

# JOURNAL DE LA RECHERCHE

HAUTE ÉCOLE DE SANTÉ FRIBOURG

# DAS FORSCHUNGSJOURNAL

HOCHSCHULE FÜR GESUNDHEIT FREIBURG



## NEWS

### Insuffisance cardiaque: le projet UTILE reçoit un prix et prépare sa suite

Le projet-pilote clinique UTILE vient d'évaluer l'acceptation, la faisabilité et les effets d'une consultation infirmière complexe visant à renforcer la prise en charge de personnes atteintes d'insuffisance cardiaque. Les résultats sont encourageants sur le plan de la gestion des symptômes/auto-soins, la mortalité et le pronostic. Le projet fait partie d'un programme de recherche commun entre la HEdS-FR et le service de cardiologie de l'HFR, qui s'étend sur plusieurs années et qui devrait conduire à une étude plus vaste sur le sujet.

> [isrctn.com/ISRCTN10151805](https://isrctn.com/ISRCTN10151805)

Am 18. September erhielt **Prof. Petra Schäfer-Keller** beim Herzinsuffizienz HF DACH – Dreiländertreffen 2021 in Zürich den 2. Preis für die beste Abstract Präsentation, in der sie einen Teil der Ergebnisse der UTILE-Studie vorführte: "Self-care support in Heart Failure: feasibility results of a pilot randomized controlled Swiss study".

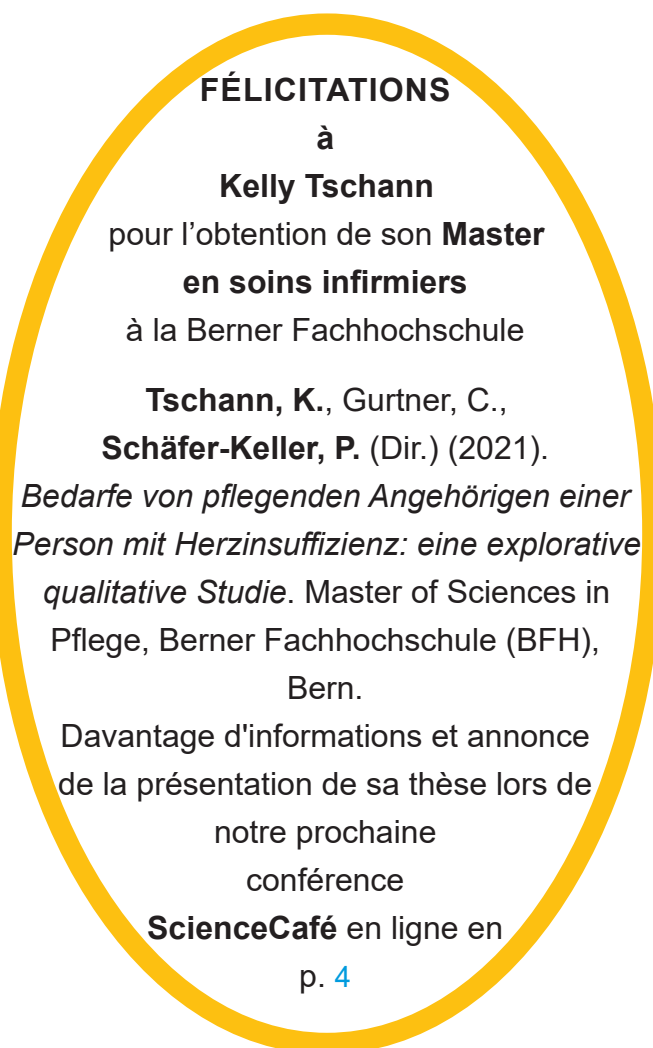
### Herzliche Gratulation!



**Prof. Petra Schäfer-Keller**, PhD, MScN, RN, umgeben von PD Dr. med. Micha Maeder, Leitender Arzt/Stv. Chefarzt Klinikteam Kardiologie, Kantonsspital St. Gallen (links) und Assoz. Professor PD Dr. med. Dr. scient. med. Peter Rainer, Klinische Abteilung für Kardiologie Medizinische Universität Graz (rechts).

Le 28 février 2022, la Commission scientifique du domaine Santé HES-SO a nommé **Prof. Petra Schäfer-Keller** comme membre de son comité d'expert-es.

Toutes nos félicitations !



### FÉLICITATIONS

à

**Kelly Tschann**

pour l'obtention de son **Master en soins infirmiers** à la Berner Fachhochschule

**Tschann, K., Gurtner, C., Schäfer-Keller, P.** (Dir.) (2021).

*Bedarfe von pflegenden Angehörigen einer Person mit Herzinsuffizienz: eine explorative qualitative Studie.* Master of Sciences in Pflege, Berner Fachhochschule (BFH), Bern.

Davantage d'informations et annonce de la présentation de sa thèse lors de notre prochaine conférence

**ScienceCafé** en ligne en p. 4

Our colleague **Frank Spichiger**, who is preparing a PhD thesis on *Burden of disease of people with dementia in nursing homes measured by IPOS-Dem: a stepped-wedge cluster randomized controlled trial* gained the opportunity of attending two different summer schools in June and July this year:

- **Summer Institute on Ageing**  
Global Ageing: Low- and Middle-income Country Challenges  
Venice International University (VIU), Venice, Italy  
> [VIU Summer School 2022](#)
- **EANS Summer School**  
European Academy of Nursing Science  
Vilnius University, Vilnius, Lithuania  
> [EANS Summer School 2022](#)

## NOUVELLE THÈSE DE DOCTORAT EN SOINS INFIRMIERS

**Congratulations to Anita Keller-Senn** who successfully defended her PhD at King's College London, Florence Nightingale Faculty of Nursing, Midwifery & Palliative Care, under the supervision of **Jackie Sturt** and **Gerry Lee**.  
Title of the thesis: *Developing an understanding of brief intervention opportunities to support people in emergency care settings, in order to prevent subsequent severe hypoglycaemic events.* > [Link to thesis](#)

Mehr Informationen zu ihrer Thesen auf Seite 3. Dazu Anita Keller-Senn präsentiert ihre Thesen bei unserer nächster **SCHNITTPUNKT FORSCHUNG & PRAXIS** Konferenz:

**Dienstag, 7. Juni 2022, 17.00–18.00 Uhr**  
Raum 0.08 und Online  
HEdS-FR, Gebäude Mozaik, route des Arsenaux 16a, 1700 Freiburg

> [go.heds-fr.ch/schnittpunkt-forschung-praxis](https://go.heds-fr.ch/schnittpunkt-forschung-praxis)  
> [Flyer](#)



Hypoglykämie ist die häufigste Komplikation im Zusammenhang mit der medikamentösen Therapie bei Menschen mit Diabetes. Schwerwiegende hypoglykämische Ereignisse (SHE), werden nicht nur von den Betroffenen, sondern auch von ihren Familienangehörigen besonders gefürchtet. In Ihrem Referat präsentiert Anita Keller-Senn ihre Ergebnisse zu den Fragen:

1. wie Betroffene und ihre Familienangehörige mit SHE in ihrem Alltag umgehen und
2. wie Gesundheitsfachpersonen ihnen dabei personenzentrierte Unterstützung anbieten können.



