

HESAV-HAUTE ÉCOLE DE SANTÉ VAUD

RECHERCHE SUR LES SERVICES DE SANTÉ

Une recherche multidisciplinaire au service de la santé

Afin d'alléger la lecture des textes, toute désignation de personne, de statut ou de fonction s'entend indifféremment au féminin et au masculin.

Sommaire

Recherche sur les services de santé	04
Recherches en cours	05 - 12
Thèse de doctorat	13 - 14
Recherches terminées	15 - 16

La recherche sur les services de santé

Pour faire face aux défis sociétaux actuels, la recherche se met au service du système de santé.

Bien adapté aux situations aiguës, le système de santé doit davantage intégrer les transformations actuelles (vieillesse, chronicité, réadaptation, lieux de naissance, etc.). Nos professionnels sont au cœur de ces problématiques. Leur expertise permet de faire le lien entre la clinique et les dispositifs socio-sanitaires ; elle produit des connaissances essentielles pour structurer efficacement les prises en charge soignantes et les services de santé.

La recherche s'intéresse aux secteurs de soins, aux structures hospitalières et médico-sociales liées à la vieillesse ou à la chronicité ainsi qu'aux nouvelles modalités de traitement et de soins. Elle produit des connaissances sur les transitions entre l'hôpital ou les services de réadaptation et le domicile, l'organisation du travail dans les CMS, l'intégration des résidents dans les EMS, la mise en place de consultations infirmières pour le suivi de patients chroniques contribuant à l'amélioration structurelle des institutions et à la réorientation du système de santé.

Nous étudions également des solutions novatrices de gestion de la dépendance (secteur marchand des soins à domicile, mise en place de services gériatriques à l'intérieur de couvents) qui permettent d'envisager des prises en charge alternatives tout en éclairant en retour le dispositif de l'État.

Enfin, la recherche s'intéresse aux attentes des femmes quant à leur accouchement et aux réponses des services hospitaliers ou des maisons de naissance en termes de (dé)médicalisation de la naissance – questionnant ainsi le rôle propre des sages-femmes.

Recherches en cours

SexoOnco : Les infirmières face à l'abord de la sexualité en oncologie

KEVIN TOFFEL

En collaboration avec
Angélick Schweizer (SPP-
UNIL)
Marion Braizaz (HESAV)

Avec le soutien de la
Commission scientifique du
domaine santé HES-SO,
HESAV

Hes·so
Haute Ecole Spécialisée
de Suisse occidentale

Dans un contexte où de plus en plus de personnes survivent significativement plus longtemps après un cancer, la qualité de vie est devenue un enjeu majeur du système de santé suisse. Or les répercussions sur la sexualité constituent souvent l'un des aspects les plus problématiques de la qualité de vie des patients après un cancer. Si l'abord de la sexualité en oncologie est aujourd'hui de plus en plus prôné, les infirmières, pourtant placées en première ligne du contact clinique et du suivi des patients, peinent à aborder systématiquement cette question. Sur la base d'entretiens (n=30) menés avec des infirmières exerçant dans des services d'oncologie et traitant tant de cancers affectants directement qu'indirectement les organes génitaux et ceux de la fonction reproductive, ce projet permettra d'une part d'examiner quelles sont les représentations et pratiques des infirmières face à l'abord de la sexualité dans le champ du cancer. Il permettra d'autre part de saisir le positionnement adopté par ces dernières au sein de la profession comme vis-à-vis des autres professionnels engagés dans la prise en charge de la sexualité en oncologie.

