

Bulletin Ra&D

N°11 - Décembre 2025

Chère lectrice, cher lecteur,

En cette fin d'année 2025, l'Institut de recherche vous invite à plonger dans ce nouveau numéro du Bulletin Ra&D.

Trois projets de recherche, illustrant la diversité des travaux menés au sein de la Haute école de santé de Genève, y sont présentés.

En collaboration avec les Hôpitaux universitaires de Genève, le projet PrimoSecure étudie le développement des compétences en matière de sécurité des patient-es chez le personnel infirmier nouvellement déployé sur le terrain. Ces compétences sont évaluées à l'aide de méthodes mixtes, afin de proposer des pistes concrètes pour le transfert des connaissances professionnelles.

Nouvellement obtenu, le projet EmBODY.ch porte sur l'alimentation, l'image corporelle et les risques durant la grossesse et la période post-partum. Certaines périodes d'anxiété et d'incertitudes peuvent toucher les futures mères, rendant difficile l'application des recommandations alimentaires. Ce projet, porté par plusieurs institutions suisses (par la HEdS-GE et HESAV, avec la collaboration de SUPSI et ZHAW), vise à élaborer des recommandations pour mieux informer et soutenir les femmes dans cette transition vers la maternité.

PAGE 2-4

Présentation des projets de recherche

PAGE 7-14

Nouvelles publications et valorisations

Soutenu par le Fonds National Suisse, le projet BRAICS s'intéresse à un problème de santé mondial: le cancer du col de l'utérus qui touche de nombreuses femmes à travers le monde. Ce projet a pour objectif d'évaluer la faisabilité de combiner le dépistage du cancer du col utérin avec celui du cancer du sein, déjà bien implanté en Suisse. Il vise également à améliorer la participation des femmes âgées de 50 à 74 ans.

Enfin, la plume est confiée à Christophe Chênes, adjoint scientifique HES dans la filière Technique en Radiologie Médicale (TRM), qui mène actuellement un doctorat en Electrical Engineering à l'EPFL. Ses travaux portent sur la conceptualisation et la simulation d'une nouvelle modalité d'imagerie médicale combinant l'imagerie par résonance magnétique (IRM) et l'imagerie gamma.

Vous trouverez également dans ce Bulletin la liste des nouvelles publications scientifiques et professionnelles, ainsi que les participations de nos chercheuses et chercheurs aux conférences scientifiques.

Nous vous souhaitons d'ores et déjà une excellente lecture et de très belles fêtes de fin d'année !

PAGE 6

Le mot des Doctorant-es

PAGE 15

Prochains événements

PrimoSecure

Choc de transition des infirmières en début de carrière et compétences en sécurité des patient-es : une étude longitudinale à méthodes mixtes

(2025-2027) [Page web du projet](#)

Équipe du projet

Dr. [Sylvain Boloré](#) (Maître d'enseignement HES, HEdS-Genève)

[Annis Daas](#) (Assistante HES, HEdS-Genève)

[Sofia Arbaoui](#) (Assistante HES, HEdS-Genève)

Véronique Daudet (HEdS-Genève)

Dre. [Mélanie Verdon](#) (Hôpitaux universitaires de Genève)

Dre. [Marie-José Roulin](#) (Hôpitaux universitaires de Genève)

Dr. [Florian Stern](#) (Université de Genève)

Cécile Kervella (Hôpitaux universitaires de Genève)

Collaborations scientifiques

Prof. [Patrick Lavoie](#) (Université de Montréal)

Prof. [Martin Charrette](#) (Université de Sherbrooke)

Financement

FRI : fonds de recherche et d'impulsions (FRI) du domaine Santé de la HES-SO

Le projet PrimoSecure s'intéresse au développement des compétences en sécurité des patient-es chez les infirmier-ères en début de carrière, une période marquée par un choc de transition entre la formation et la pratique clinique. Confronté-es à la complexité des environnements hospitaliers, ces professionnel·les doivent intégrer rapidement les exigences de la culture de sécurité tout en consolidant leurs compétences techniques et relationnelles.

