



**6^{EME} JOURNEE
SCIENTIFIQUE DES
SCIENCES DE LA
READAPTATION**

**VENDREDI
07 JUIN
2024**

08H30 - 13H00
AMPHI 1 - BFS ILFOMER
CAMPUS DE
VANTEAUX

LIVRET DES RÉSUMÉS



Université
de Limoges



Résumés des conférencières invitées



Aude PAQUET

Psychomotricienne PhD, Chercheuse au Centre Hospitalier Esquirol à Limoges, associée à l'équipe EpiMaCT de l'unité Inserm 1094 de l'université de Limoges mais aussi associée à l'équipe "PsyDev" du Centre de recherche en Epidémiologie et Santé des Populations de Paris-Saclay Université. Par ailleurs formatrice, enseignante vacataire et coordinatrice de la commission scientifique du Conseil National Professionnel des Psychomotriciens

Profil sensoriel et troubles psychiatriques : présentation de recherches cliniques dans la dépression et perspectives en santé mentale

L'étude du profil sensoriel, c'est-à-dire la détermination des seuils de réactivité neurologiques à des stimuli environnementaux quotidiens, se développe en santé mentale dans la mesure où ces facteurs représentent des pistes thérapeutiques d'intervention alternative non médicamenteuses. La perception de l'environnement à travers l'étude de la sensorialité est importante pour la compréhension des comportements adaptatifs ou symptomatologiques. Les troubles du traitement de l'information sensorielles connues dans les troubles du neurodéveloppement, sont de plus en plus décrits dans les troubles psychiatriques notamment dans le cas de dépression (Engel-Yeger et al., 2018; Paquet et al., 2022). Après avoir présenté les résultats d'une récente étude clinique portant sur le traitement de l'information sensorielle dans la dépression, les études en cours sur le sujet au Centre Hospitalier Esquirol seront présentées. Les perspectives de recherche clinique sur le traitement de l'information sensorielle en santé mentale seront discutées ainsi que les perspectives thérapeutiques, notamment dans le domaine des interventions non médicamenteuses.



Agathe BILHAUT

Après l'obtention d'un doctorat en biomécanique (2024, Université de Rennes) portant sur les stratégies perceptivo-motrices des patients présentant une lombalgie chronique non spécifique : vers de nouvelles méthodes d'analyse et de suivi, Agathe Bilhaut, réalise actuellement un post-doctorat au laboratoire HAVAE (Université de Limoges) pour un projet portant sur l'acceptabilité, l'acceptation et l'efficacité d'un entraîneur virtuel en réalité augmentée dans des séances d'activités physiques pour la prévention de chute chez les personnes âgées.

Vers de nouvelles méthodes d'analyse et de suivi de la lombalgie chronique grâce à différentes tâches de marche.

La lombalgie chronique non spécifique (LCNS) a été identifiée comme l'une des principales causes d'invalidité dans le monde. Elle est évaluée en recherche clinique majoritairement grâce à des échelles ou questionnaires, rapportant l'influence de facteurs cognitifs, émotionnels et comportementaux. Cependant, peu d'études l'ont évaluée dans des situations de la vie quotidienne, telles que passer à travers une ouverture de porte ou éviter un piéton sur sa trajectoire. L'objectif principal de ces travaux de recherche a été d'évaluer l'influence de

la LCNS dans des paradigmes de locomotion en interaction avec l'environnement, faisant intervenir des facteurs situationnels et sociaux afin de proposer de nouvelles méthodes d'analyse et de suivi des patients. Les participants LCNS ont été comparés à des adultes asymptomatiques (AA) dans 3 tâches de marche dirigée vers un but : 1) une tâche de passage à travers différentes largeurs d'ouvertures où les participants LCNS ont cessé de tourner leurs épaules pour une ouverture plus étroite que les AA, 2) une tâche faisant intervenir des facteurs situationnels (ouverture large ou étroite) et sociaux (expérimentateur au milieu des deux ouvertures) où les participants LCNS modifient leur décision de franchir une ouverture en fonction des facteurs situationnels, et 3) une tâche de croisement de piétons où les participants LCNS semblent bien percevoir les conditions de l'interaction (seuil de déclenchement d'une adaptation et distance de croisement) mais contribuent différemment à l'évitement de collision. En conclusion, la LCNS semble affecter les décisions des participants utilisant des stratégies perceptivo-motrices basées préférentiellement sur le contexte situationnel plutôt que sur le contexte social.

