. Distribution des durées de vie des 276 périodiques datés. Les seuils de 3 et 10 ans, proposés par Boyer et Cantau, sont signalés par des traits verts.

Boyer et Cantau attribuent la disparition des jeunes revues à l'instabilité liée à de fréquents changements d'éditeurs ou de libraires.

Dynamisme

Prigent, dans sa thèse étudiant le journalisme médical français au XIX^e siècle [38], relève un fort accroissement du nombre de journaux médicaux à partir des années 1880, à l'instar des autres revues savantes, historiques, littéraires, scientifiques et techniques ; Boyer et Cantau attribuent la multiplication du nombre de titres à une spécialisation croissante et à la suppression du monopole d'exercice de libraire et d'imprimeur en septembre 1870 [26].

On observe exactement le même phénomène d'accroissement soudain pour les périodiques retenus ; le décalage en marche d'escalier à partir de 1880 est nettement visible sur la Fig. 2. Le Tableau VI compare les nombres des deux corpus ; ce tableau manifeste aussi l'accroissement de la divergence numérique.

Si on reprend cette Fig. 2, on s'aperçoit que la forme générale de la ligne formée par le sommet des crêtes (Fig. 10) manifeste une augmentation du nombre de périodiques simultanés depuis 1850 (la flèche verte symbolise la courbe tendance linéaire de coefficient de détermination $R^2 = 0,7132$: $y = 0,1023x - 0,344$).

Quelques accidents de courbe marquent cependant cette évolution :

- La première (①) et la seconde (②) guerres mondiales affectent indéniablement la progression de la presse professionnelle.
- La création du Diplôme d'État en 1946 (③) génère un réel essor, notable mais peu durable, puis on revient sensiblement au même nombre de périodiques à la fin des années 1960.
- Une décroissance (④) semble continue entre 1970 et 1990 ; correspond-elle à la crise économique [39] ? Ou s'agit-il d'une inhibition éditoriale provoquée par la création du certificat national de masseur-kinésithérapeute moniteur en 1967 [40,41], puis du certificat de moniteur cadre de masso-kinésithérapie [42] sensés former des élites sur la base de travaux faisant autorité, et souvent publiés au sein

Tableau VI. Rapport des périodiques retenus avec le nombre de journaux médicaux identifiés par Prigent en 1961 [38].

| Année | Journaux médicaux identifiés par Prigent | Périodiques retenus | Différentiel |
|-------|--|---------------------|--------------|
| 1844 | 23 | 3 | 20 (13,0 %) |
| 1880 | 147 | 7 | 140 (4,8 %) |
| 1897 | 196 | 15 | 181 (7,7 %) |
| 1898 | 206 | 17 | 189 (8,3 %) |
| 1899 | 219 | 16 | 203 (7,3 %) |

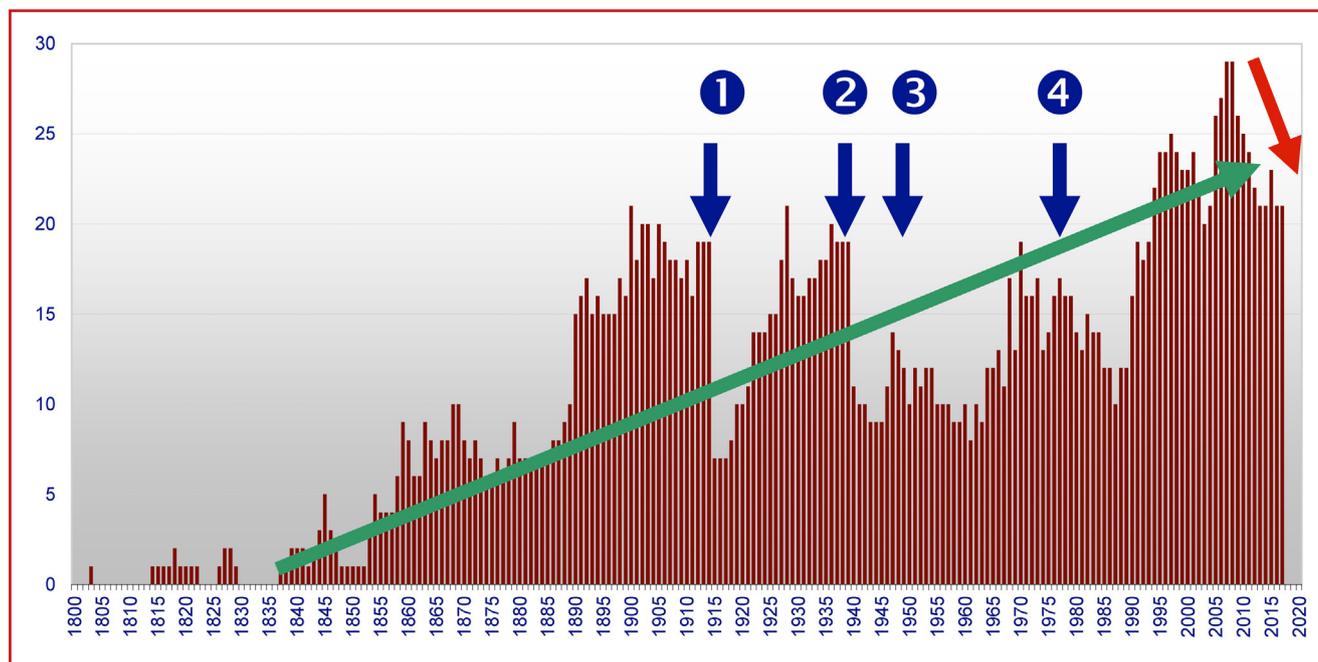


Figure 10. Tendance et événements marquant le développement des périodiques.

des « Annales de Kinésithérapie » (ISSN 0302-427X) et de « Kinésithérapie Scientifique » (ISSN 0023-1576) – deux revues à vocation scientifique justement créées au début de cette période (respectivement 1974 et 1970) [43] ? Aucune éventuelle autre cause intrinsèque à la profession n'a pu être identifiée. Pour comparaison, dans un récent relevé des revues médicales depuis 1800, Tesnière et Cantau identifient au contraire un regain de création de revues médicale dans les années 1970 [34].

- Par ailleurs, on observe clairement une réduction constante (flèche rouge) du nombre de périodiques « papier » depuis 2007 (29 périodiques) jusqu'à nos jours (21 périodiques) ; soit une réduction significative de 27,6 % en 9 ans. Ce fléchissement linéaire ($R^2 = 0,7394$: $y = -0,7697x + 27,533$) correspond vraisemblablement à la dématérialisation des supports, à la faveur de solutions électroniques plus accessibles et moins onéreuses à produire [7] ; il ne serait d'ailleurs pas inintéressant de croiser ce relevé avec un relevé équivalent des périodiques numériques exclusifs. Tesnière et Cantau identifient dès 2001 ce même phénomène pour les revues médicales qu'elles expliquent par l'internationalisation de l'édition scientifique [34].

Ces incidences montrent bien que la dynamique éditoriale de la profession dépend et reflète les événements de la société dans laquelle elle s'inscrit.

Objets, influences, identité et responsabilité

La pluralité des titres reflète la proximité et l'influence de pratiques naturelles connexes se rapprochant pour composer la profession « Masso-Kinésithérapie » en amont de la création du Diplôme d'État en 1946.

Avant cette date de référence, six composantes émergent autour des pratiques purement manuelles (Encadré 2) :

- la climatothérapie ;
- l'électrothérapie, voire la radiologie ;

- la gymnastique et le sport ;
- l'hydrothérapie ;
- l'hygiène générale ;
- le magnétisme (thérapeutique).