Menée en partenariat avec les Hôpitaux universitaires de Genève (HUG), l'étude suit pendant douze mois des infirmier-ères nouvellement engagé-es au cours du cursus d'intégration des primo-emplois. Elle adopte un devis longitudinal à méthodes mixtes : les compétences en sécurité des patients sont mesurées à trois temps de collecte au moyen du questionnaire Health Professional Education in Patient Safety Survey, tandis que les

expériences de mentorat et d'accompagnement sont explorées à l'aide du questionnaire [Casey-Fink](#) (conçu pour évaluer les résultats des programmes de transition vers la pratique, mesurer les expériences des infirmières diplômées et évaluer leur aptitude à exercer) et d'entretiens individuels puis de groupe.

Le projet vise à mieux comprendre comment ces compétences évoluent au fil de la première année d'exercice et à identifier les facteurs individuels, contextuels et organisationnels qui influencent cette évolution. Les résultats éclaireront l'amélioration des dispositifs d'intégration et le renforcement de la culture de sécurité des soins, en apportant des pistes concrètes pour le développement professionnel et la qualité des pratiques infirmières.



Publications associées



Boloré, S., Ciavarella, L., Stern, F., Daudet, V., Roulin, M.J., & Verdon, M. (2025). Transition to Nursing Practice and the Development of Patient Safety Competencies: Protocol for a Longitudinal Mixed-Methods Study. *Science of Nursing and Health Practices*. <https://doi.org/10.62212/snahp.204>

Boloré, S., Sovet, L., & Guirimand, N. (2023). Health professionals' Perceptions of Patient Safety Competencies: Psychometric Properties of the French version of H-PEPSS in France and Switzerland. *BMC medical education*, 23(1), 905. <https://doi.org/10.1186/s12909-023-04893-y>

Eating, body image and risks in the transition to motherhood: A qualitative study of women's and healthcare professionals' perspectives in Switzerland (EmBODY.CH)

Alimentation, image corporelle et risques dans la transition à la maternité : une étude qualitative de l'expérience des femmes et des professionnels de santé en Suisse (EmBODY.CH)

(2026, en cours) - [page web du projet](#)

Recherche clinique

Alimentation, nutrition, santé

Santé des femmes et de la famille

Équipe du projet

Prof. [Isabelle Carrard](#) (Professeure HES associée, HEdS-Genève, requérante)

Prof. [Raphaël Hammer](#) (Professeur HES ordinaire, Haute école de santé Vaud - HESAV, requérant)

Collaborations scientifiques

Dre. [Giada Danesi](#) (SUPSI)

Dr. [Michael Gemperle](#) (ZHAW - School of Health Sciences - Institute of Midwifery and Reproductive Health)

Financement

Fonds National Suisse (FNS)

L'alimentation pendant la grossesse et la période post-partum est une préoccupation médicale et de santé publique cruciale, qui englobe des risques biomédicaux et des enjeux psychosociaux et physiques. Alors que la grossesse est souvent considérée comme une période propice aux changements de mode de vie, de nombreuses femmes ont du mal à suivre les recommandations en matière d'alimentation et de gestion du poids. Les discours des experts sur les risques et la santé, les normes de responsabilité maternelle et les pressions sociales sur l'apparence physique et le poids peuvent générer anxiété et incertitude chez les femmes et influencer la transition vers la maternité. L'insatisfaction corporelle éprouvée suite à la naissance peut aussi conduire les femmes à adopter des comportements alimentaires inappropriés.

Ce projet collaboratif qualitatif vise à comprendre la transition vers la maternité à travers le prisme des pratiques alimentaires et de la corporéité. Il combine une approche socioculturelle de la perception des risques et de l'agentivité avec un cadre multidimensionnel de l'image corporelle. Ce projet national est structuré en trois parties, avec les objectifs suivants :

1) Comprendre les dynamiques sociologiques et psychologiques qui façonnent les expériences et les conceptualisations des femmes en matière d'alimentation et d'image corporelle avant la grossesse (rétrospectivement), pendant la grossesse et après l'accouchement. Des entretiens longitudinaux seront menés auprès de 60 femmes ayant eu leur premier

enfant dans les trois principales régions linguistiques de Suisse.

2) Examiner les attitudes, les pratiques et les obstacles des professionnels de santé en matière de conseils nutritionnels et de poids pour les femmes pendant la grossesse et la période post-partum. Des entretiens seront menés auprès de 30 professionnel·les de santé périnataux, recrutés dans les mêmes régions que les femmes participantes.

3) Diffuser et partager les résultats de la recherche avec les principaux acteurs afin d'avoir un impact sociétal plus large.