Résumés des communications orales

Dans l'ordre des présentations

Jeanne CAVALON

Les masseurs-kinésithérapeutes et la reconstruction psychosociale du patient « grand brûlé »

Introduction : La brûlure est un problème de santé mondial correspondant à l'agression du revêtement cutané de profondeur et d'étendue variable entraînant de nombreuses séquelles. En 2018, Santé Publique France a déclaré une diminution de l'incidence des brûlures grâce à la prévention et d'un taux de mortalité plus faible.

Méthode : Nous avons investigué la perception des masseurs-kinésithérapeutes formés en brûlologie (DU ou DIU) sur leur rôle dans la reconstruction psychosociale des patients gravement brûlés à travers trois entretiens semi-directifs. Nous avons utilisé l'analyse interprétative phénoménologique.

Résultats : L'adaptation du MK est fondamentale et doit suivre le modèle biopsychosociale (l'état inflammatoire, l'état clinique, le profil du patient...). L'objectif étant de réinsérer le patient à sa vie socioprofessionnelle, le thérapeute doit répondre aux besoins psychosociaux du patient tout en le rendant acteur de sa prise en soin. De plus, le thérapeute améliore la qualité de vie du patient en lui permettant de retrouver son autonomie et son indépendance.

Discussion et conclusion : La reconstruction psychosociale du patient brûlé est possible grâce à une collaboration pluridisciplinaire. Le développement de la structure d'exercice dans ce domaine influence le rôle du MK. Cependant, le MK a un rôle important grâce à son contact régulier avec le patient.

Louise MASLIER

L'évaluation de la faisabilité du retour à domicile d'un patient atteint du cancer en phase palliative

Le cancer représente la première cause de mortalité en France. Malgré l'existence de traitements anti-cancéreux, la guérison n'est pas toujours garantie et certaines personnes entrent dans une phase dite « palliative ». Durant cette phase visant à améliorer l'espérance et surtout la qualité de vie, le souhait du retour à domicile (RAD) peut être formulé par le patient. L'équipe hospitalière se doit de respecter la volonté du patient. Pourtant, certaines demandes de RAD ne sont pas satisfaites. Nous pouvons ainsi nous interroger sur la manière dont l'équipe pluriprofessionnelle évalue la faisabilité du RAD pour les patients en phase palliative d'un cancer. Méthode : L'objectif de l'étude est de réaliser une analyse de pratique professionnelle afin de déterminer les outils d'évaluation utilisés par l'équipe ainsi que le rôle de l'ergothérapeute dans cette organisation. Cinq ergothérapeutes correspondants aux critères d'inclusion ont répondu à des entretiens semi-structurés. Un questionnaire a aussi été diffusé auprès d'équipes hospitalières intervenant dans le RAD de patients en phase palliative de cancer. Résultats : Sur les 26 outils proposés par la littérature, seules les échelles d'auto-évaluation de la douleur sont utilisées par la majorité des répondants. L'évaluation en équipe est principalement basée sur des échanges oraux avec une certaine subjectivité. Conclusion : L'utilisation des outils recommandés pour évaluer la faisabilité d'un RAD en phase palliative ne se reflète pas dans les pratiques. L'évaluation pluriprofessionnelle de ces situations est propre à chaque structure et dépend de la dynamique d'équipe dont l'ergothérapeute fait parfois partie.