E-NEO: Développement des compétences et connaissances des étudiants en réanimation néonatale avec un module e-learning collaboratif en Suisse et au Liban

CLAIRE DE LABRUSSE

En collaboration avec
Murielle Caldelari (HESAV)
Lucia Floris (HESAV)
Mirjam Schuler Barazzoni (CHUV)
Nina Saadallah-Zeidan (Lebanese University)
Farid Sabbagh (Baabda governmental university Hospital)
Nina Saadeh (Lebanese University)
Farid Sabbagh (Baabda governmental university Hospital)
Nina Saadeh (Lebanese University)

Avec le soutien de la Leading House for the Middle East and North Africa

La réanimation néonatale est un élément-clé de la prise en charge du nouveau-né en salle d'accouchement. En 2014, le Lancet Series on Neonatal Survival proposait de nouveaux objectifs afin d'accélérer la réduction de la mortalité néonatale (Sustainable Development Goal 3) qui touche encore aujourd'hui environ 2,9 millions de nouveau-nés dans le monde soit 4,5 pour 1000 naissances vivantes en Liban, et 3 pour 1000 naissances vivantes en Suisse. Un des facteurs de réussite de prise en charge des gestes de réanimation réside dans la compétence des soignants à préparer le matériel adapté, ainsi que leur expertise à effectuer des gestes de réanimation.

L'enseignement par e-learning a été choisi pour ses nombreux avantages pédagogiques favorables au développement des compétences. Cela permet d'avoir non seulement un impact sur les connaissances et les compétences des étudiants, mais aussi sur la santé des nouveau-nés à risque, ainsi que leurs familles. Par l'attribution de leurs tâches en salle de naissance, les sages-femmes et les infirmiers (ères) sont en première ligne lors des naissances. De plus il a été démontré, aussi bien dans la formation des sages-femmes en réanimation néonatale à la Haute Ecole de Santé Vaud (HESAV) que dans la formation libanaise, qu'aucun accent spécifique n'est mis sur la préparation de la table de réanimation. C'est pourquoi, une formation avec un module e-learning permettant d'acquérir des connaissances de manière structurée en réanimation néonatale, tout en exerçant son sens critique paraît particulièrement adaptée auprès des étudiants. Une coopération scientifique entre la Suisse et le Liban, ayant les mêmes objectifs de formation et d'amélioration de la santé des nouveau-nés est proposée dans ce projet.

L'Objectif du projet E-NEO est de développer les compétences et connaissances des étudiants en réanimation néonatale avec une séquence d'apprentissage e-learning collaboratif en Suisse chez les étudiants sages-femmes et infirmiers (respectivement en 2e et 3e années de Bachelor) ; et au Liban (respectivement en 3e/4e et 3e de Bachelor).

Expérience des Soignants
Sur l'Intégration d'un soin
Centré sur les femmes dans
un hôpital universitaire
romand (ESSIC).

CLAIRE DE LABRUSSE

En collaboration avec
Lucia Floris (HESAV)
Bénédicte Michoud (HESAV)

Avec le soutien de la
Commission scientifique du
domaine santé HES-SO,
HESAV

Hes·so
Haute Ecole Spécialisée
de Suisse occidentale

Les soins centrés sur la femme, un des critères de qualité des soins, ont montré une amélioration de plusieurs indicateurs périnataux tels qu'une réduction des interventions médicales lors de la grossesse et de l'accouchement, tout en garantissant un niveau de satisfaction plus élevé par rapport à un suivi traditionnel. En dépit de son efficacité clinique sur la santé des femmes et de leur enfant, une majorité de femmes actuellement, ne bénéficie pas de ce modèle de soins.

Ce projet de recherche vise à comprendre, pourquoi les soins centrés sur la femme peinent à s'implémenter dans les services de maternité en explorant le point de vue des soignants, composante peu abordée dans la littérature. Plus spécifiquement, il s'agira d'identifier les facilitateurs et les barrières qui interagissent dans l'implémentation du modèle de soins centrés sur la femme au moyen d'une méthodologie mixte, par un questionnaire online auprès de soignants (n=334) et d'entretiens individuels (n=15). Une analyse descriptive des données quantitatives avec une analyse thématique du contenu des entretiens seront effectués et mis en lien avec un processus d'implémentation testé dans la littérature.

Usages, expériences et besoins de femmes migrantes en regard des nouvelles technologies de l'information et de la communication autour de la naissance.