Ce projet de recherche national contribuera à une meilleure compréhension des expériences complexes des femmes lorsqu'elles ont leur premier enfant, en mettant en évidence les perceptions, les ressources et les défis liés au poids, à l'image corporelle et aux questions de risque. Le projet permettra d'élaborer des recommandations sur la manière d'informer et de soutenir la gestion des pratiques alimentaires et des changements corporels pendant la transition vers la maternité.



BRAICS

Améliorer la couverture du dépistage du cancer du col de l'utérus des femmes de 50 à 74 ans sous-dépistées en Suisse : une étude randomisée

(2025- en cours) - [page web du projet](#)

Equipe de projet

Prof. [Jessica Sormani](#) (Professeure HES assistante, HEdS-Genève)[Louise Rolland-Guillard](#) (Collaboratrice scientifique HES, HEdS-Genève)[Noortje Gerritsma](#) (Assistante HES de recherche, HEdS-Genève)Prof. [Patrick Petignat](#) (Médecin chef de service, service de gynécologie, Hôpitaux universitaires de Genève)

Collaborations scientifiques

[Hôpitaux universitaires de Genève](#)[Association dépistage du cancer BEJUNE](#)

Nathalie Fleury (Directrice)

César Eduardo Wong Alcázar (Médecin responsable)

Cyrille Voirol (Chef de projet)

[Fondation genevoise pour le dépistage du cancer](#)

Rachel Gerber (Directrice)

Ania Wisniak (Médecin responsable)

Romain Freund (Médecin responsable des [Programmes vaudois de dépistage du cancer](#), Unisanté)Pr. [Marcel Zwahlen](#) (Senior methods consultant)

Financement

Fonds National Suisse (FNS)

Le cancer du col de l'utérus (CC) est un problème de santé mondial, principalement lié à l'infection par le papillomavirus humain (HPV).

En Suisse, son taux d'incidence de 5,06/100 000 femmes (2022) dépasse l'objectif fixé par l'Organisation mondiale de la santé pour l'élimination du CC (<4/100 000). La stratégie de dépistage d'une cytologie tous

les trois ans pour les femmes de 21 à 70 ans, a atteint un palier d'environ 70% de couverture de la population à dépister. La majorité des nouveaux cas de CC sont chez les femmes de 50 ans ou plus, un groupe d'âge moins dépisté.

Notre objectif est d'évaluer la faisabilité d'un dépistage du cancer du col utérin intégré au dépistage du cancer du sein pour améliorer la participation au dépistage du CC chez les femmes de 50 à 74 ans sous-dépistées, via deux interventions : une sensibilisation et un test HPV par l'auto-prélèvement.

Cette étude permettra d'évaluer une stratégie de dépistage du cancer du col efficace pour réduire les inégalités en matière de dépistage en Suisse et contribuer à la santé des femmes.

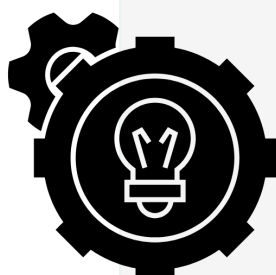


Publication associée

Murtas, M., Rolland-Guillard, L., Hu, K., Wisniak, A., Zwahlen, M., Petignat, P., & Sormani, J. (2025). Autoprélèvement HPV et dépistage du cancer du col utérin. *Revue médicale suisse*, 21(935), 1827–1831. <https://doi.org/10.53738/REVMED.2025.21.935.47907>



Envie d'en découvrir plus?



Retrouvez l'ensemble des projets de recherche menés par la communauté scientifique sur les pages web de l'Institut de recherche

Christophe Chênes

Christophe Chênes est adjoint scientifique HES dans la filière Technique en Radiologie Médicale (TRM) et doctorant en Electrical Engineering à l'EPFL.

Christophe travaille dans la filière TRM de la HEdS depuis 2012, date à laquelle il a rejoint l'équipe du [Prof. Jérôme Schmid](#) sur un projet CTI (actuel innosuisse) axé sur la personnalisation automatique de prothèses de hanches, [MyHip](#).

Depuis, il a participé à de nombreux projets et mandats de recherche appliquée : d'un projet humanitaire pour le développement d'un système de radiographie robuste – [GlobalDiagnosiX](#) – à la création de modèles personnalisés de la hanche – [FAI](#).