## NEWS DES PROJETS NEUIGKEITEN AUS DEN PROJEKTEN

**Un congé scientifique pour avancer dans les projets de recherche sans travailler le week-end et pour mettre plus de sens dans les activités en connaissant mieux les défis du terrain:** de septembre 2021 à février 2022, j'ai été déchargée de mes tâches d'enseignement et d'une partie de mes responsabilités administratives. Cette disponibilité m'a permis de préparer et de soumettre en janvier 2022 une demande de financement à Promotion Santé Suisse, en partenariat avec l'association Proche Aidants Fribourg. Le projet, intitulé [MeetMyNeeds](#), vise l'implémentation d'une plateforme internet d'évaluation des besoins et d'orientation destinée aux proches aidant·es du canton de Fribourg. De plus, j'ai pu passer 12 jours d'immersion dans quatre EMS du canton, ce qui m'a permis de mieux apprécier les enjeux des évaluations avec l'outil RAI (Resident Assessment Instrument), dont nous analysons les données chaque année pour le benchmarking de l'AFIPA, devenue AFISA (Association fribourgeoise des institutions pour personnes âgées et de l'aide et des soins à domicile), ou des entretiens avec les proches, à propos desquels je donne trois jours de formation dans le [CAS en psychogériatrie](#).

**Sandrine Pihet**, PhD,  
Professeure HES ordinaire

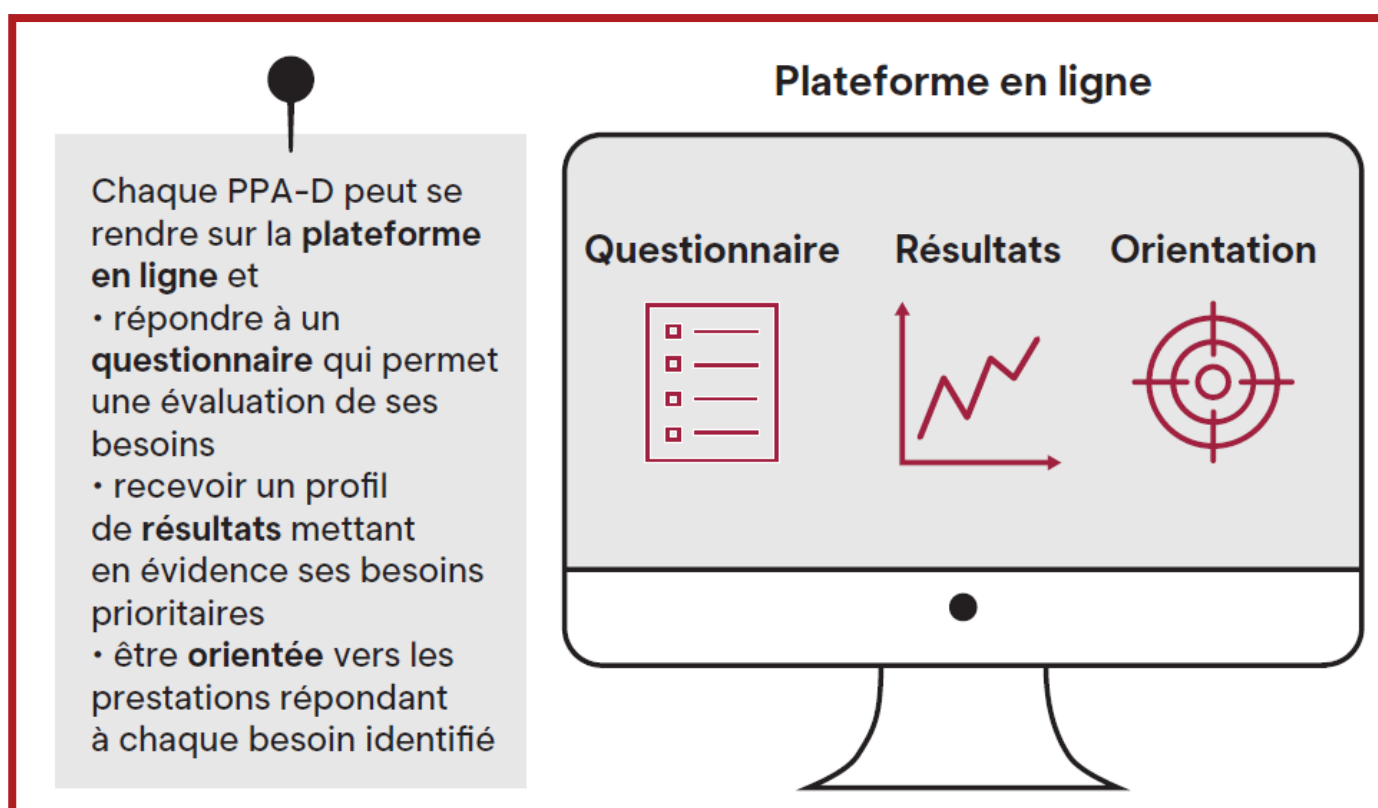
**La formation-pilote pour les animateurs de cours AEMMA a débuté en février:** dans le cadre du projet [Apprendre à être mieux... pour mieux aider](#), neuf professionnel·les de la santé des cantons de Neuchâtel, Fribourg, Jura et Valais développent actuellement leurs compétences à animer ces cours de gestion du stress destinés aux proches aidant·es de personnes avec démence. Ces multiplicateurs pourront ainsi déployer, dès l'automne 2022, le cours AEMMA dans leur canton. Ce projet est financé par Promotion Santé Suisse et le canton de Fribourg.