Laura REGO

Étude des facteurs pouvant expliquer le sous-diagnostic des troubles du langage oral chez le jeune sujet épileptique - Élaboration d'un questionnaire à destination des futurs neurologues et neuropédiatres

L'intervention orthophonique auprès des jeunes patients épileptiques est nécessaire car ils peuvent fréquemment présenter des troubles du langage oral. Cependant, il existe un sous-diagnostic, et par conséquent un manque de prise en soins, des comorbidités cognitives en général. Les neurologues et les neuropédiatres n'identifieraient pas les difficultés d'ordre cognitif en consultation. Nous avons donc cherché à déterminer les facteurs, liés à la formation des futurs neurologues et neuropédiatres, qui peuvent expliquer ce sous-diagnostic. Nous nous sommes intéressés au contenu et au ressenti des futurs neurologues et neuropédiatres par rapport à leur formation sur les comorbidités cognitives, les troubles du langage oral et le rôle de l'orthophoniste. Nous avons donc élaboré un questionnaire à destination des futurs neurologues et neuropédiatres, actuellement en formation. Nous avons obtenu 28 réponses qui nous ont permis d'identifier des enseignements insuffisants sur les comorbidités cognitives de manière générale et sur le rôle de l'orthophoniste. Les participants rapportent être peu, voire pas du tout, informés sur les troubles du langage oral et leur dépistage. Ce manque d'informations conduirait à une faible exploration des troubles du langage oral et à la non-orientation vers l'orthophoniste. Le renforcement de la formation et le développement d'outils de dépistage peuvent contribuer à l'amélioration de la prise en soins de ces troubles.

Emma CHARBONNIER

Étude de l'évolution du bien-être chez des enfants cérébrolésés à la suite d'un programme d'éducation thérapeutique

Introduction : Les lésions cérébrales acquises (LCA) représentent la première cause de handicap acquis chez l'enfant. Elles entraînent, sur le long terme, un retentissement sur le bien-être et la qualité de vie. La mise en place de programmes d'éducation thérapeutique chez les patients chroniques semble constituer un moyen d'améliorer ces deux aspects. L'absence de littérature au sujet de l'éducation thérapeutique chez cette population nous a emmené à réaliser cette étude.

Objectifs : L'objectif principal de notre étude est de mesurer l'évolution du bien-être chez les enfants cérébrolésés à la suite d'un programme d'éducation thérapeutique.

Méthode : L'expérimentation a été réalisée sur 14 enfants, âgés de 6 à 18 ans et présentant des séquelles neurologiques d'une lésion cérébrale acquise. Cette étude analytique interventionnelle consiste en un programme d'intervention spécifique en éducation thérapeutique. Elle inclut une évaluation du devenir de l'enfant par rapport à son bien-être grâce au score obtenu à la CORS (Child Outcome Rating Scale), et à l'ORS (Outcome Rating Scale), remplie par ses parents.

Résultats : Les principaux résultats de notre étude n'ont montré aucune différence significative concernant l'évolution du bien-être, que ce soit pour les parents, à l'aide de l'échelle ORS ($p = 0,695$) ou pour les enfants à l'aide de la CORS ($p = 0,386$).

Conclusion : Notre étude est la première à aborder ce sujet à travers l'éducation thérapeutique. Le manque de puissance de cette étude ne nous permet cependant pas de généraliser nos résultats. La mise en place d'un tel programme, chez cette population, semble tout de même offrir des perspectives intéressantes. La poursuite de cette étude, prévue pour une durée initiale de 39 mois, permettra de répondre et de confirmer ou non nos interprétations. Aussi, cela permettra d'inclure un plus grand nombre d'enfants atteints de LCA et permettra d'augmenter la validité de nos résultats.