Avec une formation de base en science informatique (BSc et MSc), Christophe s'est spécialisé en imagerie médicale dès son travail de Bachelor, puis en intégrant le [laboratoire LTS5](#) du Prof. Thiran de l'EPFL, en parallèle de son Master. Plus de dix années d'expériences dans le domaine permettent aujourd'hui à Christophe d'être un chercheur senior en traitement et analyse d'images médicales, ainsi qu'en intelligence artificielle (IA).

Conjointement, Christophe a participé au développement de la pédagogie de la filière TRM avec la mise en place de nombreux cours sur l'IA et la refonte de l'apprentissage de la démarche scientifique. Il a aussi contribué à la création d'outils pédagogiques innovants, comme [AIRx](#) : un simulateur de radiographie utilisant l'IA pour détecter le positionnement humain et générer des images radiographiques réalistes.



Christophe conduit actuellement un doctorat sur la conceptualisation et la simulation d'une nouvelle modalité d'imagerie médicale combinant l'imagerie par résonance magnétique (IRM) et l'imagerie gamma, en lien avec le projet européen [GammaMRI](#) (Horizon2020).

L'innovation méthodologique envisagée est réalisée en partenariat avec l'Université Complutense de Madrid, où Christophe s'est fréquemment rendu. Dans son doctorat, Christophe développe notamment un simulateur d'IRM et de rayonnement gamma afin de modéliser et mesurer les capacités de cette nouvelle modalité d'imagerie.

Enfin, Christophe développe un axe de recherche autour de l'IA générative (IAg) en imagerie médicale. Le but est d'évaluer les forces et faiblesses de l'utilisation de l'IAg dans ce domaine et d'anticiper son impact sur la profession TRM, ainsi que les potentiels et risques pour la pédagogie.



Pour le contacter...

Christophe Chênes – christophe.chenes@hesge.ch

Articles scientifiques

Aceptability of an electronic patient-reported outcomes-based model of care to monitor symptoms related to cancer treatment with immune checkpoint inhibitors : results from the lePRO randomized controlled trial curacy study of Angiotensin 1–7 composite index test to predict pulmonary fibrosis and guide treatment

Darnac, C.

Seminars in oncology nursing

[Accès en ligne](#)

Aceptability of home-based HPV self-sampling for cervical cancer screening among users and providers in the West region of Cameroon: a cross-sectional study

Sormani, J.

BMC health services research

[Accès en ligne](#)

Advancing wound care : a scoping review protocol on biological parameters in smart dressings

Probst, S., Groux, S., Stefanelli, A., Bossi, N. & Pugliese, M.-T.

Journal of wound management

[Accès en ligne](#)

Autoprélèvement HPV et dépistage du cancer du col utérin

Rolland-Guillard, L. & Sormani, J.

Revue médicale suisse

[Accès en ligne](#)

Challenges and opportunities for injury reduction and performance development in elite youth team sport schools: a practice-based opinion

Gard, S.

International journal of sports physical therapy

[Accès en ligne](#)

Challenges and opportunities of the human-centered design approach: case study development of an assistive device for the navigation of persons with visual impairment

Rivas Velarde, M.

JMIR rehabilitation and assistive technologies

[Accès en ligne](#)

Classification and estimation of dietary live microorganisms and fermented foods intake in Swiss adults

Chatelan, A.

The journal of nutrition

[Accès en ligne](#)

Delphi study on first-time parents' perceptions of professional support in the early postpartum period

Schobinger, E.

Midwifery

<https://doi.org/10.1016/j.midw.2025.104481>

Developing an AI-powered wound assessment tool: a methodological approach to data collection and model optimization

Stefanelli, A., Pichon, S. & Probst, S.

BMC medical informatics and decision making

[Accès en ligne](#)

Développer le bien-être de jeunes adultes présentant des troubles de la santé mentale grâce à un projet chorégraphique réalisé en dehors des structures de soins : une évaluation qualité

Schmid, A. & Bruyneel, A.-V.

Mains libres

<https://arodes.hes-so.ch/record/16194>

Échelle de Fugl-Meyer pour le membre supérieur : évaluation de la récupération sensorimotrice après un AVC = Fugl-Meyer assessment for upper extremity: Assessment of sensorimotor recovery after stroke

Nicolo, P.