Parmi ces disciplines, seules l'électrothérapie et la gymnastique médicale sont pleinement intégrées à la profession depuis 1946.

Ces pratiques restent cependant intriquées avec l'histoire de la Masso-Kinésithérapie et lui sont indissociables, malgré les réticences plus ou moins variables du moment ou des mouvements de représentations stéréotypées.

Se définit ainsi l'espace matriciel de la profession qui s'inscrit moins dans un périmètre corporatif que dans un agrégat corpusculaire, c'est-à-dire comprenant la discipline comme groupement de particules dissociées et parfois concurrentes, mais interactives et affines dans leurs objectifs et principes : améliorer l'état de santé par les « remèdes physiques », comme les nomme Alfred Levertin [44] en 1893 : air, eau, électricité, magnétisme, mouvement, qui requièrent la présence d'un professionnel formé à un savoir-faire spécifique, et dont il convient de faire reconnaître la spécialité.

Dans sa thèse [6], Jacques Monet décrit comment la physiothérapie¹² rassemble « l'électrothérapie, la cinésithérapie, la mécano-thérapie, la massothérapie, la photothérapie, la

¹²Dénomination internationale de la Kinésithérapie, initialement employée en France (qui tend à la réinstaurer – à l'instar de la « Société Française de Kinésithérapie » devenue « Société Française de Physiothérapie » en 2009 [www.sfphysio.fr]), et actuellement usitée dans plusieurs pays francophones (Liban, Québec, Suisse, Tunisie, etc.). On se rappelle ici que le terme « physiothérapie » désigne aussi l'emploi à visée thérapeutique des agents physiques naturels : chaleur, froid, électricité, ondes magnétiques, lumière, produits naturels (boue, pommade, paraffine, etc.) [Dufour M, Gedda M. Dictionnaire de Kinésithérapie et Réadaptation. Maloigne : 2007, 700p.]

Encadré 2

Exemples de périodiques mêlant des pratiques connexes à la Masso-Kinésithérapie.**Climatothérapie :**

- Aix-les-Bains thermal-médical : climatologie, massage, hygiène ;
- Annales d'hydrologie et de climatologie médicales ;
- Annales de l'Institut d'hydrologie et de climatologie ;
- Annales d'hydrothérapie. Revue mensuelle de thérapeutique thermale et climatique à la Bourboule. ;
- Archives générales d'hydrologie, de climatologie et d'hydrothérapie ;
- Archives générales d'hydrologie, de climatologie et de balnéothérapie ;
- Archives générales d'hydrologie, de climatologie et de physiothérapie ;
- Journal de Royat : hydrologie, hydrothérapie, climatologie, climatologie médicales ;
- L'Argus hydro-thérapeutique et Gazette de climatologie réunis.

Électrothérapie, voire radiologie :

- Annales d'électrobiologie, d'électrothérapie et d'électrodiagnostic ;
- Annales de l'électrothérapie. Revue des applications thérapeutiques de l'électricité et du magnétisme, de l'électro-physiologie, de la pathologie nerveuse et musculaire ;
- Annales de physiothérapie. Électricité, eau, chaleur, lumière... ;
- Archives générales de kinésithérapie, physiothérapie et crénothérapie ;
- Archives d'électricité médicale et de physiothérapie ;
- Archives d'électricité médicale, électrologie, radiologie, curiologie et physiothérapie du cancer ;
- Bulletin électrique, électrothérapie et radiographique ;
- Bulletin officiel de la Société française d'électrothérapie et de radiologie médicale ;
- Bulletin officiel de la Société française d'électrothérapie et de radiologie ;
- Electricité (L') médicale. Revue mensuelle d'électrothérapie et de radiologie pratiques ;
- Journal de Physiothérapie. Revue mensuelle des applications des agents physiques à la thérapeutique ;
- Kinésithérapie : gymnastique médicale, massage, vibrothérapie, orthopédie mécanique, d'électrothérapie ;
- L'Année électrique, électrothérapie et radiographique ;
- Revue d'actinologie et de physiothérapie ;
- Revue d'hygiène thérapeutique : hydrothérapie, électrothérapie, aérothérapie, hygiène alimentaire, gymnastique médicale, orthopédie, massage, climatotherapie ;
- Revue de cinésie et d'Electrothérapie ;
- Revue de la masso-électro-thérapie ;
- Revue de physiothérapie chirurgicale et de radiologie [« puis » chirurgicale et médicale] ;

Encadré 2 (Suite)

- Revue internationale d'électrothérapie et de radiothérapie ;
- Société française d'électrothérapie et de radiologie. Bulletin officiel.

Gymnastique et sport :

- Annales de cinésiologie appliquée : hygiène, gymnastique, cinésithérapie, rééducation, réadaptation ;
- Annales de cinésithérapie et de rééducation physique : cinésiologie, hygiène, gymnastique, cinésithérapie, rééducation, réadaptation ;
- Annales de rééducation physique : cinésiologie, gymnastique & hygiène, rééducation, réadaptation ;
- Kinésithérapie : gymnastique médicale, massage, vibrothérapie, orthopédie mécanique, d'électrothérapie ;
- Le moniteur de la gymnastique scolaire, hygiénique et médicale ;
- Médecine, éducation physique et sport ;
- Revue d'hygiène thérapeutique : hydrothérapie, électrothérapie, aérothérapie, hygiène alimentaire, gymnastique médicale, orthopédie, massage, climatotherapie ;
- Revue de cinésie, gymnastique médicale ;
- Revue mensuelle de massage et de gymnastique médicale ;
- Revue mensuelle de physiothérapie pratique pour la diffusion des méthodes physiques.

Hydrothérapie :

- Annales d'hydrologie et de climatologie médicales ;
- Annales de l'hydrothérapie et des agents physiques ;
- Annales de l'Institut d'hydrologie et de climatologie ;
- Annales d'hydrothérapie. Revue mensuelle de thérapeutique thermale et climatique à la Bourboule... ;
- Archives générales d'hydrologie, de climatologie et d'hydrothérapie ;
- Archives générales d'hydrologie, de climatologie et de balnéothérapie ;
- Archives générales d'hydrologie, de climatologie et de physiothérapie ;
- Journal de Royat : hydrologie, hydrothérapie, climatologie ;
- Journal de Royat : hydrologie, hydrothérapie, climatologie, climatologie médicales ;
- Kinésithérapie et hydrothérapie ;
- Kinésithérapie, hydrothérapie et massage d'après les méthodes suédoises ;
- L'Argus hydro-thérapeutique et Gazette de climatologie réunis ;
- L'Argus hydro-thérapeutique, dans ses rapports avec la balnéothérapie, la biologie, la médecine, la pharmacie et l'hygiène ;
- Le Mouvement médical : Annales de l'hydrothérapie scientifique ;
- Revue d'hydrothérapie et de massage ;
- Revue d'hygiène thérapeutique : hydrothérapie, électrothérapie, aérothérapie, hygiène alimentaire, gymnastique médicale, orthopédie, massage, climatotherapie ;

Encadré 2 (Suite)

- Revue normande de physiothérapie, thermalothérapie et thalassothérapie.

Hygiène :

- Aix-les-Bains thermal-médical : climatologie, massage, hygiène ;
- Annales de cinésiologie appliquée : hygiène, gymnastique, cinésithérapie, rééducation, réadaptation ;
- Annales de cinésithérapie et de rééducation physique : cinésiologie, hygiène, gymnastique, cinésithérapie, rééducation, réadaptation ;
- Annales de rééducation physique : cinésiologie, gymnastique & hygiène, rééducation, réadaptation ;
- Archives générales de médecine physique et hygiénique ;
- Essor (L') de Provence. Ancien Panakeïa. Décentralisation, enseignement, éducation, agents physiques, hygiène ;
- La Presse thérapeutique. Hygiène, clinique thérapeutique, diététique, pharmacologie, physiothérapie ;
- L'Argus hydro-thérapeutique, dans ses rapports avec la balnéothérapie, la biologie, la médecine, la pharmacie et l'hygiène ;
- Le moniteur de la gymnastique scolaire, hygiénique et médicale ;
- Revue d'hygiène thérapeutique : hydrothérapie, électrothérapie, aérothérapie, hygiène alimentaire, gymnastique médicale, orthopédie, massage, climatothérapie ;
- Revue de thérapeutique physique appliquée et d'hygiène publique.