Marie DUSSOULIER

L'inobservance chez les patients souffrant de lombalgie chronique commune en kinésithérapie

Introduction : La lombalgie chronique commune est une pathologie complexe et multidimensionnelle. La HAS insiste sur l'importance de la mise en place d'une approche holistique et pluridisciplinaire et place le kinésithérapeute comme un acteur de santé majeur. En raison de sa chronicité, les patients atteints de lombalgie chronique fuient parfois le parcours de soin. Pourtant, l'observance thérapeutique améliore la prise en charge.

Méthode : Une enquête par questionnaire a été diffusée aux kinésithérapeutes exerçant en France grâce au logiciel Sphinx par mail et sur les réseaux sociaux. Le but était de recueillir les différents moyens de lutte contre l'inobservance des patients lombalgiques chroniques.

Résultats : 66 kinésithérapeutes ont été inclus dans l'enquête. Elle a révélé que les kinésithérapeutes utilisent différents moyens pour augmenter l'observance : éducation du patient (86,4%), modification des exercices (77,3%), écoute active (71,2%). L'étude a permis de montrer qu'il n'existe pas de différence significative sur l'observance en fonction du moyen mis en place. Cependant, l'étude montre une relation significative avec les kinésithérapeutes formés en outils de communication.

Conclusion : L'inobservance impacte lourdement la rééducation des patients atteints de lombalgie chronique et l'observance est un élément majeur d'une bonne prise en charge. Les outils de communication apparaissent comme un moyen efficace pour lutter contre l'inobservance chez ces patients. Il en ressort l'importance de prendre en compte l'aspect psychologique et de privilégier une approche holistique.

Noélie BOUYGE

Prise en soin de la personne ayant des troubles de la modulation sensorielle.

Introduction : Les troubles de la modulation sensorielle affectent 5 à 16 % de la population générale. Ces troubles peuvent se retrouver dans les différents sens, dont seuls les cinq principaux seront traités dans ce travail. Les professionnels de santé sont, pour certains, sensibilisés à cette problématique, cependant, les formations accessibles aux kinésithérapeutes sont encore très restreintes.

Problématique : Comment les professionnels de santé ressentent et pallient le manque d'informations sur la prise en soin des patients ayant un trouble de la modulation sensorielle ?

Méthode : Nous avons réalisé une étude qualitative ayant pour objectif de recenser le ressenti et le vécu des professionnels interrogés. Une analyse interprétative phénoménologique a été effectuée pour les cinq entretiens semi-directifs qui ont été retranscrits, analysés et transformés en modèles explicatifs.

Résultats : Nous avons pu identifier que les professionnels de santé trouvaient cette prise en soin exigeante puisqu'elle demande une adaptation permanente, qu'elle soit environnementale, matérielle ou communicationnelle. Aussi, les professionnels interrogés sont en accord pour dire que les formations rapportées à cette problématique sont insuffisantes dans leurs pratiques et qu'il est nécessaire de s'investir personnellement et d'acquérir de l'expérience.

Conclusion : Nous avons pu constater l'impact de ces troubles sur le quotidien des patients mais également les aménagements et les réflexions que les professionnels peuvent avoir face à cette population. Il serait donc intéressant de s'interroger sur cette même problématique mais dans d'autres pays considérant davantage ces troubles ou envers d'autres professionnels, venant de structures ou de corps de métiers différents.

Émeline TERRIER et Juliette ELIE-DESCHAMPS

L'organisation du lexique mental des adultes sans trouble

Recueil d'associations verbales en français pour 20 noms communs auprès d'adultes tout-venant âgés de 18 à 30 ans