Kinésithérapie, la Revue

[Accès en ligne](#)

The effectiveness of high versus lower enteral protein intake, considering energy intake, on clinical outcomes in critically ill children : a systematic review and meta-analysis

Jotterand Chaparro, C., Bertoni Maluf, V. A., Pabion, C., Stern, F., Moullet, C. & Pugliese, M.-T.

Clinical nutrition

[Accès en ligne](#)

Effets de la méthode LSVT-BIG® sur la fonction motrice et les capacités de marche chez les patients parkinsoniens: une revue systématique de la littérature

Nicolo, P.

Mains libres

[Accès en ligne](#)

Empathy in wound care : a scoping review of its role, impact, and barriers to person-centred healing

Probst, S. & Stefanelli, A.

International wound journal

[Accès en ligne](#)

Evaluación clínica y funcional de la columna lumbar

Christe, G., Balthazard, P., Vaswani, A., Pourchet, T., & Tharin, F.

EMC - Kinesiterapia - Medicina Física

[Accès en ligne](#)

Evolving infectious disease dynamics shape school-based intervention effectiveness

Lorthe, E.

Nature communications

[Accès en ligne](#)

Expert consensus-based clinical practice guidelines for nutritional support in the intensive care unit: the French Intensive Care Society (SRLF) and the French-Speaking Group of Pediatric Emergency Physicians and Intensivists (GFRUP)

Bertoni Maluf, V. A. & Jotterand Chaparro, C.

Annals of intensive care

[Accès en ligne](#)

Facilitators and barriers of maternal and infant healthcare access for undocumented migrants in the first 1000 days of life: a systematic review of the literature

Montagnoli, C.

Sexual and reproductive health matters

[Accès en ligne](#)

Food adaptations and challenges during early pregnancy: A qualitative exploration of women's experience

Carrard, I.

Midwifery

[Accès en ligne](#)

The impact of a multidisciplinary patient education program on venous leg ulcer healing : a randomised controlled trial

Probst, S., Saini, C., Bobbink, P., Frei, A., Dudley-Martin, F., Gafner, S., Stern, F., & Gethin, G.

Wound repair and regeneration

[Accès en ligne](#)

The impact of postgraduate wound care qualifications on clinical practice, confidence and career progression: results from a global survey

Probst, S.

Journal of wound management

[Accès en ligne](#)

The International Federation of Sports Physical Therapy at the World Physiotherapy Congress 2025: shaping a global commitment to sustainable athlete health

Gard, S.

International Journal of Sports Physical Therapy

[Accès en ligne](#)

The interplay of social and family environments in shaping adolescent health behaviours: a population-based study

Lorthe, E.

Public health

[Accès en ligne](#)

An investigation of nursing students' experience with an Evidence-Based Practice serious game : a transversal study

Barja, A. & Boloré, S.

Quality advancement in nursing education = avancées en formation infirmière

[Accès en ligne](#)

Is disability prevalence higher in rural areas? Evidence from functional difficulty and nightlight data in 15 low- and middle-income countries

Rivas Velarde, M.

Disability and health journal

[Accès en ligne](#)

Itinéraire d'un vieillissement en santé (VleSA) : résultats d'une étude de faisabilité à Genève

Ludwig, C.

Santé publique

[Accès en ligne](#)

La nouvelle rubrique de Mains Libres : « Santé durable »

Bruyneel, A.-V.

Mains Libres

[Accès en ligne](#)

Mains Libres, esprit libre

Nicolo, P.

Mains Libres

[Accès en ligne](#)

Methodology for the World Council of Enterostomal Therapists® International Ostomy Guideline third edition

Chabal, L. O.

WCET journal

[Accès en ligne](#)

Mini-BESTest : outil d'évaluation de l'équilibre et de prévention des chutes dans les pathologies neurologiques : une synthèse narrative, non systématique de la littérature

Nicolo, P.

Mains libres

[Accès en ligne](#)

A narrative review of strategies for discontinuing long-term benzodiazepine use and methodological recommendations: Is a success rate of only one in three patients sufficient?

Bourgeois, A.

Journal of behavioral and cognitive therapy

[Accès en ligne](#)

OptiNeoCare : optimisation of routine care in the management of severe perinatal asphyxia in full-term or near-term newborns - study protocol for analysis of suboptimal care by confidential inquiries and e-self report

Desplanches, T.