Magnétisme :

- Annales d'électricité et de magnétisme ;
- Bulletin magnétique, journal des sciences psychophysiques ;
- Journal du magnétisme, du massage et de la psychologie ;
- La Revue magnétique, physiologique et psychologique ;
- Le Magnétisme, revue générale des sciences physio-psychologiques.

radiothérapie, la thermothérapie, l'aérothérapie, l'hydrothérapie, l'électrodiagnostic, la radiothérapie, la thalassothérapie, la climatothérapie » et rapproche les groupes d'intérêt qui les promeuvent. Plus qu'un adjuvant ou qu'une simple alternative, la physiothérapie est alors revendiquée comme « troisième procédé thérapeutique au même titre que la chirurgie et la pharmacie ».

À une époque où l'on n'existe pas si on n'a pas son organe de presse, les revues deviennent le moyen de propager ces nouvelles pratiques auprès des « gens du peuple », et d'affirmer la scientificité nécessaire à leur reconnaissance par la communauté médicale. Les alliances ne servent alors pas seulement à fédérer des moyens, mais bien comme leviers de légitimation réciproque et collective – par retombées globales – qui utilise la notoriété de sommités médicales ou chefs de service s'affichant comme spécialistes de solutions révolutionnaires dont ils s'attribuent l'autorité sinon la paternité.

La pluralité des procédés thérapeutiques ainsi identifiés au sein des périodiques, et inclus par osmose davantage que par contiguïté, dessine les contenus et contours de la profession. En ce sens, s'il ne correspond pas exactement au profil actuel de la Masso-Kinésithérapie tel que le définit le décret réglementant ses actes et exercice [45], le corpus constitué peut légitimement être considéré comme une expression de sa « sémiosphère », puisqu'il matérialise une part de la « réalité sémiotique » des phénomènes culturels composant cette entité collective, comme l'a proposé Youri Lotman [46] en 1999. Ce corpus modélise en partie la structure spatio-temporelle spécifique au sein de laquelle l'expérience commune et les références professionnelles prennent sens, bien au-delà de son image moderne.

La structure de cette sémiosphère est hétérogène, constituant une coprésence panchronique d'abord thérapeutiques « fonctionnellement différents et substantiellement diversifiés », comme le décrit Sung-No Youn [47] dans sa thèse sur le Chamanisme, avec leurs langages et usages, se transformant au gré des échanges réciproques (rapport de transitivité), des contraintes et aspirations extrinsèques, et des tensions intrinsèques.

L'ensemble s'organise selon une dynamique systémique, intégrant ou externalisant les composants les plus périphériques selon les attractions et légitimations scientifiques, stratégiques, voire politiques. À l'instar de l'hypnose thérapeutique, par exemple, associée initialement au magnétisme animal, lui-même attaché au massage et à l'électrothérapie, qui vient de nouveau enrichir les pratiques professionnelles après avoir été dénoncée et rendue illégale au titre du charlatanisme [6,48–50].

Ainsi, les frontières apparaissent équivoques et mouvantes, générant des interrogations éditoriales (diversité des titres de périodiques, légitimité des contenus, admissibilité des publicités de formation, etc.), des tensions frontalières plus ou moins historiques et/ou contemporaines avec des disciplines connexes (esthétique, chiropraxie, ostéopathie professeurs d'activités physiques adaptées, etc.), qui continuent de marquer l'actualité de la profession.

Jacques Monet parle d'un champ « dont les frontières sont restées floues et perméables depuis la création du diplôme en 1946 ». Le qualificatif « flou » est repris dans un plus récent rapport officiel de l'Observatoire National de la Démographie des Professions de Santé (ONDPS) [51], qui parle d'« orthodoxie variable » au sujet de la profession « aux limites estimées plus que démontrées ». Cette porosité ouvre en effet à de nombreuses orientations thérapeutiques naturalistes s'offrant comme alternatives à la médecine allopathique, et n'est pas étrangère à certaines dérives plus ou moins commerciales, voire sectaires, dont sont sensibles les patients et certains professionnels de santé, comme le rappelle régulièrement la Mission interministérielle de vigilance et de lutte contre les dérives sectaires (Miviludes) [52,53]. Raison pour laquelle le Conseil National de l'Ordre des Masseurs-Kinésithérapeutes (CNOMK) a récemment signé une convention de partenariat avec la Miviludes¹³, en faveur de la protection des patients, et émet régulièrement des avis¹⁴ alertant, et même

¹³ <http://www.ordremk.fr/2015/12/14/>

signature-inedite-dune-convention-de-partenariat-entre-lordre-et-la-miviludes/.

¹⁴ CNOMK. Avis du CNO n° 2016-02 des 23–24 mars 2016 relatif aux dérives thérapeutiques.

interdisant, les pratiques reposant sur des approches thérapeutiques exclues du champ d'exercice officiel, voire jugées « *potentiellement illusoires* ».

Ces confusions ne sont pas nouvelles et empreignent l'histoire de la profession ; cela peut-être de façon inhérente à sa nature – et donc de son futur qui sera probablement toujours susceptible de nouvelles méthodes ou techniques qui émergeront pour se proposer en solutions révolutionnaires et plus efficaces.

On retient pour exemple la « dynamodermie », dont la célèbre revue « La dynamodermie » (ISSN 1255-3913) n'a pas été retenue, bien que ne faisant pas partie des exclusions initialement prévues par méconnaissance de l'existence de cette technique actuellement oubliée, qui s'inscrit dans la mouvance vitaliste. Après recherche et consultation de la reproduction numérique de cette revue sur Gallica¹⁵, il était apparu en effet qu'Édouard Moron¹⁶, promoteur de cette technique sous le pseudonyme « Dr Monplaisir », la distingue bien des « ressources de la gymnastique, de l'hydrothérapie, du massage, de l'électricité », méthodes qui, selon lui, « *agissent à la faveur d'une action brutale, perturbatrice, traumatique même, sur le système nerveux* » [54]. À titre anecdotique, Édouard Moron fut condamné à plusieurs reprises pour exercice illégal de la médecine, et poursuivi par des patients constatant que ses plaques métalliques ne produisaient aucun effet [55].

La question est alors moins relative aux prochaines tendances et tentations qui seront proposées, mais porte bien davantage sur les mécanismes de vérification, de régulation, d'organisation qu'adoptera la profession pour les accueillir, les rejeter et éventuellement les intégrer, considérant que la plupart des méthodes actuelles ne bénéficient pas de travaux de recherches explorant leur efficacité, leur bénéfice–risque, leurs posologies et conditions d'application.

La responsabilité des revues professionnelles est engagée puisqu'en plus de garantir la recevabilité des textes scientifiques et techniques publiés, elles assurent un rôle de diffusion des annonces promotionnelles et des formations proposées aux praticiens.

CONCLUSION

Cette étude ne visait pas à relater l'histoire des revues, leurs contenus ou apports – ni même à en dresser la liste exhaustive, mais juste à recenser les titres apparus à l'issue d'une démarche systématique afin d'esquisser le panorama historique du contexte éditorial en Masso-Kinésithérapie.