**Donner de la place aux besoins des proches aidant·es de personnes avec démence grâce à un outil systématique et pertinent pour toutes les professions:** dans le projet MeetMyNeeds qui s'est terminé en 2021, nous avons développé (entre autres) un questionnaire de 33 items permettant une évaluation fine et systématique des besoins des proches aidant·es de personnes avec démence (PPA-D). Disponible en français et en allemand, il peut être rempli directement par les proches aidant·es pour avoir une base de discussion, ou il peut servir de trame d'entretien structuré pour être attentif à tous les domaines de besoins. Les professionnel·les de la santé et du social peuvent utiliser dès maintenant le questionnaire MeetMyNeeds avec leur patientèle/clientèle dans le cadre d'un contrat de collaboration avec notre équipe, tel que l'a déjà mis en place la Consultation Mémoire de Marsens.  
> [go.heds-fr.ch/meetmyneeds](https://go.heds-fr.ch/meetmyneeds)

## NOUVEAU PROJET NEUES PROJEKT

(Version française, voir ci-dessous)  
Das Projekt **ENVISION** wird von der European Academy of Nursing Science (EANS) unterstützt und unter der Leitung von Dr Marco Clari, Universität Torino, in 18 europäischen Ländern durchgeführt. **Prof. Claudia Huber** und **Daniela Vetter Richards** sind Forschungspartnerinnen für die Schweiz. Sie sind durch die Erarbeitung, bzw. die kontextuelle Anpassung des Interviewleitfadens «Einfluss und Beitrag von Pflegefachverantwortlichen mit Entscheidungsbefugnissen während der Covid-19-Krise», die Durchführung der Interviews mit diesen Entscheidungsträgerinnen und Entscheidungsträgern aus der Pflege im Schweizer Kontext, und die Analyse der Daten in die Studie involviert. Diese Studie ist eine Ergänzung zu der Zusammenarbeit mit La Source in der PFLEGE+COVID-19-Studie.

Le projet **ENVISION** est soutenu par la European Academy of Nursing Science (EANS) et mené dans 18 pays européens sous la direction du Dr. Marco Clari, Université de Torino. **Prof. Claudia Huber** et **Daniela Vetter Richards** sont les partenaires de recherche pour la Suisse. Elles sont impliquées dans l'étude pour l'élaboration et l'adaptation contextuelle du guide d'entretien «Influence et contribution des responsables des soins infirmiers ayant un pouvoir de décision pendant la crise Covid-19», pour la réalisation des entretiens avec ces personnes occupant une position clé dans le contexte Suisse et pour l'analyse des données. Cette étude est un complément à la collaboration avec le projet FNS mené avec la Haute École de Santé La Source dans le cadre de l'étude INF+COVID-19, financée par le Fonds National Suisse.



**Projet MeetMyNeeds – Schéma de la plateforme en ligne**  
(PPA-D: proches aidant·es de personnes avec démence)





## ANITA KELLER SENN PRESENTIERT IHRE PHD-THESIS IN PFLEWISSENSCHAFTEN

**PhD thesis title:** Developing an understanding of brief intervention opportunities to support people in emergency care settings, to prevent subsequent severe hypoglycaemic events.

**Awarding Institute:** King's College London; Florence Nightingale Faculty of Nursing, Midwifery & Palliative Care

> [Link to the thesis](#)

In meiner klinischen Praxis habe ich mich in den letzten 20 Jahren auf die Pflege von Erwachsenen Personen mit Diabetes mellitus spezialisiert. Dabei wurde ich immer wieder mit einem auffallend allgegenwärtigen Phänomen konfrontiert: der Angst dieser Menschen vor Hypoglykämien.

Ich begann, über den Stellenwert von hypoglykämischen Ereignissen bei Gesundheitsfachpersonen nachzudenken und reflektierte, was wir den Betroffenen genau anboten: unsere Bestrebungen zielten auf die Erhöhung der Selbstmanagementfähigkeiten der Betroffenen und deren Familien ab. Dazu gehörte, dass wir mit ihnen besprachen, wie sie Hypoglykämien verhindern, erkennen und behandeln können. In Gesprächen mit Personen mit Diabetes und ihren Familienangehörigen wurde nochmals deutlich, dass leichte und mittelschwere Hypoglykämien die direkt betroffene Person mit Diabetes erschreckten, während schwerwiegende hypoglykämische Ereignisse (SHE – Ereignisse, bei welchen der Betroffene auf Hilfe von Drittpersonen angewiesen ist) die ganze Familie erschütterten. SHE überschatteten jeden Teil des Alltags der Personen mit Diabetes und insbesondere deren Ehepartner. Darüber hinaus erfuhr ich, dass wir in der klinischen Praxis, obwohl wir zum engem Gesundheitsteam der Personen mit Diabetes gehörten, nichts von einigen SHE wussten. Auch dann nicht, wenn die betroffenen Personen von unserem Rettungsdienst und/oder der Notaufnahme behandelt wurden und die Ereignisse wiederholt auftraten. Dies zeigte mir auf, dass wir noch immer über wenige wissenschaftliche Erkenntnisse verfügen, bezüglich

a) wie Betroffene und ihre Familienangehörige mit SHE in ihrem Alltag umgehen und

b) wie wir Gesundheitsfachpersonen ihnen dabei personenzentrierte Unterstützung anbieten können.

Diese Erkenntnisse bildeten 2014 die Ausgangslage für mein Teilzeit PhD Studium am King's College in London. Mein PhD Projekt gliederte sich aus drei verschiedenen, miteinander verbundenen Studien; eine retrospektive Analyse von routinemässig erhobenen Daten, eine systematische Literaturreview und eine konstruktivistische Grounded Theory Forschung. Dabei ergänzten sich quantitative und qualitative Forschungsmethoden. Was einfach klingt stellte mich jedoch immer wieder vor Herausforderungen. Während der Grounded Theory Studie musste ich z.B. lernen reflexiv sein.