Un locuteur adulte possède entre 50 000 et 75 000 mots dans sa langue maternelle. Pour y accéder rapidement et sans erreur, ces mots doivent être organisés de manière structurée en mémoire à long terme. L'objectif de ce travail est d'étudier l'organisation en réseaux du lexique mental des adultes. La méthode d'association verbale est la plus appropriée pour mettre en évidence l'organisation des connaissances et identifier les réseaux associatifs. Ce travail présente alors un recueil d'associations verbales pour 20 noms communs en français. Cinquante sujets tout-venant âgés de 18 à 30 ans, de langue maternelle française, ont participé à une tâche orale d'association libre continuée. Le sujet n'était pas contraint concernant le nombre ou le type de réponse à apporter. Nous avons choisi un prototype (élément le plus représentatif de sa catégorie) et un mot peu fréquent au sein de 10 catégories sémantiques. Nous avons procédé à une analyse quantitative des réponses : corpus, types, idiosyncrasies et catégorie grammaticale ; ainsi qu'à une analyse qualitative des réponses associatives : type d'association, associés de 1^{er}, 2^e et 3^e ordre, et 1^{ers} associés. Il apparaît que les prototypes suscitent davantage de réponses que les mots peu fréquents. Par ailleurs, les sujets ont donné 79% de réponses paradigmatiques (noms communs). Les types d'association qui prédominent sont la taxonomie, la fonctionnalité et la description, avec principalement des hyperonymes et des éléments associés. Ce travail pourra permettre de mieux appréhender les altérations lexicales présentes dans certaines pathologies, telles que la maladie d'Alzheimer.

Héloïse MARTIN

Indications à la télémédecine en Médecine Physique de Réadaptation pour des personnes en établissement médico-social : résultats de l'étude téléMS

Introduction : Le centre hospitalier Esquirol possède un service de Soins de Médecine et de Réadaptation expert en e-santé et centre requis pour le programme télémédecine FAM-MAS-IEM du 87 lancé par l'ARS en 2021. L'objectif de cette étude est de dégager les indications relatives au profil clinique, aux besoins et aux bénéfices de téléconsultation en MPR, pour des personnes résidants en établissement médico-social (EMS).

Méthode : étude rétrospective sur analyse de données recueillies dans le dossier médical patient et sur la plateforme d'e-santé Paacoglobule.

Résultats : 26 téléconsultations ont été réalisées auprès de 19 patients. Le délai de rendez-vous moyen était de 25 jours. Les principaux motifs de consultations étaient les suivants: renouvellement d'appareillage (34%), évaluation positionnement (27%), spasticité (8%), douleurs (8%) ... Les préconisations consistaient en : injections de toxine (5%), prescriptions pour renouvellement d'appareillage (40%) et matériel de positionnement au fauteuil ou au lit (13%). Côté requérant, les professionnels présents étaient ergothérapeutes (dans 92% des consultations) et kinésithérapeutes (27%).

Discussion-Conclusion : La télémédecine en EMS offre un nouvel accès aux soins. Réalisée dans de bonnes conditions humaines et matérielles, et en complément d'un suivi en consultations présentielles, elle permet de répondre rapidement aux besoins de patients en situation de handicap lourd. Les besoins observés montrent que l'accompagnement par l'ergothérapeute est nécessaire dans le cadre de consultation en médecine physique de réadaptation pour offrir une prise en charge de qualité.

Alexia PEYRARD

La masso-kinésithérapie dans la prévention et le traitement de la cervicalgie du pilote automobile

Contexte : Le sport automobile compte de nos jours de plus en plus d'adeptes, amateurs et professionnels. À chaque virage, les hautes accélérations qu'ils subissent mettent leur corps à rude épreuve, notamment pour les pilotes de monoplace et d'endurance. Le rachis cervical reste l'une des zones anatomiques les plus vulnérables à ces contraintes, et les douleurs cervicales sont souvent associées à la pratique du sport automobile. Cependant, la littérature scientifique actuelle reste particulièrement pauvre à ce sujet.

Objectif : L'objectif principal de ce travail de recherche consistait à identifier les moyens mis en place par les masseurs-kinésithérapeutes (MK) pour prévenir et traiter les cervicalgies des pilotes automobiles.

Méthode : Une étude qualitative à travers la mise en place d'entretiens semi-dirigés a été menée auprès de quatre MK prenant en soin des pilotes automobiles.