Nul doute que ce relevé se distingue aussi par son caractère incomplet.

Il permet néanmoins de percevoir trois grands types de revues :

- les revues thématiques (électrothérapie, hydrothérapies, etc.), nationales, voire internationales ;

- les revues scientifiques généralistes qui apparaissent volontiers après 1946 ;
- les revues d'actualité nationales ou régionales.

Il montre comment les disciplines disparates se sont rapprochées pour constituer une profession généraliste et hétérogène, vivante. Il serait d'ailleurs intéressant de confronter ces données à des approches historiques et sociologiques qui les mettraient en relief et les configureraient dans une signification contextuelle.

Il serait aussi pertinent d'explorer les autres revues francophones et les webzines qui se multiplient sur les plateformes électroniques.

Publier est un puissant levier de promotion et d'évolution. La maturité professionnelle passe par l'appropriation de cette expression.

Remerciements

Il n'est pas possible de citer et de remercier individuellement toutes les personnes qui ont contribué à cette étude.

Sont ci-dessous nominativement remerciées les personnes qui se sont particulièrement investies dans la collecte des informations :

- Isabelle Bédague, documentaliste, IFMK de Berck-sur-Mer ;
- Emmanuelle Blondet, documentaliste, Haute Autorité de Santé ;
- Françoise Deherly, département Sciences et techniques de la Bibliothèque nationale de France ;
- Claire Descharles, assistante de direction et d'information, A-3PM de Berck-sur-Mer ;
- Didier Évenou, cadre supérieur masseur-kinésithérapeute, CHU Pédiatrique Robert-Debré, Paris ;
- Julien Grosjean, ingénieur informatique, SIBM/CISMéF – C/TIBS, Laboratoire LHUITIS EA4108, Université de Rouen ;
- Gaétan Kerdelhué, documentaliste, Service d'informatique biomédicale, Bibliothèque médicale/Équipe CISMéF ;
- Jean-Michel Levadoux, documentaliste, IFMK de Vichy ;
- Nathalie Martineau, documentaliste, IFMK de Dijon ;
- Nadine Martini, documentaliste, IFMK de Strasbourg ;
- Jacques Monet, directeur, ADERF de Paris ;
- Adeline Morin, documentaliste, Infothèque de la Fondation EFOM Boris-Dolto ;
- Christelle Pasquier, Service Commun de Documentation, IMS Pellegrin, CHU de Bordeaux ;
- Remi Remondière, enseignant en Santé publique et politiques sociales. Membre du Groupe de recherche en Histoire sociale et Histoire de la santé du Centre de recherches historiques, Paris ;
- Marilyn Resseguier, documentaliste, IFPEK de Rennes ;
- Anna Svenbro, adjointe au responsable du Service informatique Bibliothèque Inter-universitaire de Santé (BIUS), Pôle Médecine-Odontologie à Paris ;
- Sylvie Voyer-Moisin, documentaliste, Institut Régional de Formation aux Métiers de Rééducation et de Réadaptation des Pays de la Loire.

Déclaration de liens d'intérêts

L'auteur est :

- directeur de Kinedoc, la banque de données francophones en Masso-Kinésithérapie/Physiothérapie ;
- membre du Comité d'édition des Presses de l'École des Hautes Études en Santé Publique (EHESP) ;
- membre du Comité scientifique du traité « Kinésithérapie-Médecine physique-Réadaptation » de l'EMC ;
- rédacteur en chef de « Kinésithérapie, la Revue ».

¹⁵ <http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/cb32759288v/date>.

¹⁶ Édouard Moron (1850–1909) est entrepreneur et directeur de sanatorium, s'affichant médecin sous divers pseudonymes : « Dr Édouard de Monplaisir », « Dr Sosthène Faber », « De la Palette », « E. de Salerne », « Tomy », etc. Il intègre la Société des plaques dynamodermiques (qu'il renomme Institut dynamodermique, puis Société électrogénique), créée en 1881 à Paris par les docteurs Girde et Pinel pour vendre des plaques métalliques qu'on applique sur la peau pour guérir l'asthme, la goutte, les névralgies, l'obésité, les rhumatismes, et toutes les douleurs les plus rebelles, etc.

Annexe 1. Résultats bruts de la recherche bibliométrique par indices Dewey au sein de la BnF.

| Indice ^a | Intitulé et description de l'indice ^a | Nombre de notices identifiées | Nombre de notices retenues |
|-------------------------|--|-------------------------------|----------------------------|
| 010 | Bibliographie (description, histoire et identification des documents audiovisuels, écrits, électroniques, imprimés et manuscrits ; catalogues, inventaires, listes, répertoires commerciaux de livres) | 21 | 0 |
| 011.3 | Bibliographies générales d'ouvrages publiés sous différentes formes particulières (bibliographies de CD-ROM, de documents électroniques, ou d'autres documents lisibles par machine) | 8 | 0 |
| | Bibliographies générales de manuscrits (livres rares) | | |
| | Bibliographies de livres brochés et d'ouvrages imprimés | | |
| | Bibliographies de brochures | | |
| | Bibliographies générales de publications en série (bibliographies générales de périodiques ; index généraux des périodiques, des publications en série) | | |
| | Bibliographies de journaux | | |
| | Bibliographies de microformes (journaux en russe sur microfilms, microreproductions des médias écrits ou imprimés, versions sur microformes de documents écrits ou imprimés) | | |
| | Bibliographies de médias audiovisuels et visuels (diapositives, filmographies, films, films fixes, films sonores, illustrations, photographies, vidéocassettes, vidéodisques) | | |
| | Bibliographies d'enregistrements sonores (cassettes, discographies, disques compacts, émissions radiophoniques enregistrées, livres-cassettes et livres parlants pour les personnes) handicapées physiques, livres enregistrés, livres parlants) | | |
| | Bibliographies générales de documents et ressources électroniques (CD-ROM, cédéroms, livres et publications électroniques) | | |
| 016.61 | Index des informations médicales dans les publications en série d'ordre général | 3 | 0 |
| 026.61 | Bibliothèques médicales | 15 | 0 |
| 027.662 | Bibliothèques d'hôpitaux (ouvrages généraux sur les bibliothèques médicales, les bibliothèques pour les malades) | 4 | 0 |
| 070.09 | Études biographiques, géographiques et historiques sur l'édition, le journalisme, les médias documentaires et éducatifs (histoire générale des médias) | 1 | 0 |
| 070.449 61 | Journalisme médical | 3 | 0 |
| 070.449 613 | Chroniques de santé, rubriques sur la santé | 2 | 0 |
| 154.7 | Hypnose (hypnotisme, ouvrages interdisciplinaires) | 0 | 0 |
| 154.72 | Magnétisme animal (ouvrages interdisciplinaires) | 5 | 4 |
| 331.881 16106953 | Syndicats - Techniciens et auxiliaires médicaux | 5 | 2 |
| 343.011 5 | Rééducation et soins des anciens combattants (prestations d'assurance-maladie des anciens combattants) | I.V. | |
| 344.04 | Réglementation du personnel médical et de ses activités (droit médical, ouvrages généraux sur les catégories particulières de personnel médical et leurs activités) | 33 | 0 |
| 344.041 4 | Réglementation des infirmiers, infirmières et soins infirmiers | 2 | 0 |
| 344.041 9 | Problèmes de la pratique médicale (catégories particulières de personnel médical aux prises avec des problèmes particuliers, responsabilité professionnelle en relation avec un problème médical particulier) | 0 | 0 |
| 353.627 4 | Diffusion et promotion du savoir (programmes de conditionnement physique, promotion de la santé) | I.V. | |
| 355.021 702 461 | Ouvrages sur la guerre pour les médecins | I.V. | |
| 361.709 4405 | Aide sociale privée – France | 84 | 2 |
| 362.102 3 | Services aux personnes atteintes de maladies physiques considérés comme activités bénévoles ou professionnelles (ouvrages interdisciplinaires sur les professions du secteur de la santé connexes aux professions médicales et paramédicales) | I.V. | |