PATRICIA PERRENOUD

En collaboration avec
Christelle Kaech (HESAV)
Caroline Chautems (HESAV)

Partenaires de terrain :
Stéphanie Pfister
(PAN-Milar)
Fanny Perret
(Arcades sages-femmes)

Avec le soutien du FNS,
Division I.



FONDS NATIONAL SUISSE
DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Internet, réseaux sociaux, et applications mobiles : des technologies de l'information et de la communication (TIC) qui sont devenues parties intégrantes de l'expérience sociale. Autour de la naissance, ces moyens sont utilisés par les (futurs) parents pour s'informer ou se relier à leurs proches ou leurs pairs.

Les études réalisées dans les pays anglo-saxons sur l'utilisation des TIC autour de la naissance montrent deux tendances :

1. Les TIC tendent à rassurer les (futurs) parents par l'information et les moyens d'auto-surveillance qu'ils dispensent. Ces outils numériques permettent aussi de maintenir et d'établir des liens sociaux, participant d'un soutien aux parents, notamment ceux qui vivent des situations particulières ou appartiennent à des groupes minoritaires.
2. L'utilisation des TIC comporte certaines limites. Les applications mobiles incitent les parents à s'auto-surveiller d'avantage, renforçant la peur du risque autour de la grossesse et contribuant à la pression sociale exercée sur les femmes à cette période. Les « apps » transmettent par ailleurs une vision stéréotypée des mères et des pères. Enfin, ces moyens sont rarement construits par des professionnels de la santé et peuvent diffuser des informations erronées ou dépassées.
3. Notre étude socio-anthropologique se centrera sur l'utilisation des TIC par des femmes dites migrantes et/ou allophones. En Suisse, comme dans les autres pays à haut revenu, ces femmes ont une moins bonne santé et un moindre accès à l'information – celle-ci n'étant souvent pas traduite et rarement disponible sur des supports audio-visuels. De premières recherches faites à l'étranger, montrent que les femmes migrantes utilisent elles-aussi les TIC pour conserver et établir des liens sociaux et pour s'informer. Suivant leurs situations sociales et leurs moyens d'accéder au matériel informatique nécessaire, l'utilisation des TIC varie a priori considérablement pour ces actrices sociales.

L'étude débutera à l'automne 2018 pour une durée de 16 mois, après avalisation par le comité d'éthique compétent. L'équipe de recherche enquêtera auprès de (futurs) mères, d'interprètes communautaires et de professionnels de la santé et du social en utilisant une triangulation de méthodes qualitatives.

Les résultats visent à mieux cerner le rôle et le potentiel des TIC – ainsi que leurs inconvénients – dans la vie des femmes et dans la relation entre professionnels et familles, ceci en regard du public considéré.

Identification des pratiques de médecine complémentaire et intégrative (MIC) des professionnels de la santé du Secteur Psychiatrique Nord (DP-CHUV/SPN) et des déterminants individuels de leur intention à en faire usage.

CORINNE SCHAUB

En collaboration avec
Catherine Bigoni (HESAV)
Alexia Stantzios
(DP-CHUV/SPN)
Bruno Deschamps
(DP-CHUV/SPN)

Avec le soutien de la
Commission scientifique du
domaine santé HES-SO.

Hes·so
Haute Ecole Spécialisée
de Suisse occidentale

La situation des personnes atteintes de troubles psychiatriques et hospitalisées est complexe et nécessite une offre en soins combinant des approches pluridisciplinaires.

Les pratiques en médecine complémentaire et intégrative (MIC) sont des approches de plus en plus souvent utilisées dans l'offre thérapeutique à ces patients. Dans un contexte où les hôpitaux romands intègrent davantage ces nouvelles pratiques, il apparaît pourtant que les professionnels de la santé se considèrent comme insuffisamment formés en MIC alors que les patients sont en manque d'information fiable.