Reflexivität war nicht nur während der qualitativen Datensammlung und -analyse wichtig, sondern auch um ein Gleichgewicht zwischen meiner Rolle als Klinikerin und Forscherin herzustellen. In einem fortwährenden Prozess überprüfte ich, wie meine Annahmen, meine Denkweise und meine Werte miteinander verknüpft waren und diese mein Handeln und mein Tun beeinflussten. Diese Verdeutlichung gelang mir durch eine intensive Auseinandersetzung mit mir selbst sowie Interaktionen mit Anderen. Ganz ehrlich; zuweilen war es anstrengend und ermüdend immer reflexiv zu sein. Aber der Prozess war wichtig und hat massgeblich zur Aussagekraft

und Kohärenz der Studienergebnisse geführt. Zudem empfand ich es als Privileg, dass sich Betroffene mit einem SHE und deren Ehepartner sich Zeit für die Gespräch mit mir nahmen und mit mir ihre Geschichten und Erfahrungen teilten. Erfahrungen, die oft von Scham, Angst, Stigma und Enttäuschungen handelten und tiefe Einblicke in das Leben des Betroffenen, des Ehepartners und ihrer individuellen sowie gemeinsamen Interaktion mit dem Gesundheitswesen gaben.

Die Kombination der Ergebnisse der einzelnen Studienteilen und der neu entwickelten Theorie wie Betroffene und ihre Ehepartner mit SHE in ihrem Alltag umgehen, führten zu drei zentralen Studienerkenntnissen:

- Aus der Perspektive der betroffenen Personen mit SHE:  
SHE führen zu einem gestörten Selbst, einer gestörten Identität und einer gestörten Normalität bei den Betroffenen.
- Aus der Perspektive der Ehepartner:  
Ein gestärktes dyadisches Paarmanagement könnte zukünftige SHE verhindern.
- Aus der Perspektive der Gesundheitsfachpersonen:  
Kurze, bereits in der Notfallversorgung angebotene Interventionen könnten zukünftige SHE verhindern.

Die gewonnenen Erkenntnisse beeinflussen meine klinische Tätigkeit und fliessen gleichzeitig auch in meine Arbeit als Post-Doktorandin in der Forschungsgruppe Long-Term Care an der HEdS-FR ein. Derzeit arbeite ich der Entwicklung einer Studie zur Überbrückung des Mangels an aufeinander abgestimmter Pflege und Kommunikation zwischen verschiedenen Einrichtungen und Disziplinen nach einem SHE bei Menschen mit Diabetes. Das Forschungsprojekt basiert auf den Prinzipien des experienced-based co-designs und soll neben den involvierte Gesundheitsfachpersonen auch betroffenen Personen nach einem SHE und ihren Familienangehörigen einschliessen. Das Ziel der Studie beinhaltet die gemeinsame Entwicklung eines personenzentrierten interdisziplinären Behandlungspfades mit integrierten Entscheidungshilfen.

**Anita Keller-Senn**, PhD, APN in Diabetes, RN  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin FH

Konferenz zu Ihrer Thesis:

> [go.heds-fr.ch/schnittpunkt-forschung-praxis](https://go.heds-fr.ch/schnittpunkt-forschung-praxis)





## KELLY TSCHANN PRÉSENTE SA THÈSE DE MASTER EN SOINS INFIRMIERS

Tschann, K., Gurtner, C., Schäfer-Keller, P. (Dir.) (2021). *Bedarfe von pflegenden Angehörigen einer Person mit Herzinsuffizienz: eine explorative qualitative Studie*. Master of Sciences in Pflege, Berner Fachhochschule (BFH), Bern.

Siehe: [BFH Abstracts der Master-Thesen 2021, S. 31](#)



À l'origine de ce travail de master en Sciences Infirmières, il y a une prise de contact avec Gabrielle Santos, puis Petra Schäfer-Keller. En effet, j'ai été amenée à effectuer un stage de recherche durant le printemps 2020 et avais approché Gabrielle Santos qui m'avait suivie pour mon travail de Bachelor, réalisé au sein de la HEdS-FR. J'étais intéressée et motivée à continuer sur la lancée de celui-ci, réalisé avec deux autres étudiantes. Plusieurs échanges au sujet de la littérature liée à l'insuffisance cardiaque ont alors suivi, ainsi qu'une proposition de thèmes personnels. La recherche qualitative m'intéressait et c'est en ce sens que j'ai réalisé mon travail de master. Le processus de ce projet est passé par différentes étapes, en commençant notamment par la rédaction d'une esquisse, puis d'un proposal. Tout au long de ce processus ont eu lieu des séminaires, moments d'échanges avec les autres étudiants.

Plusieurs difficultés ont été rencontrées, notamment en lien avec le recrutement des participants et la durée limitée du projet. Cela

a également été un défi pour moi de mener ce travail de master en allemand, étant de langue maternelle française. Il constituait pour moi une première expérience dans la recherche qualitative et je suis très reconnaissante envers les deux expertes qui m'ont soutenue tout au long de ce travail, à savoir Caroline Gurtner et Petra Schäfer-Keller. Il nous était important de maintenir des échanges réguliers pour une bonne collaboration.

L'écrit du travail de master a été déposé début juin 2021 et le projet s'est achevé début juillet 2021 avec la défense orale, en présentiel, malgré la situation sanitaire liée au coronavirus. Au cours de l'automne 2021, l'abstract de ce travail de master a été publié dans une brochure de la BFH. Actuellement, je souhaite rédiger une publication scientifique en allemand permettant de valoriser ce projet. Celle-ci devrait paraître dans le *Journal für Qualitative Forschung in Pflege- und Gesundheitswissenschaft – QuPuG*.

**Kelly Tschann**, MScN, RN,  
Collaboratrice scientifique HES



**Heds FR**

Haute école de santé Fribourg  
Hochschule für Gesundheit Freiburg

$C_{O}^{+} (f f) + E e$

### ScienceCafé

**Besoins de proches aidants d'une personne vivant avec une insuffisance cardiaque**

Kelly Tschann, MScN, RN

Lundi, 16 mai 2022 | 12h00 – 12h40 | en ligne

[go.heds-fr.ch/sciencecafe](https://go.heds-fr.ch/sciencecafe)

**Hes·SO**  
Haute Ecole Spécialisée  
de Suisse occidentale  
Fachhochschule Westschweiz  
University of Applied Sciences and Arts  
Western Switzerland



**Heds FR**

Haute école de santé Fribourg  
Hochschule für Gesundheit Freiburg

**Hes·SO**

Haute Ecole Spécialisée  
de Suisse occidentale  
Fachhochschule Westschweiz  
University of Applied Sciences and Arts  
Western Switzerland

## PARTICIPATION DE LA HEDS-FR À L'ÉVÉNEMENT PAS DE BARRIÈRE

Pour la première fois, la HEdS-FR a participé le 6 avril dernier à la 3<sup>e</sup> édition de l'événement «PE/PME et HES: Pas de barrière» organisé à la Haute École d'ingénierie et d'architecture par la **Chambre de commerce et d'industrie du canton de Fribourg (CCIF)** et la Haute école spécialisée de Suisse occidentale de Fribourg (HES-SO//Fribourg).