Annexe 1. Résultats bruts de la recherche bibliométrique par indices Dewey au sein de la BnF (suite).

| Indice ^a | Intitulé et description de l'indice ^a | Nombre de notices identifiées | Nombre de notices retenues |
|---------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------|
| 362.178 6 | Services de réadaptation | I.V. | |
| 362.4 | Problèmes des personnes handicapées physiques et services à leur intention (muets ; ouvrages généraux sur les problèmes des personnes handicapées physiques, les personnes handicapées physiques et mentales et les services à leur intention) | 66 | 0 |
| 362.4 | Sujets particuliers des problèmes des personnes handicapées physiques et des services à leur intention | 7 | 0 |
| 362.41 | Problèmes des personnes handicapées moteur | 1 | 0 |
| 368.400 94417 | Assurance prise en charge par l'État – France – Sarthe | 17 | 1 |
| 378.198 05 | Enseignement supérieur – Élèves et étudiants | 94 | 2 |
| 610 | Médecine et santé (bases de données médicales non bibliographiques, ouvrages étudiant à la fois les professions médicales et les professions connexes, ouvrages généraux sur l'ostéopathie considérée comme science médicale, sciences médicales, technologie des services médicaux) | 90 | 0 |
| 610 (20^e éd.) | Médecine et santé (bases de données médicales non bibliographiques, ouvrages étudiant à la fois les professions médicales et les professions connexes, ouvrages généraux sur l'ostéopathie considérée comme science médicale, sciences médicales, technologie des services médicaux) | 1493 | 14 |
| 610.16 | Bibliographies médicales | I.V. | |
| 610.23 | Professions médicales | I.V. | |
| 610.28 | Appareils, équipement, matériel, techniques et procédés connexes de la médecine (instruments de médecine, ouvrages généraux sur le génie biomédical) | 75 | 0 |
| 610.3 | Dictionnaires de médecine, encyclopédies médicales | 1 | 0 |
| 610.5 | Publications en série relatives à la médecine et à la santé | 121 | 1 |
| 610.6 | Gestion, organisations et professions médicales (confréries d'élèves et étudiants en médecine) | 9 | 0 |
| 610.69 | Personnel médical et ses relations (caractéristiques des professions, nature des tâches du personnel médical ; catégories particulières de personnel médical, médecine comme activité bénévole ou professionnelle, médecins missionnaires, travail en relation avec les maladies comme activité bénévole ou professionnelle) | 60 | 0 |
| 610.690 944 | Personnel médical et ses relations–France | 131 | 2 |
| 610.7 | Relations médicales (relations entre le personnel médical et le public, entre le personnel médical et les patients, entre les professions médicales) | 2 | 0 |
| 610.7 | Enseignement et étude, recherche, soins infirmiers et sujets connexes de la médecine | 33 | 0 |
| 610.73 | Services du personnel paramédical, soins infirmiers (infirmiers ; ouvrages généraux sur les plans de soins infirmiers, les techniques de soins infirmiers, le travail infirmier) | 22 | 0 |
| 610.730 6 | Personnel et organisations des soins infirmiers | I.V. | |
| 610.730 68 | Gestion des soins infirmiers et du personnel paramédical | I.V. | |
| 610.730 69 | Personnel infirmier (caractéristiques de la profession, nature des tâches, ouvrages généraux sur le personnel infirmier et le personnel paramédical, relations, soins infirmiers et travail du personnel paramédical comme activité bénévole ou professionnelle) | 5 | 0 |
| 610.730 693 | Personnels infirmiers auxiliaires (personnel infirmier auxiliaire autorisé) | I.V. | |
| 610.730 699 | Relations du personnel infirmier (relations entre le personnel infirmier et le public, entre le personnel infirmier et les patients, au sein de la profession) | 1 | 0 |
| 610.730 88375 | Soins infirmiers et services du personnel paramédical - Étude en relation avec les élèves et les étudiants | 2 | 1 |
| 610.74 | Services du personnel paramédical (ouvrages généraux sur les techniques du personnel paramédical ; services des assistants médicaux, des techniciens médicaux) | 1 | 0 |



Annexe 1. Résultats bruts de la recherche bibliométrique par indices Dewey au sein de la BnF (suite).

| Indice ^a | Intitulé et description de l'indice ^a | Nombre de notices identifiées | Nombre de notices retenues |
|---------------------|--|-------------------------------|----------------------------|
| 610.737 06 | Organisations et personnel paramédicaux | I.V. | |
| 610.737 069 | Personnel paramédical (ouvrages généraux sur la nature des tâches, les caractéristiques de la profession des assistants médicaux, des techniciens médicaux, du personnel paramédical ; relations, travail du personnel paramédical comme activité bénévole ou professionnelle) | 5 | 0 |
| 610.9 | Histoire de la médecine et de la santé (1900–1999) | 4 | 0 |
| 610.92 | Études biographiques relatives à la médecine et à la santé (biographies médicales, médecins) | 3 | 0 |
| 612.014 42 | Effets de l'électricité et du magnétisme sur la physiologie humaine | 34 | 0 |
| 612.014 45 | Effets du son, des vibrations mécaniques et des vibrations connexes sur la physiologie humaine (vibrations subsoniques) | 3 | 0 |
| 612.014 455 | Effets des vibrations ultrasoniques sur la physiologie humaine | I.V. | |
| 612.014 46 | Effets des forces thermiques sur la physiologie humaine | 1 | 0 |
| 612.014 462 | Effets de la chaleur et des hautes températures sur la physiologie humaine | I.V. | |
| 612.014 465 | Effets des basses températures et du froid sur la physiologie humaine | 1 | 0 |
| 612.014 467 | Effets des températures cryogéniques sur la physiologie humaine | 1 | 0 |
| 612.014 53 | Effets des forces mécaniques sur la physiologie humaine | I.V. | |
| 612.014 532 | Effets de la gravitation sur la physiologie humaine | I.V. | |
| 612.04 | Physiologie des activités particulières (ensemble de la physiologie des mouvements physiques : contractions musculaires, digestion pendant l'exercice, flux sanguin, respiration ; ouvrages généraux sur la physiologie des mouvements physiques relatifs à plusieurs systèmes physiologiques) | 9 | 0 |
| 612.04 | Physiologie du travail (physiologie de l'exercice au travail) | I.V. | |
| 612.04 | Physiologie de l'exercice physique et des sports (loisirs, marche, ouvrages généraux sur les processus physiologiques de l'exercice physique et des sports) | 5 | 0 |
| 613 | Santé et sécurité personnelles (hygiène personnelle, mesures de prévention de la maladie et de promotion de la santé prises par un individu et ses conseillers médicaux, ouvrages généraux médicaux sur les mesures individuelles et publiques de prévention de la maladie et de promotion de la santé, promotion de la santé, rubriques sur la santé) | 203 | 1 |
| 613.02 | Professions de l'hygiène et de la santé | 0 | 0 |
| 613.023.44 | Santé et sécurité personnelles – Activité professionnelle ou de loisir | 2 | 0 |
| 613.05 | Périodiques et publications en série relatifs à l'hygiène, à la promotion de la santé | 36 | 0 |
| 613.19 | Respiration (exercices de respiration, respiration pour la relaxation) | 43 | 0 |
| 613.6 | Sécurité personnelle et sujets particuliers relatifs à la santé (hygiène dans les camps, militaire ; ouvrages interdisciplinaires, prévention individuelle des accidents, sécurité individuelle) | 2 | 0 |
| 613.7 | Condition physique (bobybuilding, fitness, forme physique, ouvrages généraux sur la condition physique et le régime alimentaire) | 17 | 0 |
| 613.704 6 | Yoga physique (hatha yoga) | 53 | 0 |
| 613.71 | Activités sportives, exercice physique (activités sportives et exercices considérés comme moyen d'améliorer la condition physique, aérobic, body-rolling, fitness, ouvrages généraux sur le soin apporté à l'apparence et à la forme physiques, pilates, sauna, stretching, surveillance de l'aspect et de la forme physiques) | 30 | 0 |
| 613.710 82 | Activités sportives et exercice physique chez les femmes | 3 | 0 |
| 613.71 | Entraînement physique sportif (football association, promotion de la santé chez les athlètes, soccer) | 46 | 0 |
| 613.71 | Haltérophilie pour la condition physique (ouvrages interdisciplinaires sur le culturisme) | 1 | 0 |