BMJ open

[Accès en ligne](#)

Personzentrierte Wundversorgung

Probst, S.

Zeitschrift für Gerontologie und Geriatrie

[Accès en ligne](#)

Postural control impairments following neurotoxic chemotherapy in women with cancer: a prospective observational study

Reinmann, A. & Bruyneel, A. V.

BMC womens health

[Accès en ligne](#)

Pressure ulcers are the most frequent wound aetiologies requiring a palliative wound care approach: results of an international survey

Probst, S.

Journal of wound management

[Accès en ligne](#)

Profiles of social isolation and loneliness as moderators of the longitudinal association between uncorrected hearing impairment and cognitive aging

Laera, G.

Communications psychology

[Accès en ligne](#)

Quality of life in older adults is enhanced by piano practice: Results from a randomized controlled trial

James, C. E.

Annals of the New York Academy of Sciences

[Accès en ligne](#)

Quel impact du toucher-massage chez des patients souffrant de douleurs chroniques ? : Une étude en cluster non-randomisée avec exploration qualitative

Da Rocha Rodrigues, G.

Douleur et analgésie

[Accès en ligne](#)

Research terminology for chronic wound research: a scoping review protocol

Probst, S.

Wound practice and research

[Accès en ligne](#)

Response to Letter to Editor from Yeap et al: "Endogenous sex steroid hormones, sex hormone-binding globulin, and risk of all-cause and cause-specific mortality: a systematic review and dose-response meta-analysis of prospective cohort studies"

Chatelan, A.

JCEM: the journal of clinical endocrinology & metabolism

[Accès en ligne](#)

Systematic review on rare diseases and work: challenges in understanding social inequality pathways

Brulé, G.

European journal of public health

[Accès en ligne](#)

Transfert des données de la recherche en pratique : une approche centrale pour améliorer la qualité des soins

Bruyneel, A. V.

Kinésithérapie, la Revue

[Accès en ligne](#)

Valutazioni cliniche e funzionali del rachide lombare

Christe, G., Balthazard, P., Vaswani, A., Pourchet, T. & Tharin, F.

EMC - Medicina Riabilitativa

[Accès en ligne](#)

Veggies4myHeart digital game : an educational tool to promote vegetable consumption in preschool children - a multicentre experimental study

Bucher Della Torre, S.

Journal of health, population and nutrition

[Accès en ligne](#)

"Watch Out! No Sustain, No Gain": the link between action videogame expertise and vigilance in an emotional context

Pichon, S.

Journal of cognitive enhancement

[Accès en ligne](#)

Which methods of assessment are currently used in wound assessment tools to assess wound odour? A scoping Review

Probst, S.

Journal of wound management

[Accès en ligne](#)

Articles professionnels

ChatGPT : opportunité ou menace pour les diététiciens-nutritionnistes ?

Chatelan, A.

Information diététique

[Accès en ligne](#)

Douleur et déficience intellectuelle sévère: constat, évaluation et perspectives dans le cadre d'un travail de Bachelor en soins infirmiers

Lalive Raemy, S. & Mastromauro, L.

Soins infirmiers

[Accès en ligne](#)

Formation de base et post-grade dans le domaine de la nutrition et de la diététique: opportunités de l'apprentissage tout au long de la vie = Aus- und Weiterbildungen im Bereich Ernährung und Diätetik – Chancen für das lebenslange Lernen = Formazione e formazione continua nel settore nutrizione e dietetica – opportunità per l'apprendimento permanente

Chatelan, A.

NutrilInfo

[Accès en ligne](#)

From inertia to action: how to drive behavioural change in chronic wound care

Probst, S.

Wounds international

[Accès en ligne](#)

From the president and president-elect : Making WCET®'s milestone memorable

Chabal, L.

WCET journal

[Accès en ligne](#)

From the president and president-elect : WCET® Journal 45th anniversary at a glance

Chabal, L.

WCET journal

[Accès en ligne](#)

Gastrostomie et polyhandicap : soutien infirmier aux parents = Gastrostomie und Mehrfachbehinderung : Pflegerische Unterstützung für die Eltern = Gastrostomia e disabilità multiple : supporto infermieristico ai genitori

Lalive D'Epinay Raemy, S.

Soins infirmiers = Krankenpflege

[Accès en ligne](#)

In memory of a long hot summer

Chabal, L.