Le but de cette rencontre était d'encourager les projets de collaboration interdisciplinaire entre les unités de recherche de la HES-SO//Fribourg et les entreprises et institutions fribourgeoises.

Tour d'horizon des thèmes proposés par notre école:

### Thème 1 - ECONOMIE ET SOCIÉTÉ DURABLE

#### Plan de mobilité, mobilisez-vous!

Un plan de mobilité d'entreprise est un outil pratique visant à analyser les possibilités de déplacements professionnels offertes aux collaborateurs et collaboratrices et à encourager la mise en œuvre de solutions alternatives aux déplacements individuels motorisés. Un plan de mobilité, outre des aspects économiques et sociaux, permet de développer une stratégie environnementale et est également une excellente occasion de promouvoir la marche et le vélo, pour favoriser la santé et le bien-être de toutes les personnes employées par l'entreprise.

#### Derek Christie (HEdS)

Marc-Antoine Fénart (HEIA)

### Thème 2 - TRANSITION NUMÉRIQUE

#### Des outils numériques pour l'innovation organisationnelle

Les systèmes et les technologies de l'information sont devenus des composants fondamentaux aux développements des organisations en les soutenant dans la création de valeurs. Concevoir, réaliser et mettre en œuvre des innovations qui prennent appui sur ces composants nécessitent la prise en compte des axes tant techniques que sociaux. Offrir une expertise qui articule ces deux dimensions permet de poser les prémices d'un processus d'innovation concerté et pérenne, porteur de sens pour les acteurs qui y participent.

#### Sandro Fossetti (HEdS)

Elena Mugellini (HEIA)

Béatrice Vatron-Steiner (HETS)



### Thème 3 - DIVERSITÉ ET INCLUSION

#### Les 50 ans et plus, une richesse à explorer

Les travailleurs et travailleuses de 50 ans et plus représentent une partie de plus en plus importante de la force travail dans notre pays. Cependant, et malgré une expérience qui se cumule au fil des années d'activité, les 50 ans et plus sont encore trop souvent victimes de traitements injustes basés sur des stéréotypes négatifs erronés. Ainsi, nous risquons de perdre une ressource essentielle pour nos entreprises. Que pouvons-nous faire pour éviter cela ?

#### Sandro Fossetti (HEdS)

Christian Maggiori (HETS)

Michela Villani (HETS)

#### Bien-être au travail: quels outils pour l'intégration?

Parmi les travailleuses et travailleurs au sein d'une entreprise, certains peuvent avoir des besoins particuliers liés à un handicap (troubles du spectre de l'autisme, surdité, etc.) ou au fait d'être proche aidant-e. La HETS-FR et la HEdS accompagnent les entreprises à comprendre ces besoins et y répondre au mieux, ou encore pour développer des outils permettant la participation de tous les employés à la vie de l'entreprise, en fonction de leurs besoins et de leurs ressources.

#### Derek Christie (HEdS)

Amélie Rossier (HETS)



#### Prof. Derek Christie

Crédit: © Dominique Bersier Photographie

#### Évaluation et amélioration de la motivation et du bien-être au travail

Dans un marché du travail en continuelle évolution, la motivation, le bien-être et la santé des employés et employées sont de plus en plus mis à mal. Or, on sait que ces éléments sont des ressources fondamentales pour le bon fonctionnement et l'efficacité des entreprises. Dès lors, il est essentiel de mieux en saisir les déterminants et en comprendre les conséquences.

#### Nathalie Déchanez (HEdS)

François Geiser (HETS)

Christian Maggiori (HETS)



#### Nathalie Déchanez

Crédit: © Dominique Bersier Photographie

À l'issue de cet événement, un [appel à projets d'innovation](#) a été lancé par la HES-SO//Fribourg avec un co-financement à parts égales de max. CHF 100'000.-, entre la HES-SO//Fribourg et les entreprises / institutions.

Délai de dépôt de demande: 31 mai 2022

Retrouvez toutes les informations sur la manifestation et les présentations sur [ccif.ch/evenements/heia-fr-et-entreprises-fribourgeoises-pas-de-barriere.html](http://ccif.ch/evenements/heia-fr-et-entreprises-fribourgeoises-pas-de-barriere.html)





## CONGRÈS TAGUNGEN

**Bana, M.** (2021). *Standpräsentation vom Symptom Navi Programm*. Standpräsentation im Rahmen der Onkologiepflege Fortbildung, Olma Hallen, 1.-2. September, St. Gallen, Schweiz.

**Schäfer-Keller, P.**, Graf, D., Denhaeryck, K., Verga, M. E., Girard, J., Menoud, G., Tschann, K., Leventhal, M., Richards, D., & Strömberg, A. (2021). *Self-care support in Heart Failure: feasibility results of a pilot randomized controlled Swiss study*. Oral presentation at the Herzinsuffizienz 2021 – HF D-A-CH – Dreiländertreffen, 16.-18. September, Zürich, Schweiz.

**Santos, G. C.**, Ducrest, F., Liljeroos, M., Jurgens, C. Y., Hullin, R., & Schäfer-Keller, P. (2021). *Heart failure symptom exacerbation identification by a woman with chronic heart failure: a case report*. Oral presentation at the Herzinsuffizienz 2021 – HF D-A-CH – Dreiländertreffen, 16.-18. September, Zürich, Schweiz.

**Christie, D.**, Brunetti, S., & Joya, K. (2021). *Enjeux sociaux et aide concrète pour les personnes 55+*. Animation de l'atelier au Forum Addiction Fribourg. Thème: Addiction entre l'âge actif et l'âge AVS, 22 septembre, en ligne.

**Koppitz, A.**, & Spichiger, F. (2021). *Das mäeutische Pflege und Betreuungsmodell – eine Konzeptanalyse*. Mündliche Präsentation am Akademie für Mäeutik Schweiz: Das mäeutische Pflege und Betreuungs-Modell in Theorie und Praxis, 22. September, Brugg, Schweiz.