Annexe 1. Résultats bruts de la recherche bibliométrique par indices Dewey au sein de la BnF (suite).

| Indice ^a | Intitulé et description de l'indice ^a | Nombre de notices identifiées | Nombre de notices retenues |
|---------------------|--|-------------------------------|----------------------------|
| 613.71 | Callisthénie, exercices isométriques (exercices de gymnastique) | 4 | 0 |
| 613.714 8 | Exercices de conditionnement physique basés sur la tradition des arts martiaux (arts martiaux considérés comme exercices pour la condition physique, dachengquan, entraînement physique pour les arts martiaux ; exercices d'aïkido, de karaté ; tai chi, tai chi chuan, tai ji quan, yi chuan) | 3 | 0 |
| 613.714 9 | Exercices isométriques | I.V. | |
| 613.72 | Exercices dans l'eau, natation | 1 | 0 |
| 613.72 | Exercices d'étirement, exercices musculaires des parties particulières du corps | 13 | 0 |
| 613.718 2 | Exercices d'étirement | 9 | 0 |
| 613.718 8 | Exercices musculaires des parties particulières du corps | I.V. | |
| 613.718 86 | Exercices abdominaux | 21 | 0 |
| 613.72 | Massage (massage pour la condition physique, la relaxation, la santé) | 5 | 0 |
| 613.78 | Posture adéquate | 46 | 0 |
| 613.79 | Relaxation | 3 | 0 |
| 615.507 1 | Enseignement et étude de la thérapeutique (éducation des patients par le personnel infirmier, ouvrages généraux sur l'éducation des patients) | 3 | 0 |
| 615.53 | Méthodes thérapeutiques générales (allopathie, les différents systèmes thérapeutiques, médecine éclectique, ouvrages théoriques sur les systèmes thérapeutiques généraux traditionnels, phytothérapie, thérapie anthroposophique) | 68 | 0 |
| 615.53 | Ostéopathie (considérée comme méthode thérapeutique) | 10 | 0 |
| 615.53 | Chiropraxie | 19 | 0 |
| 615.534 092 | Personnes relatives à la chiropraxie | I.V. | |
| 615.82 | Thérapies physiques (exercices et manipulations thérapeutiques, gymnastique médicale, kinésithérapie, mécanothérapie, physiothérapie, posturologie, thérapeutiques physiques, thérapie par l'exercice dispensée par des techniciens médicaux, thérapie par l'exercice supervisée par le personnel infirmier) | 80 | 0 |
| 615.820 83 | Thérapie par l'exercice pour les enfants | 4 | 0 |
| 615.820 92244 | Thérapies physiques (médecine) - Étude relative à un groupe de personnes | 15 | 9 |
| 615.820 944 | Thérapeutiques physiques | 14 | 10 |
| 615.82 | Massage thérapeutique (ouvrages interdisciplinaires sur les massages) | 3 | 0 |
| 615.822 2 | Acupressure (shiatsu) | 4 | 0 |
| 615.822 4 | Réflexologie | 33 | 0 |
| 615.83 | Climatothérapie, emploi thérapeutique du son, photothérapie, thérapie respiratoire, thermothérapie | 1 | 0 |
| 615.83 | Photothérapie | 3 | 2 |
| 615.831 5 | Thérapie par rayonnement ultraviolet (actinothérapie) | 1 | 0 |
| 615.83 | Thermothérapie (pyrétothérapie, thérapie par rayonnement infrarouge) | 1 | 0 |
| 615.832 3 | Diathermie (thérapie par ultrasons) | 1 | 0 |
| 615.832 9 | Cryothérapie | I.V. | |
| 615.84 | Thérapie respiratoire (aérothérapie, exercices de respiration, inhalothérapie, oxygénation hyperbare, oxygénothérapie) | 1 | 0 |
| 615.84 | Électrothérapie, magnétothérapie, radiothérapie | I.V. | |
| 615.842 05 | Radiothérapie | 39 | 2 |
| 615.85 | Électrothérapie, magnétothérapie (emploi thérapeutique de l'électricité) | 1 | 1 |
| 615.845 4 | Magnétothérapie (emploi thérapeutique du magnétisme) | 26 | 0 |
| 615.85 | Thérapies diverses (autres thérapeutiques : cures thermales, graphothérapie, thermalisme) | 137 | 3 |



Annexe 1. Résultats bruts de la recherche bibliométrique par indices Dewey au sein de la BnF (suite).

| Indice ^a | Intitulé et description de l'indice ^a | Nombre de notices identifiées | Nombre de notices retenues |
|---------------------|--|-------------------------------|----------------------------|
| 615.851 2 | Hypnothérapie (hypnose médicale, applications médicales de l'hypnotisme) | 2 | 0 |
| 615.85 | Balnéothérapie, hydrothérapie (thalassothérapie) | 40 | 2 |
| 615.88 | Remèdes traditionnels (remèdes domestiques, empiriques, familiaux, hérités de la tradition, populaires ; médecine populaire) | 1 | 0 |
| 615.880 9 | Études biographiques, géographiques, historiques en relation avec les remèdes traditionnels | 23 | 0 |
| 615.880 901 | Études historiques en relation avec les remèdes traditionnels (jusqu'à 499 ap. J.-C. : remèdes anciens) | I.V. | |
| 615.880 902 | Études historiques en relation avec les remèdes traditionnels (500–1499 : remèdes médiévaux) | I.V. | |
| 616 | Maladies de l'homme (gestion des malades, maladies humaines ; médecine clinique, factuelle, interne ; médecine non chirurgicale des systèmes ou des organes des régions particulières, ouvrages généraux, pathologie humaine, résultats de la recherche expérimentale sur les animaux au sujet des maladies humaines) | 22 | 0 |
| 616.03 | Réadaptation, rééducation | I.V. | |
| 616.08 | Diagnostic, pronostic (appréciation de l'invalidité, diagnostic de soins infirmiers ; diagnostic différentiel, infirmier ; différentes méthodes ; évaluation des besoins de soins infirmiers, des soins infirmiers ; examens médicaux, interprétation des symptômes pour le diagnostic et le pronostic, mesure ; radiologie diagnostique entendue au sens large de l'emploi de matières radioactives, des rayons X, d'autres rayonnements ionisants ; tests) | 5 | 0 |
| 616.102 31 | Soins infirmiers en relation avec les maladies cardio-vasculaires (techniques employées par le personnel infirmier spécialisé en maladies cardio-vasculaires) | 27 | 0 |
| 616.102 33 | Techniques employées par le personnel paramédical en relation avec les maladies cardio-vasculaires | I.V. | |
| 616.102 5 | Réanimation cardio-respiratoire (RCR, réanimation cardio-pulmonaire) | 17 | 0 |
| 616.120 3 | Réadaptation pour les patients souffrant d'une maladie cardiaque | 4 | 0 |
| 616.398 062 | Thérapie par l'exercice pour l'obésité | I.V. | |
| 616.702 3 | Personnel en relation avec les maladies de l'appareil locomoteur | 1 | 0 |
| 616.702 31 | Soins infirmiers en orthopédie (techniques employées par le personnel infirmier en orthopédie) | 4 | 0 |
| 616.891 62 | Hypnothérapie* | 41 | 0 |
| 617.03 | Réadaptation (ouvrages généraux sur l'entraînement et la réadaptation, rééducation) | 5 | 0 |
| 617.03 | Aides fonctionnelles pour les personnes handicapées (fauteuils roulants, ouvrages généraux sur les aides fonctionnelles orthopédiques et non orthopédiques pour les personnes handicapées) | 11 | 0 |
| 617.06 | Traitement non chirurgical (traitements de réadaptation) | 6 | 0 |
| 617.64 15 | Réadaptation par l'activité | I.V. | |
| 617.102 7 | Blessures résultant de la pratique des sports (médecine du sport, médecine sportive, premiers soins pour les blessures résultant de la pratique des sports) | 4 | 0 |
| 617.102 708 3 | Médecine sportive pédiatrique | I.V. | |
| 617.1 | Réadaptation (aides fonctionnelles pour les personnes handicapées, ouvrages généraux sur l'entraînement et les traitements de réadaptation, rééducation) | I.V. | |
| 617.11 | Traitement non chirurgical des blessures et lésions (traitements de réadaptation) | 12 | 0 |
| 617.106 22 | Massage thérapeutique | I.V. | |
| 617.106 515 | Réadaptation par l'activité | I.V. | |
| 617.481 03 | Réadaptation | 2 | 0 |
| 617.481 044 3 | Réadaptation des patients souffrant d'une lésion cérébrale | I.V. | |