Résultats : Les pratiques s'appuyaient principalement sur des recommandations classiques de prévention et de traitement des cervicalgies. Elles étaient associées à un renforcement majeur des muscles cervicaux profonds, ainsi qu'à un travail de contrôle moteur poussé du rachis cervical.

Conclusion : Cette étude a permis de faire un état des lieux des pratiques mises en place par les MK. Elle a également soulevé la problématique de la place allouée à la santé des pilotes dans ce milieu. Des freins tels que l'intérêt économique ou la représentation du MK limitaient la prise en soins. Une étude approfondie de ces éléments pourrait permettre une prise de conscience des acteurs majeurs de cette discipline quant à l'état de santé des pilotes automobiles.

Résumés des communications affichées

01 Mathias CAVALIÉ

La réalité virtuelle est-elle un outil pertinent dans la promotion de l'ergothérapie ?

De nos jours, la réalité virtuelle est un outil de plus en plus facile d'accès mais elle reste encore sous-utilisée malgré ses nombreux avantages pratiques dans l'orientation des lycéens. Depuis 2020, avec le changement d'accès au diplôme d'état d'ergothérapeute, il est d'autant plus important de les sensibiliser à notre métier et de faciliter leur compréhension de celui-ci. L'objectif de cette étude était de comparer la connaissance du métier, la compréhension et l'appréciation de lycéens en fonction du support présenté (l'un en réalité virtuelle et l'autre en diaporama).

Pour ce faire, nous avons réalisé un essai contrôlé randomisé auprès de 32 élèves lors des journées portes ouvertes de notre établissement.

L'évaluation de la connaissance du métier a été réalisée en pré et post opération en comparant les résultats obtenus à un questionnaire de connaissance remplis avant et après la vision d'un des deux supports. La compréhension du métier ainsi que l'appréciation ont été évalués grâce à un questionnaire et des échelles complétées après la vision du support sur le site sphinx online (vers 4.27).

La différence de score entre les deux supports au questionnaire n'était pas significative ($p=0.17$). Cependant, la sensation de compréhension du métier d'ergothérapeute et d'avoir les informations requises pour s'y orienter était significativement supérieure pour le support réalité virtuelle ($p=0.03$ pour les deux). Le support réalité virtuelle a été préféré au support diaporama. Nous pensons qu'il serait intéressant de développer de nouvelles capsules vidéo pour couvrir d'autres champs d'intervention de l'ergothérapie mais aussi d'autres populations comme les étudiants ou les professionnels.

02 Amélie DUPOTY

Interactions orthophoniques dans un contexte de rééducation du langage écrit

Les étayages sont utilisés par tous les orthophonistes, pour tous les patients puisque c'est un outil qui permet à l'enfant d'acquérir des savoirs qu'il ne pourrait obtenir seul. La reformulation fait partie de ces étayages. Il en existe deux types : l'autoreformulation et l'hétéroreformulation. Si les études ont largement étudié les reformulations en contexte de rééducation en langage oral, peu d'études s'intéressent à cet étayage en langage écrit et quasiment aucune ne renvoie à l'utilisation des reformulations suivant les années d'expérience de l'orthophoniste. Nous nous sommes donc demandé : en quoi les années d'expérience influencent-elles l'utilisation de la reformulation dans les interactions orthophoniques, dans un contexte de rééducation du langage écrit d'un enfant suivi depuis au moins trois mois pour un trouble spécifique du langage écrit sans trouble de la compréhension orale ? Pour tenter de répondre à cette question, nous avons comparé deux groupes d'orthophonistes d'expérience différente. Les variables observées dans cette étude ont permis de mettre en évidence que les orthophonistes emploient plus d'autoreformulations que d'hétéroreformulations. Nous avons aussi montré que les orthophonistes expérimentées produisaient plus d'autoreformulations que les orthophonistes débutantes.