**Bana, M.**, & Szüts, N. (2021). *Auswertung und Erfahrungen mit pflegegeleiteten telefonischen Follow-up bei oralen Tumortherapien*. Mündliche Präsentation am Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und Medizinische Onkologie, virtuelle Pflagegtagung, 2. Oktober, Online.

**Bana, M.** (2021). Vorsitz einer Session am Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und Medizinische Onkologie, virtuelle Pflagegtagung, 2. Oktober, Online.

**Spichiger, F.**, Koppitz, A., & Larkin, P. (2021). *Fostering Research in Swiss Nursing Homes*. Palliative Medicine. EAPC Abstracts (poster at the 17<sup>th</sup> World Congress of the European Association for Palliative Care (EAPC), 6<sup>th</sup>-8<sup>th</sup> October, 35 (1<sub>suppl</sub>), 77 (B-66). doi: [10.1177/026921632111035909](https://doi.org/10.1177/026921632111035909)

**Huber, C.** (2021). *Composantes et mécanismes de l'intégration de l'autogestion dans la routine des soins: perspectives et défis pour l'éducation thérapeutique*. Présentation orale à l'Assemblée Générale de l'association Suisse romande d'éducation thérapeutique du patient (ASrETP), 12 octobre, online.

**Herzinsuffizienz 2021**  
HF-DACH Dreiländertreffen

2018 Österreich – Wien

Archiv

2021 Schweiz – Zürich

**Bana, M.** (2021). *Implementation of the Symptom Navi Programme for cancer patients in the Swiss outpatient setting: A cluster randomised pilot study*. Présentation orale à l'Institut Universitaire de Formation et de Recherche en Soins (IUFRS), 12 octobre, Lausanne, Suisse.

**Sager Tinguely, C.** (2021). *La colère: émotion taboue pour la personne atteinte de cancer, le proche, le soignant? Présentation orale à la 11<sup>ème</sup> Journée romande de formation continue de Soins en Oncologie Suisse*, 5 novembre, Bulle, Suisse. > [Présentation](#)

**Pihet, S.** (2021). *L'éducation thérapeutique chez les proches - Facteurs de réussite et nécessité d'agir*. Présentation orale au 4<sup>ème</sup> Forum SELF: «Apprendre les uns des autres: comment atteindre les proches?», 9 novembre, Berne, Suisse. > [Présentation](#)

**Santos, G. C.** (2021). *SYMPERHEART Symptom perception in persons with heart failure and their informal caregiver: Development and pilot test of a nursing intervention, dissertation overview*. SPINE (Swiss PhD Platform In Nursing Science Education) doctoral day, 17 November, Basel, Switzerland.

**Schafer-Keller, P.**, Santos, G. C. (2021). *Soutenir les auto-soins chez les personnes avec une insuffisance cardiaque: exemples de consultations infirmières issues d'un programme de recherche à Fribourg*. Conférence de midi, Hôpital de Lavaux, 25 novembre, Cully, Suisse.

**Spichiger, F.**, Larkin, P., & Koppitz, A. (2021). *Übersetzung und Anpassung der Integrierten Palliative Outcome Scale für Menschen mit Demenz*. Abstract P12, poster au Nationaler Palliative Care Kongress/Congrès National des Soins Palliatifs/Congresso Nazionale delle Cure Palliative, 24<sup>th</sup>-25<sup>th</sup> November, Kongresshaus Biel/Palais des Congrès de Bienne. [de.palliative-kongresse.ch/2021/abstracts/presentation/12](https://de.palliative-kongresse.ch/2021/abstracts/presentation/12)

Huber Gieseke, T., Déchanez, N., Mignon, M., & Scrima, K. (2021). *Comment thématiser la santé psychique des adolescents à l'école? Présentation orale au 18. Sozialpädiatrisches Zentrum (SPZ/ CPS)-Symposium, Nationale Schulärzte-Tagung ScolaMed CH*. Psychische Gesundheit von Schülerinnen und Schülern, Herausforderungen für die Schule und Fachpersonen / La santé psychique des élèves – Un défi pour l'école et les professionnels, 25 novembre, Winterthur, Suisse et online.

**Kipfer, S.**, & Pihet, S. (2021). *Improving relationship quality between persons with dementia and their informal caregivers with a psycho-educative intervention*. Oral presentation at the 31<sup>st</sup> Alzheimer Europe Conference, 29<sup>th</sup> November to 1<sup>st</sup> December, online. > [Abstract](#)

**Christie, D.** (2021). Member of the scientific committee and chair & discussant of the seminars: I. On spatial justice III. Rethinking city models. Human Research Center, International PhD Seminar: Designing cities in a changing world - Towards an urban One Health approach, 29<sup>th</sup> November to 1<sup>st</sup> December, EPFL, Lausanne, Switzerland > [memento.epfl.ch/event/international-phd-seminar-designing-cities-in-a-ch/](https://memento.epfl.ch/event/international-phd-seminar-designing-cities-in-a-ch/)





## MÉDIAS MEDIEN

**Nachwuchs – einer der Schlüssel gegen den Personalmangel. Neuer Versorgungsbericht zum Gesundheitspersonal.** Im September wurde der nationale Bericht über das Gesundheitspersonal 2021 an der Fachhochschule in Freiburg vorgestellt. Ein durchaus passender Ort, da der Bericht auch eine Fülle von Ratschlägen für die Bildungsinstitutionen beinhaltet. Alexandra Breaud, *Krankenpflege, Vol. 11, 2021, Free4students*, S. 40-41.

**La relève, une des clés pour assurer l'avenir des soins.** En septembre, le rapport national sur le personnel de santé 2021 a été présenté à la Haute école de santé de Fribourg. Un lieu tout indiqué car ce rapport est riche d'enseignements pour les institutions de formation et les futurs professionnels des soins. Alexandra Breaud. *Soins infirmiers, édition N° 11, 2021 p. 68-69.*

**Meet my Needs: une plateforme pour les proches aidants.** Rencontre avec Noémie Pasquier, collaboratrice scientifique et psychologue du travail. Présentation vidéo sur LinkedIn d'un chapitre du livre *Proches aidant·e·s: des alliés indispensables aux professionnels de la santé*, édité par Georg Éditeur. > [Video](#)

## MANIFESTATIONS PRINTEMPS 2022 VERANTSTALTUNGEN FRÜHLING 2022

10. Februar 2022  
**Interkantonalen Tag der betreuenden Angehörigen, organisiert von Gesundheitsförderung Schweiz**, online

- **Sandrine Pihet**, PhD: *Interkantonalen Tag der betreuenden Angehörigen: Beispiele aus Freiburg*. Mündliche Präsentation.