Edito du Bulletin, le magazine officiel de l'association mondiale de Stomathérapeutes

[Accès en ligne](#)

Nouvelles compétences professionnelles pour le master en nutrition et diététique: opportunités de standardisation et de développement des rôles = Neue Masterabschlusskompetenzen in der Ernährung und Diätetik – Chancen für die Standardisierung und Rollenentwicklung = Nuove competenze finali per il master in nutrizione e dietetica: opportunità di standardizzazione e sviluppo dei ruoli

Chatelan, A.

NutrilInfo

[Accès en ligne](#)

Un plaidoyer pour la compréhension des erreurs cliniques à travers une autopsie du raisonnement

Tharin, F.

Mains libres

[Accès en ligne](#)

Une simulation pleine échelle pour préparer les futures infirmières au choc de la réalité

Rapin-Delavay, C., Marty, A., Vuilleumier, F., & Boloré, S.

Soins infirmiers = Krankenpflege

[Accès en ligne](#)

Rapport

Understanding artificial intelligence : barriers and potential in wound care : consensus document

Probst, S.

World Union of Wound Healing Societies

[Accès en ligne](#)

Papier de conférence

Non-sugar sweetened beverages intake and gut microbiome composition: The helius study

Chatelan, A.

European society for clinical nutrition and metabolism

[Accès en ligne](#)

Chapitres de livre

Chapter 19: Affective biases in attention, cognitive control, and awareness

Bourgeois, A.

The Cambridge handbook of human affective neuroscience

[Accès en ligne](#)

The Gut

Jotterand Chaparro, C.

ESPNIC children's intensive care textbook

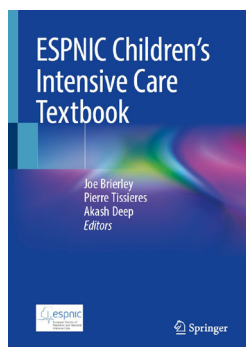
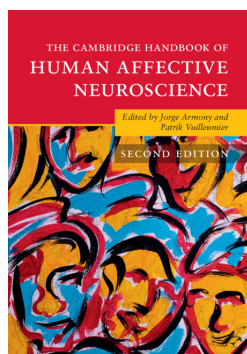
[Accès en ligne](#)

Role of dietitian and nutrition in paediatric critical care

Jotterand Chaparro, C.

ESPNIC children's intensive care textbook

[Accès en ligne](#)



Hes·so
ArODES
Open Archive

Retrouvez toutes les publications
scientifiques ou professionnelles sur
ArODES,
l'archive institutionnelle de la HES-SO

Nouvelles valorisations

Nouveautés

du 1 juin au 1 novembre 2025

Présentations lors de conférences

Data sovereignty and addressing intersectional inequities in data

Rivas Velarde, M.

Session of the Expert Mechanism on the Rights of Indigenous Peoples (EMRIP) - 18th

[Plus d'informations](#)

Description and characterization of a custom coil for Low-Field 0.1T MRI application

Petit, M. A.

IEEE International Symposium on Antennas & Propagation and North American Radio Science Meeting

[Plus d'informations](#)

Développement d'outils pour implémenter l'entretien préventif participatif autour des pleurs lors de la transition à la parentalité : Un partenariat gagnant Familles-intervenants-étudiants

Coulon, D.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Développement d'un simulateur du dossier électronique patient pour améliorer son usage dans les soins infirmiers

Boloré, S. & Vuilleumier, F.

Congrès international de la Société francophone de simulation en santé

[Plus d'informations](#)

Donner la parole aux adolescents lors de l'évaluation clinique : un processus intégratif et expérientiel en formation

Caceres, N.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Evaluation d'un programme d'intégration et de mentorat des clinicien-ne-s spécialisé-e-s (CLS) dans un hôpital universitaire en Suisse

Darnac, C.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Evaluation et développement des compétences numériques des étudiant·e·s en soins infirmiers via l'outil PIX®

Darnac, C. & Vuilleumier, F.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Expérience d'une approche multimodale dans l'enseignement de l'évaluation clinique infirmière

Marty, A., Pedrini, G., Vuilleumier, F., Boloré, S., & Terraneo, F.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Facteurs pouvant influencer l'adhésion thérapeutique des adolescents diabétiques de type 1 équipés d'une pompe ou d'un stylo à insuline : Revue narrative de la littérature ; Enseigner les gestes de premiers secours à l'école : un outil clé pour améliorer la survie après un arrêt cardiaque extra-hospitalier