Annexe 1. Résultats bruts de la recherche bibliométrique par indices Dewey au sein de la BnF (suite).

| Indice ^a | Intitulé et description de l'indice ^a | Nombre de notices identifiées | Nombre de notices retenues |
|---------------------|--|-------------------------------|----------------------------|
| 618.977 03 | Réadaptation en gériatrie | I.V. | |
| 573.355 971 027 | Médecine des sports hippiques | I.V. | |
| 940.47 | Prisons, prisonniers, services de santé durant la Guerre mondiale de 1914–1918 | I.V. | |
| 940.55 | Prisonniers de guerre, services médicaux et sociaux durant la Guerre mondiale de 1939–1945 (camps, prisons, services de santé) | I.V. | |
| 940.547 5 | Histoire des services médicaux durant la Guerre mondiale de 1939–1945 | I.V. | |
| 940.547 544 | Histoire des services médicaux français durant la Guerre mondiale de 1939–1945 | 1 | 0 |
| | | 3716 | 59 |

BnF : Bibliothèque nationale de France ; I.V. : Indice vide.

^a22^e édition de la Classification Décimale de Dewey.

ANNEXE 2. MATÉRIEL COMPLÉMENTAIRE

Le matériel complémentaire (détail signalétique des périodiques retenus) accompagnant la version en ligne de cet article est disponible sur <http://www.sciencedirect.com> et <http://dx.doi.org/10.1016/j.kine.2017.07.004>.

RÉFÉRENCES

- [1] Eudriller P. Gratuité de l'information sur Internet : est-ce possible ? *Kinesither Rev* 2007;(66):40–2.
- [2] Wirotius JM. Histoire de la rééducation. *Encycl Méd Chir* (Elsevier, Paris), Kinésithérapie-Médecine physique-Réadaptation, 26-005-A-10; 1999, 25p.
- [3] Chancerel G. Historique de la gymnastique médicale. *Adrien Delahaye*; 1864, 70p.
- [4] Remondière R. Le geste et la plume. Histoire d'une professionnalisation en devenir : les masseurs-kinésithérapeutes dans la France d'hier et d'aujourd'hui (1790–1990). Thèse en Histoire de l'EHESS, sous la direction de Goubert JP, Vigarello G (président), Paris; 1996.
- [5] Valette J. Historique de la kinésithérapie en Auvergne. *Cah Kinesither* 1997;186(4):24–30. <http://kinedoc.org/Kinedoc-war/detailDocument.do?id=20803>.
- [6] Monet J. Émergence de la Kinésithérapie en France à la fin du XIXe et au début du XXe siècle. Une spécialité médicale impossible, Genèse, acteurs et intérêts de 1880 à 1914. Thèse pour le doctorat en sociologie, sous la direction de Offerle M. Université Paris I–Panthéon-Sorbonne, Institut des sciences sociales du travail; 2003, 707p.
- [7] Gedda M. Nouveaux usages de production des savoirs : la participation (Éditorial). *Kinesither Rev* 2014;14(145):1–4. <http://dx.doi.org/10.1016/j.kine.2013.10.010>.
- [8] Blanca P. Les revues scientifiques : vers une intégration de la multimodalité. In: *Anais do VI^o Simpósio Internacional de Estudos dos Gêneros Textuais*, Natal (BR); 2011, <http://www.cchla.ufrn.br/visiget/>.
- [9] Cassella M, Calvi L. New journal models and publishing perspectives in the evolving digital environment. *IFLA J* 2010;36(1):7–15. <http://dx.doi.org/10.1177/0340035209359559>.
- [10] Prost B. Rapport d'étude sur l'édition numérique de livres scientifiques et techniques : l'éditeur des années. Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche; 2010, 95p. <http://www.ladocumentationfrancaise.fr/rapports-publics/084000335/index.shtml>.
- [11] Broudoux E, Chartron G. Enjeux politiques du document numérique. *Sciences et techniques de l'information*; 2010, 373p.
- [12] Larose F, Jaillet A. Le numérique dans l'enseignement et la formation : analyses, traces et usages. *L'Harmattan*; 2009, 238p.
- [13] Hull D, Pettifer SR, Kell DB. Defrosting the digital library: bibliographic tools for the next generation web. *Plos Comput Biol* 2008;4(10):e1000204. <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pcbi.1000204>.
- [14] Courtecuisse JF, Despres-Lonnet M. Les étudiants et la documentation électronique. *Bull Bibl Fr* 2006;2:33–41.
- [15] Dacos M, Mounier P. L'édition électronique. *Communications* 2011;88:47–57. http://archivesic.ccsd.cnrs.fr/index.php?halsid=b3rotrh25t6aus0mfda2pme81&view_this_doc=sic_00595927&version=1.
- [16] Casati F, Giunchiglia F, Marchese M. Liquid Publications: Scientific Publications meet the Web. University of Trento: Department of Information and Communication Technology; 2007, Technical report DIT-07-073. <http://eprints.biblio.unitn.it/archive/00001313/>.
- [17] Noyer JM, Gallezot G, Ertzscheid O, Chartron G. De la numérisation des revues à leur déconstruction numérique. Processualité documentaire et agencement des textures numériques : bases de données, archives ouvertes, épi-revues, « deconstructed/distributed journals ». *Cah SFSIC* 2008;2:15–7. http://archivesic.ccsd.cnrs.fr/sic_00288310/fr/ ou : www.ladocumentationfrancaise.fr/docfra/rapport_telechargement/var/storage/rapports-publics/084000381/0000.pdf.
- [18] Boismenu G, Beaudry G. Publications électroniques et revues savantes : acteurs, rôles et réseaux. *Doc Sci Info* 1999;6:292–305.
- [19] Bastian H, Glasziou P, Chalmers I. Seventy-five trials and eleven systematic reviews a day: how will we ever keep up? *Plos Med* 2010;7:e1000326.
- [20] Liljekvist MS, Andresen K, Pommergaard HC, Rosenberg J. For 481 biomedical open access journals, articles are not searchable in the Directory of Open Access Journals nor in conventional biomedical databases. *Peer J* 2015;3:e972.
- [21] Davis PM, Walters WH. The impact of free access to the scientific literature: a review of recent research. *J Med Lib Assoc* 2011;99:208–17. <http://dx.doi.org/10.3163/1536-5050.99.3.008>.