Cette étude vise à décrire l'influence des facteurs individuels des professionnels en psychiatrie qui sont en jeu dans leur intention à faire usage de la MIC afin de mettre en perspective les facteurs psychosociaux qui facilitent ou au contraire entravent l'intégration de ces pratiques dans leurs soins thérapeutiques.

La démarche méthodologique est de type mixte : le questionnaire quantitatif, élaboré à partir d'une démarche qualitative (focus groupes et entretiens) sera distribué aux 197 professionnels de santé du secteur. Il est prévu de réaliser une démarche rigoureuse de validation du questionnaire afin de pouvoir, suite à cette étude, faire un usage plus large du questionnaire dans les hôpitaux psychiatriques de Suisse romande.

Thèse de doctorat

Introduire un outil de répartition de l'effectif infirmier basé sur l'acuité des patients adultes hospitalisés en oncologie et hémato-oncologie.

ANNE GERBER

Directrice de thèse
Prof. Dr. rer. medic. Manuela Eicher, IUFERS, SV-A Secteur Vennes

Co-directeur de thèse
Prof. Michael Simon, Université de Bâle et hôpital universitaire (Inselspital) de Berne

L'accroissement rapide du nombre de patients atteints de cancer et respectivement la complexité des situations de soins augmentent la charge de travail des infirmières en oncologie. Cette complexité est le fruit de plusieurs facteurs convergents comme l'âge des patients associé à des faiblesses physiques, fonctionnelles et cognitives, de multiples comorbidités, une augmentation des effets secondaires des médicaments et des besoins de soutien psychosocial. De plus, selon les résultats de recherche, l'augmentation de la complexité des traitements et l'explosion des connaissances défient l'offre en soins infirmiers. Sans mesure de gestion appropriée, une charge de travail importante a été identifiée comme étant une cause majeure d'insatisfaction au travail, d'épuisement professionnel et par conséquent peut réduire la sécurité des patients, ainsi que la qualité des soins. Une répartition équitable de la charge de travail devrait réduire ces risques durant un horaire de travail.

Une approche pour mesurer les besoins en soins des patients est la mesure de l'acuité. L'Oncology Acuity Tool (OAT) est un outil permettant de quantifier la sévérité de la maladie (en termes de status physique et psychologique) du patient et l'intensité des soins infirmiers, (en termes de besoins en soins, de charge de travail et de complexité des soins requis par le patient). L'OAT est utilisé par les infirmières pour scorer de manière prospective en moins d'une minute l'acuité de chaque patient avant chaque changement d'équipe. La répartition du travail peut être basée sur le score d'acuité. Par conséquent, il devrait permettre une répartition équitable des patients entre les infirmières selon le score d'acuité. A ce jour, la faisabilité et acceptabilité de l'OAT n'a pas été investiguée dans les unités d'oncologie et d'hémato-oncologie en Suisse.

L'objectif global du doctorat est d'évaluer la faisabilité d'introduire un outil de répartition des effectifs infirmiers par horaire basée sur l'acuité (OAT) des patients adultes hospitalisés dans les services d'oncologie et d'hémato-oncologie dans trois hôpitaux en Suisse romande.

Protection de la maternité
au travail : pratiques, obstacles, ressources.

ALESSIA ZELLWEGER

Directrice de thèse
Dr. Brigitta Danuser,
Faculté de biologie et
médecine
Université de Lausanne

Co-directrice de thèse
Prof. Isabelle Probst,
Haute Ecole de Santé Vaud,
HESAV

La présente thèse s'inscrit dans le cadre d'un projet interdisciplinaire concernant la protection de la maternité au travail.

Les constats du terrain indiquent que les dispositions juridiques de protection de la maternité (Loi sur le travail, Ordonnance sur la protection de la maternité), qui visent à protéger la santé des travailleuses et de leurs (futurs) enfants pendant la grossesse, suite à l'accouchement et pendant l'allaitement, connaissent des lacunes d'application dans les entreprises et le système de santé.