03 Mathieu NOYER

Influence du drop d'une chaussure de course à pied sur l'activité musculaire du segment jambier

Introduction : La course à pied est un sport grandissant. Les marques de chaussures ont donc énormément innové dans les technologies mises en place. L'influence du drop d'une chaussure de course sur l'activité musculaire n'est étudiée que par une seule étude. L'objectif principal de notre étude est donc de se concentrer sur l'activité musculaire du gastrocnémien latéral et du tibial antérieur en fonction du drop utilisé. Secondairement, nous nous sommes intéressés à la cinématique de course.

Méthode : Nous avons récolté les données électromyographiques du gastrocnémien latéral et du tibial antérieur, la cadence de pas et l'angle d'attaque du pied sur 14 coureurs sains avec le logiciel CAPTIV L7000 PREMIER et Kinovea[®]. Les coureurs devaient courir deux fois pendant 7 minutes. Une fois avec leurs propres chaussures de course et un autre temps avec leurs chaussures et une talonnette de 5 millimètres. Pour l'analyse statistique, nous avons utilisé le logiciel JASP avec pour test statistiques des ANOVA pour mesures répétées.

Résultats : Nous n'avons trouvé aucune différence significative sur l'activation musculaire du gastrocnémien latéral et du tibial antérieur. Une diminution significative de 2,036 pas par minutes et une augmentation significative de l'angle pied-sol de 1,483° ont été relevées pour l'augmentation du drop de 5 millimètres.

Conclusion : Au vu des résultats, il peut être conseillé aux coureurs ayant des pathologies de surcharge d'utiliser des chaussures ayant un drop faible. Ce type de chaussure peut être également conseillé pour les débutants afin de diminuer leur risque de blessure.

04 Alice ROUMEAU

L'importance de la prise en compte du sentiment de compétence parentale dans la prise en soin orthophonique et l'accompagnement des parents d'enfants sourds

Notre étude a pour objectif de recueillir les besoins des parents d'enfants sourds afin de comprendre comment soutenir leur sentiment de compétence parentale (SCP) en orthophonie et ainsi favoriser le développement du langage de l'enfant. En effet, le SCP influence les comportements des parents. Un SCP élevé entraîne des comportements adaptés de leur part, notamment concernant la façon dont ils s'adressent à leur enfant. Inversement, un faible SCP entraîne des comportements qui peuvent être inadaptés. Pour recueillir ces données, nous avons réalisé cinq entretiens semi-dirigés auprès de mères d'enfants sourds. L'analyse de ces données démontre un faible SCP, chez toutes les participantes, qu'il est nécessaire de soutenir. Au-delà des conseils transmis aux parents et de leur participation active en séance, intégrer systématiquement à nos prises en soin l'entourage familial, et notamment les conjoints ou encore la fratrie, paraît être une piste pertinente. De plus, notre rôle préventif nous invite à orienter les parents vers les professionnels adaptés à leurs besoins, et notamment des psychologues, qui sont indispensables suite à l'annonce du diagnostic de surdité.

05 Laura TASSOTI

Validation d'un outil de guidance pour améliorer la communication entre les patients aphasiques et leurs aidants naturels

L'aphasie post-AVC apparaît de façon brutale et réduit significativement la qualité de vie des patients mais également celle de leur entourage. L'aphasie constitue en effet un important handicap

communicationnel. Les aidants naturels de personnes aphasiques sont souvent démunis face à l'aphasie soudaine de leur proche et de nombreux besoins découlent de leurs nouvelles responsabilités. Ils rapportent notamment avoir besoin d'obtenir des informations sur l'aphasie de leur proche ainsi que sur des façons de mieux communiquer avec lui. Pourtant, dans les faits, ces besoins sont peu pris en compte. Les orthophonistes rapportent en effet être conscients de l'importance d'inclure les aidants à la prise en soin mais ne se sentent pas toujours suffisamment à l'aise pour le faire. Nous avons donc créé un outil de guidance à destination d'aidants naturels de personnes aphasiques, une bande dessinée, ayant pour but d'améliorer la communication. Cet outil a été présenté par des orthophonistes ayant accepté de participer à notre étude. Un questionnaire a été transmis aux aidants et aux orthophonistes afin de recueillir leur avis après avoir utilisé notre outil lors de séances de guidance. Sept dyades aidant/personne aphasique ont accepté de participer à notre étude. Bien que notre échantillon ne permette pas une généralisation des résultats, les réponses obtenues nous ont permis de déterminer que la forme et le contenu étaient adaptées aux besoins des aidants et des orthophonistes.