3 mars 2022  
**GERONTOLOGIE-CH, conférences spécialisées**, en ligne, Suisse

- **Sandrine Pihet**, PhD: *Promotion des compétences de vie chez les personnes âgées / Förderung von Lebenskompetenzen im Alter*. Conférence bilingue.

31. März 2022  
**24. Schweizer Onkologiepflege-Kongress "Pflege braucht Zeit"**  
Bern, Schweiz

- **Marika Bana**, PhD, RN, MAS in Onkologiepflege: direction de l'atelier n°7: «*Soutenir l'autogestion: prendre du temps pour aider les patient·es à s'aider eux-mêmes*».

6. April 2022  
**Oncosuisse Netzwerkanlass: Behandlung, Nachsorge und Qualität**  
Bern, Schweiz

- **Marika Bana**, PhD RN MAS in Onkologiepflege: Workshop Moderation «*Psychosoziale Betreuung, Patientenedukation und Empowerment: Selbstwirksamkeit als Aspekt der Therapie*»

13 avril 2022  
**Entr'actes – journée d'étude: la collaboration entre professionnel·le·s du travail social et des soins infirmiers: quels enjeux pour nos pratiques?**  
Haute école de travail social et Haute école de santé Fribourg, Suisse

- **Noémie Pasquier**, master en psychologie: *Construction d'un outil interprofessionnel en ligne pour les proches aidant·es de personnes atteintes d'Alzheimer*. Présentation orale.

28 avril 2022  
**Conférence nationale sur la démence «Diagnostic et détection précoce des démences», organisée par Alzheimer Suisse et Santé Publique Suisse**  
Bern, Suisse, et en ligne  
> [conference-demence.ch](#)

- **Pihet, S.** *Les proches face aux premiers symptômes d'une démence: expérience et rôle dans la détection*.

16 mai 2022, 12h00 – 12h40  
**ScienceCafé**  
Haute école de santé Fribourg, en ligne  
> [go.heds-fr.ch/sciencecafe](#) et voir p. 4

- **Kelly Tschann**, MScN, RN: *Besoins de proches aidants d'une personne vivant avec une insuffisance cardiaque*. Présentation orale.

18-20 May 2022  
**12<sup>th</sup> World Research Congress of the European Association for Palliative Care (EAPC) 2022**  
Interactive Online Session

- **Frank Spichiger**, Philip Larkin, **Andrea Koppitz**: *IPOS-Dem: A brief and easy to use Scale for Outcome Assessment in People with Dementia*. Poster presentation.

7. Juni 2022, 17.00–18.00 Uhr  
**Schnittpunkt Forschung & Praxis**  
Hochschule für Gesundheit, rte des Arsenaux 16 a, Freiburg, Suisse und Online  
> [go.heds-fr.ch/schnittpunkt-forschung-praxis](#) und S. 3

- **Anita Keller-Senn**, PhD, APN in Diabetes, RN *Schwere Hypoglykämien bei Menschen mit Diabetes vorbeugen - Explorative Studie zu Interventionsmöglichkeiten*

16 June 2022  
**Joint Annual Meeting 2022 of the Swiss Society of Cardiology (SSC) and the Swiss Society of Cardiac Surgery (SSCS), nursing day: 16<sup>th</sup> June**, St. Gallen, Switzerland

- **Santos, G. C.**, Wicht, J., **Tschann, K.**, Ponce, A., Kaufmann, A.-L., Jurgens, C., Liljeroos M., Hullin, R., **Schäfer-Keller, P.**: *Une intervention infirmière sur le terrain pour soutenir les personnes avec insuffisance cardiaque et leur proche dans la surveillance de leur maladie*. Présentation orale.

- **Petra Schäfer-Keller**, PhD, MScN, RN: *Zu kompliziert für die Praxis? Wie kann ein Forschungsprojekt im Pflegealltag nachhaltig umgesetzt werden*. Invited speaker.

- **Petra Schäfer-Keller**, PhD, MScN, RN: *Wie wird Forschung in den Betrieben gefördert, was hindert, welchen Wert hat die Forschung, was ist der Benefit. Wie kann das Dilemma von Ressourcenbedarf beim Patienten und dem Zeitbedarf für Forschung gelöst werden: was hat Priorität?* Round Table Gespräch.


1-2 September 2022  
**Swiss Congress for Health Professions 2022**  
Haute école Arc, Neuchâtel, Suisse

- **Manon Dobler**, MSc, BSc en ostéopathie, a été nommée membre du comité scientifique de cette manifestation.

**ADVANCED PRACTICES, BAHNBRECHEND  
UND ZUKUNTSWEISEND FÜR DIE GESUNDHEIT:  
VON DER AUSBILDUNG ZUM BERUF**

“SWISS CONGRESS  
FOR HEALTH  
PROFESSIONS”

**DO 01 | FR 02**  
**SEPTEMBER 2022**  
**HAUTE ECOLE ARC**  
**NEUCHÂTEL**





## PUBLICATIONS PUBLIKATIONEN

**Chofflon, A., Hailegiorgis, E., Roulin, L., & Schwab, A.** (2021). L'empathie, une force à développer chez les enfants. Créativité et pédagogie pour sensibiliser au harcèlement scolaire. *Soins infirmiers / Krankenpflege / Cure infermieristica*, 12, 78-79.