- [22] Pouliquen C. Les documents numériques pédagogiques disponibles gratuitement sur Internet à destination des étudiants scientifiques. Enquête qualitative réalisée pour l'UNT Unisciel, Université des Sciences en Ligne; 2010, 71p. http://memsic.ccsd.cnrs.fr/index.php?halsid=vv6nesbckh9lcbuujsjhp0p7&view_this_doc=mem_00502617&version=1.
- [23] Wren JD. Open access and openly accessible: a study of scientific publications shared via the Internet. *BMJ* 2005;330(7500). <http://dx.doi.org/10.1136/bmj.38422.611736.E0>.
- [24] Gedda M. Glossaire des termes couramment utilisés dans l'édition médicale. *Kinesither Rev* 2017;17(188-189).
- [25] Dewey M. Dewey decimal classification and relative index, 23e ed. Dublin, Ohio: OCLC Online Computer Library Center, Inc; 2011 [4 vol.].
- [26] Boyer A, Cantau A. Regards sur quelques journaux éphémères d'hygiène du XIX^e siècle conservés à la Bibliothèque nationale de France. *Hist Sci Med* 2010;XLIV(3):281-301.
- [27] Argus de la Presse. Nomenclature des journaux & revues en langue française du monde entier. Paris: Argus de la Presse; 1936-1937, 764p.
- [28] Bluysen P. Annuaire de la presse française et étrangère et du monde politique. Paris: L'annuaire de la presse; 1908, 620p.
- [29] Gébé V. Catalogue de journaux publiés ou paraissant à Paris en 1874, donnant leurs titres, sous-titres, rédacteurs principaux, le format et le mode de publication : comprenant les divers prix d'abonnement pour la France, l'indication des années de publication et des bureaux d'abonnement. Et accompagné d'une table systématique. Paris: O. Lorenz; 1875, 103p.
- [30] Dureau A. Notes bibliographiques pour servir à l'histoire du magnétisme animal Analyse de tous les livres brochures articles de journaux publiés sur le magnétisme animal en France et à l'étranger à partir de 1766 jusqu'au 31 décembre 1868 Première partie : livres imprimés en France, Paris: Joubert; 1869, 206p.
- [31] Chéreau A. Essai sur les origines du journalisme médical français, suivi de sa bibliographie. Paris: L'Union médicale; 1867, 40p.
- [32] Hatin E. Bibliographie historique et critique de la presse périodique française ou catalogue systématique et raisonné de tous les écrits périodiques de quelque valeur publiés ou ayant circulé en France depuis l'origine du journal jusqu'à nos jours, avec extraits, notes historiques, critiques et morales, indications des prix que les principaux journaux ont atteints dans les ventes publiques, etc. Précédé d'un essai historique et statistique sur la naissance et les progrès de la presse périodique dans les deux mondes. Paris: Librairie de Firmin Didot frères, fils et Cie; 1866, 660p.
- [33] Gedda M. Signalétique des principales revues kinésithérapiques françaises actuelles. *Kinesither Rev* 2017;17(188-189).
- [34] Tesnière V, Cantau A. Les revues médicales depuis 1800. *Rev Synth* 2014;135(2):203-19. <http://dx.doi.org/10.1007/s11873-014-0252-4>.
- [35] Cercle de la librairie (France). Bibliographie de la France ou Journal général de l'imprimerie et de la librairie. Pillet; 1814-1971, <http://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb34348270x>.
- [36] Wallach D, Charansonnet MC. La naissance des premières revues de dermatologie et de vénéréologie au XIX^e siècle. *Hist Sci Med* 1994;XXVII(4):359-64.
- [37] Georgii A. Kinésithérapie ou traitement des maladies par le mouvement selon la méthode de Ling. Paris: Baillière; 1847.
- [38] Prigent JM. Contribution à l'étude du journalisme médical français au XIX^e siècle. Thèse pour le doctorat en médecine Faculté mixte de médecine et de pharmacie de Rennes n° 248; 1961, 151p.
- [39] Chassaigne P. Les années 1970 : fin d'un monde et origine de notre modernité. A. Colin; 2008, 368p.
- [40] République française. Décret n° 67-652 du 27 juillet 1967 créant un certificat de masseur-kinésithérapeute moniteur.
- [41] International Committee of the Red Cross. *Rev Int Croix-Rouge* 1968;59(50):377-8. <http://dx.doi.org/10.1017/S0035336100133799>.
- [42] République française. Décret n° 76-862 du 6 septembre 1976 portant création du certificat de moniteur cadre de masso-kinésithérapie.
- [43] Gedda M. Généalogies de « Kinésithérapie la Revue » et de « Kinésithérapie Scientifique ». *Kinesither Rev* 2017;17(188-189).
- [44] Levertin A. La gymnastique médico-mécanique Zander : méthode, importance, application. Stockholm: Imprimerie royale, PA Norstedt & Söner; 1893, 118p.
- [45] République Française, Ministère du travail et des affaires sociales. Décret n° 96-879 du 8 octobre 1996 relatif aux actes professionnels et à l'exercice de la profession de masseur-kinésithérapeute. *JO* 1996;236:14802-3, http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do;jsessionid=15891ABCC93026EF090F901886DDCA8E.tpdjo16v_1?cidTexte=JORFTEXT000000195448&categorieLien=id.
- [46] Lotman Y. La sémiosphère. PULIM : Collection Nouveaux Actes Sémiotiques; 1999, 152p.
- [47] Youn SN. Sémiotique et Chamanisme. Approche anthroposémiotique. Thèse de doctorat en Sciences du langage sous la direction de Panier L. Université Lyon 2; 2004, 301p.
- [48] Gedda M. Hypnose : agir sur l'inconscient pour une rééducation intégrale. *Kinesither Rev* 2015;15:11-3.
- [49] Moreni A, Barber A. Origines et histoire de l'hypnose. *Kinesither Rev* 2015;15:14-9.
- [50] Wehbe J, Safar Y. Hypnose et kinésithérapie. *Kinesither Rev* 2015;15:20-30.
- [51] Matharan J, Micheau J, Rigal E. Le métier de masseur-kinésithérapeute : rapport d'étude. Observatoire National de la Démographie des Professions de Santé (ONDPS), Plein sens; 2009, 139p.
- [52] Mission interministérielle de vigilance et de lutte contre les dérives sectaires (Miviludes). Santé et dérives sectaires (Guide). La documentation française; 2012, 201p, http://www.derivessectes.gouv.fr/sites/default/files/publications/francais/guide_sante_complet.pdf.
- [53] Macron A. La profession de masseur-kinésithérapeute instituée par la loi n° 46-857 du 30 avril 1946 : genèse et évolutions d'une profession de santé réglementée. Thèse de doctorat en Droit privé et Sciences criminelles. Sous la direction de Violla F Université de Montpellier, École doctorale de Droit et Science politique, Unité de recherche UMR 5815 Dynamiques du Droit; 2015, 702p.
- [54] Monplaisir (de) É. Le traitement névrosthénique. *Dynamodermie* 1889;16(6):11.
- [55] Pezzani R. Le château de la Tour. Rochecorbon. Base de données Rhivage; 2013, 142p, http://www.comeloi.com/publications/le_Chateau_de_la_Tour.pdf.