06 Marie GAUTHIER

L'intervention musicale active sur l'agitation des personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer

INTRODUCTION : La maladie d'Alzheimer est une pathologie neurodégénérative entraînant des troubles cognitifs et des symptômes neuropsychiatriques, parmi lesquels l'agitation se révèle particulièrement perturbatrice en institution. Pour y remédier, la musicothérapie a déjà démontré son efficacité. Cependant, la musique n'est pas exclusivement réservée aux musicothérapeutes mais peut également être employée comme médiateur par d'autres professionnels, chacun apportant son domaine d'expertise.

OBJECTIF : L'objectif de cette étude est de mesurer si l'agitation des personnes ayant la maladie d'Alzheimer est réduite par une intervention musicale active.

METHODOLOGIE : Une scoping review a été réalisée en sélectionnant des articles scientifiques dans différentes bases de données (PubMed, Cochrane, Cinahl, Scopus). Les articles ont été sélectionnés à la suite de l'analyse des titres, résumés, et du texte intégral. Les critères d'inclusion et d'exclusion ont permis de sélectionner 5 articles.

RESULTATS : Dans ces 5 essais contrôlés randomisés, un total de 381 personnes a participé à des interventions musicales actives. La majorité des études ont mesuré, à partir d'échelles validées, une réduction de l'agitation grâce à la médiation par musique.

CONCLUSION : L'intervention musicale active peut être efficace pour réduire l'agitation chez les personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer, bien qu'elle ne soit pas nécessairement supérieure à d'autres activités. Elle représente cependant une alternative valable aux thérapies médicamenteuses. Il est notable qu'aucun des articles de la revue exploratoire ne mentionne la présence d'un ergothérapeute, dont l'implication pourrait pourtant améliorer le potentiel thérapeutique de cette activité.

07 Théophile JANTY

Reconstruction de l'identité occupationnelle chez le patient post-AVC

INTRODUCTION : L'Accident Vasculaire Cérébral (AVC) est la première cause de handicap acquis non-traumatique en France et représente un enjeu majeur de santé publique. La survenue d'un tel événement provoque une rupture de l'identité occupationnelle et contraint la personne à une reconstruction de cette dernière. La prise en considération de l'identité occupationnelle pourrait permettre d'optimiser la prise en soin.

OBJECTIF : Cette étude a pour but d'observer et de comparer le niveau d'identité occupationnelle et ses facteurs de reconstruction chez des patients post-AVC en phase subaiguë et en phase chronique.

METHODOLOGIE : L'étude s'est déroulée sous la forme d'entretiens semi-dirigés auprès de personnes ayant subi un AVC et se trouvant en phase subaiguë ou chronique de la maladie. L'utilisation de l'OPHI-II, outil validé, a permis d'orienter les questions et de mesurer le niveau d'identité occupationnelle de chaque personne interviewée.

RESULTATS : L'analyse des résultats a permis d'identifier les facteurs de reconstruction identitaire prépondérants en fonction de la phase de l'AVC et a mis en exergue l'aspect de temporalité dans le processus de reconstruction.

CONCLUSION : Le niveau d'identité semble augmenter avec le temps, au gré des expériences occupationnelles. De plus, les facteurs impliqués dans la reconstruction varient en fonction de la phase de l'AVC et des occupations significatives de la personne.