Fridez, E., Boissieux, F., & **Déchaney, N.** (2021). Partenariat « santé-social » pour fêter la musique. REISO, *Revue d'information sociale, mis en ligne le 21 juin*. <https://www.reiso.org/document/7590>

**Huber, C.** (2022). Interprofessionelle Zusammenarbeit in der Gesundheitsversorgung. *Praxis*, 110(1), 3-4. doi: [10.1024/1661-8157/a003808](https://doi.org/10.1024/1661-8157/a003808)

Heesen, R., Bangerter, A., Zuberbühler, K., **Iglesias, K.**, Neumann, C., Pajot, A., Perrenoud, L., Guéry, J.-P., Rossano, F., & Genty, E. (2021). Assessing joint commitment as a process in great apes. *iScience*, 24(8), 102872. doi: [10.1016/j.isci.2021.102872](https://doi.org/10.1016/j.isci.2021.102872)

Heesen, R., Zuberbühler, K., Bangerter, A., **Iglesias, K.**, Rossano, F., Pajot, A., Guéry, J.-P., & Genty, E. (2021). Evidence of joint commitment in great apes' natural joint actions. *Royal Society Open Science*, 8(12). doi: [10.1098/rsos.211121](https://doi.org/10.1098/rsos.211121)

Brucker-Kley, E., Kleinberger, U., Keller, T., Christen, J., **Keller-Senn, A.**, & **Koppitz, A.** (2021). Identifying research gaps: A review of virtual patient education and self-management. *Technology and Health Care*, 29(6), 1057-1069. doi: [10.3233/THC-202665](https://doi.org/10.3233/THC-202665)

**Matrascia, M.**, & **Ribeiro, D.** (2021). De l'aide en période de pandémie. Une consultation de soutien psychosocial pour les étudiants. *Soins infirmiers / Krankenpflege / Cure infermieristica*, 11, 80-83.

**Michel, O.**, Garcia Manjon, A.-J., Pasquier, J., & Ortoleva Bucher, C. (2021). How do nurses spend their time? A time and motion analysis of nursing activities in an internal medicine unit. *Journal of Advanced Nursing*, 77, 4459-4470. doi: [10.1111/jan.14935](https://doi.org/10.1111/jan.14935)

Kuntz, A., Missonnier, P., **Prévot, A.**, Favre, G., Herrmann, F. R., Debatisse, D., Merlo, M. C. G., & Gothuey, I. (2021). Persistence of Neuronal Alterations in Alcohol-Dependent Patients at Conclusion of the Gold Standard Withdrawal Treatment: Evidence From ERPs. *Frontiers in Psychiatry*, 12, 666063. doi: [10.3389/fpsy.2021.666063](https://doi.org/10.3389/fpsy.2021.666063)

This article is part of Research Topic *Fundamentals of 21st Century Neuroscience*, e-Book edited by Elsa M. Pellet, Annechien S. Helsdingen and Leonor M. Teles-Grivo Ruivo, published on 27 January 2022, in *Front. Mol. Neurosci.* doi: [10.3389/fnmol.2021.835419](https://doi.org/10.3389/fnmol.2021.835419)

**Santos, G. C.**, Liljeroos, M., Dwyer, A. A., Jaques, C., **Girard, J.**, Strömberg, A., Hullin, R., & **Schäfer-Keller, P.** (2021). Symptom perception in heart failure - Interventions and outcomes: A scoping review. *International Journal of Nursing Studies*, 116, 103524. doi: [10.1016/j.ijnurstu.2020.103524](https://doi.org/10.1016/j.ijnurstu.2020.103524)

**Spichiger, F., Koppitz, A. L.**, De Wolf-Linder, S., Murtagh, F. E. M., Volken, T., & Larkin, P. (2021). Improving caring quality for people with dementia in nursing homes using IPOS-Dem: A stepped-wedge cluster randomized controlled trial protocol. *Journal of Advanced Nursing*, 77(10), 4234-4245. doi: [10.1111/jan.14953](https://doi.org/10.1111/jan.14953)

**Spichiger, F., Koppitz, A.**, & Larkin, P. (2021). Fostering Research in Swiss Nursing Homes. *Palliative Medicine. EAPC Abstracts (Poster presented at the 17th World Congress of the European Association for Palliative Care (EAPC), 6th-8th October)*, 35(1\_suppl), 77 (B-66). doi: [10.1177/02692163211035909](https://doi.org/10.1177/02692163211035909)

**Spichiger, F., Keller Senn, A.**, Volken, T., Larkin, P., & **Koppitz, A.** (2022). Integrated Palliative Outcome Scale for People with Dementia: easy language adaption and translation. *Journal of Patient-Reported Outcomes*, 6(1), 14. doi: [10.1186/s41687-022-00420-7](https://doi.org/10.1186/s41687-022-00420-7)

Bagory, T., **Vaucher, P.**, Mhadhbi, H., & Ménard, M. (2021). Exploring the utility of motion analysis in osteopathic clinical trials; a school-based pilot study on jaw and cervical range of motion. *International Journal of Osteopathic Medicine*, 41, 27-36. doi: [10.1016/j.ijosm.2021.05.007](https://doi.org/10.1016/j.ijosm.2021.05.007)

Saratti, C. M., Rocca, G. T., **Vaucher, P.**, **Awai, L.**, Papini, A., Zuber, S., Di Bella, E., Dietschi, D., & Krejci, I. (2021). Functional assessment of the stomatognathic system. Part 1: The role of static elements of analysis. *Quintessence International*, 52(10), 920-932. doi: [10.3290/j.qi.b2077573](https://doi.org/10.3290/j.qi.b2077573)

Saratti, C. M., Rocca, G. T., **Vaucher, P.**, **Awai, L.**, Papini, A., Zuber, S., Di Bella, E., Dietschi, D., & Krejci, I. (2022). Functional assessment of the stomatognathic system. Part 2: The role of dynamic elements of analysis. *Quintessence International*, 53(1), 90-102. doi: [10.3290/j.qi.b2091331](https://doi.org/10.3290/j.qi.b2091331)

**Verdon, A.**, & **Menoud, G.** (2022). Evaluation clinique et démarche de soins. La qualité et la sécurité des soins, clé de voûte de l'enseignement. *Soins infirmiers / Krankenpflege / Cure infermieristica*, 01, 70-71.

Grandjean, C., **Ullmann, P.**, Marston, M., Maitre, M.-C., Perez, M.-H., Ramelet, A.-S., The OCToPuS Consortium, Lauria, A.-L., Polito, A., Bochaton, N., Trachsel, D., Schnidrig, S., Humpl, T., Rogdo, B., Wild, E., Neuhaus, T., Stalder, S., Brotschi, B., von Arx, F., Schliuer, A.-B., Riedel, T., & Van Kleef, P. (2021). Sources of Stress, Family Functioning, and Needs of Families With a Chronic Critically Ill Child: A Qualitative Study. *Frontiers in Pediatrics*, 9(1206). doi: [10.3389/fped.2021.740598](https://doi.org/10.3389/fped.2021.740598)

**Wicht, C.** (2021). Un programme de réinsertion spécifique pour contrer la pénurie. *Soins infirmiers / Krankenpflege / Cure infermieristica*, 10, 62-63.

# heds-fr.ch/recherche