Le projet dans lequel s'inscrit la présente thèse est mené par une équipe pluridisciplinaire (psychologue, sage-femme et médecins du travail) et en collaboration avec l'Institut Universitaire romand de Santé au Travail (IST). Cette étude vise à dresser un état des lieux de l'application des dispositions juridiques de protection de la maternité dans les entreprises de deux secteurs (santé et industrie alimentaire) et par les gynécologues et les sages-femmes en Suisse romande. Il cherche à déterminer quels sont les obstacles et les ressources pour la mise en œuvre de ces dispositions, à évaluer quelle est leur adéquation avec les besoins du terrain et également la perception qu'en ont les travailleuses concernées.

Le recueil des données comporte deux volets :

1. Questionnaires auprès des gynécologues, sages-femmes et entreprises.
2. Etudes de cas dans 6 à 8 entreprises, comprenant des entretiens avec des travailleuses, des responsables des ressources humaines et des médecins du travail ou des spécialistes de la sécurité au travail.

Dans une perspective d'amélioration des connaissances, la présente thèse pourra fournir des pistes de réflexion sur les mesures actuelles de protection de la grossesse face aux risques professionnels et sur la conciliation entre travail et maternité en Suisse romande.

Recherches terminées

Corinne Schaub

En collaboration avec

Catherine Bigoni (HESAV)

Alexia Stantzos
(DP-CHUV/SPN)

Bruno Deschamps
(DP-CHUV/SPN)

Terminée en 2019

Identification des pratiques de médecine complémentaire et intégrative (MIC) des professionnels de la santé du Secteur Psychiatrique Nord (DP-CHUV/SPN) et des déterminants individuels de leur intention à en faire usage.

Françoise Maillefer (CHUV) Emilie Bovet (HESAV, CHUV)

En collaboration avec

Laure Jaton (CHUV)

Patrick Bodenmann (CHUV)

Françoise Ninanne (CHUV)

Terminée en 2018

Identification des facilitateurs et des barrières pour l'accès aux soins chez les requérants d'asile d'origine érythréenne et afghane du canton de Vaud et propositions d'actions.

Annick Anchisi

En collaboration avec

Laurent Amiotte Suchet (UNIL)

Terminée en 2017

«Le prix de la coutume», communautés religieuses, vieillesse et évolution de la prise en charge de soins.

Cédric Mabire

En collaboration avec

Andrew Dwyer (CHUV)

Terminée en 2015

Efficacité des interventions infirmières de préparation à la sortie sur l'état de santé des patients âgés hospitalisés qui rentrent à domicile ; une revue systématique de la littérature.

Recherches en collaboration terminées

Valérie Hugentobler (EESP)

En collaboration avec

Annick Anchisi (HESAV)

Corinne Dallera (EESP)

Terminée en 2014

Le positionnement des personnes âgées du secteur marchand des prestations d'aide et de soins à domicile en Suisse romande (cantons de Genève et Vaud). La nouvelle figure du « citoyen-consommateur » comme garante de la qualité de vie à domicile ?

Thèse de doctorat terminée

Claire de Labrusse

Directrice de thèse
Dr. Sara Maclennan
Academic Urology Unit, University of
Aberdeen, Scotland

Co-directrices de thèse
Prof. Anne Sylvie Ramelet
Faculté de biologie et de médecine (IUFRS),
Université de Lausanne

Prof. Tracy Humphrey
Midwifery and Social Care, Edinburgh,
Scotland

Terminée en 2016

Soins centrés sur les patientes dans deux maternités d'hôpitaux universitaires : une étude de cas multiples.

Toutes les recherches se trouvent
sur le site internet de HESAV

<http://recherche.hesav.ch>



**HAUTE ÉCOLE
DE SANTÉ VAUD**

Av. de Beaumont 21
1011 Lausanne
t: +41 21 316 80 01
recherche@hesav.ch
www.hesav.ch



Hes.so
Haute Ecole Spécialisée
de Suisse occidentale