Cennamo, M.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Former les infirmiers-ères de demain : la promotion de la santé et la prévention au cœur des défis

Delicado, N.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Identification et cartographie des outcomes de la complexité des situations dans les soins infirmiers à domicile : résultats d'une revue de portée

Busnel, C., Pugliese, M.-T., Bourgeois, A., Vallet, F., & Ludwig, C.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Interdisciplinary strategies to reduce surgical infectious risk in the operating theatre: A scoping review and future directions

Boloré, S.

International conference on prevention and infection control

[Plus d'informations](#)

Itinéraire pour un vieillissement en santé dans la communauté (projet VleSA) : Trois guides pour accompagner seniors et professionnels à construire des interventions individualisées

Busnel, C., Graf, C., Ionita, I. & Ludwig, C.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Optimiser la gestion du risque infectieux chirurgical : l'interdisciplinarité comme clé du succès

Boloré, S.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Outiller les infirmières à la complexité et la coordination des soins. Exemples en Suisse et au Québec (Session SS080)

Ludwig, C.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Quelle place pour les familles dans la recherche et l'intervention de soutien à la parentalité?

Coulon, D.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

RAISE : Une étude du raisonnement infirmier dans la pratique domiciliaire

Bourgeois, A.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Aserious game for personalized learning of MRI techniques and physics as part of the radiographer training program

Gaignot, C.

Journées françaises de Radiologie (JFR)

[Plus d'informations](#)

Simulation clinique interprofessionnelle avec des formateurs en situation de handicap pour des étudiants en santé : Une expérience réussie !

Lalivé d'Epinay, S.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Simulation interprofessionnelle pour améliorer les compétences en sécurité des soins : efficace mais fugace ?

Boloré, S. & Vuilleumier, F.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Travail du sexe et facteurs de vulnérabilité : un projet infirmier de promotion de la santé

Delicado, N.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Travailler ensemble et renforcer l'interdisciplinarité santé-social au service de la complexité

Ludwig, C.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Présentations de poster

Automatic features extraction for multimodal deep learning fusion of Ultrafast-DCE MRI for breast lesion classification

Lokaj, B.

ESMRMB - European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology

The benefits of magnetic resonance simulation for emerging technologies: an emblematic application to magnetic-resonance-guided gamma imaging.

Chênes, C.

ESMRMB - European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology

Co-développer une intervention de soutien au développement du petit enfant avec les familles ?

Schobinger, E., Leavy, E., & Coulon, D.

Colloque Bébé en contextes (BECO)

Evaluation of the therapeutic effect of stem cells on an animal model of neonatal brain injury by advanced diffusion MRI

Van de Looij, Y.

ESMRMB - European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology

Implémentation de l'outil Parenforce© : Entretien participatif pour prévenir le stress parental – Un partenariat Familles-Intervenants-Étudiants

Barbe Coulon, D., Leavy, E., Furtado, E., Metz, M., & Yalazoglu, S.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Loop Inductive Coupling for Efficient Solenoid Matching in Low-Field MRI study.

Petit, M. A.

ESMRMB - European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology

Pratique avancée et académisation en soins infirmiers

: perspectives pédagogiques dans un contexte de transformations

Delicado, N., Fedele, S., Zecca, W., & Pinto C.T., S.

Symposium de pratique avancée en santé: Entre pratique avancée et académisation des soins HUG

Quelles ressources pour la prévention primaire autonome des musicien-ne-s classiques ?

Bruyneel, A. V., Tharin, F., Schmid, A., & James, C. E.

Société française de médecine physique et de réadaptation (SOFMER).

[Plus d'informations](#)

Une simulation clinique interprofessionnelle avec des formateurs en situation de handicap pour des étudiants en santé : Une expérience réussie !

Lalivie D'epinay Raemy, S.

Congrès Mondial du Secrétariat international des infirmières et infirmiers de l'espace francophone (SIDIEFF)- 9e

[Plus d'informations](#)

Interviews

Aliments premiers prix : et la qualité alors ?

Chatelan, A.

A bon entendeur - RTS

[Accès en ligne](#)

Bière sans alcool: à choisir ou à bannir?

Chatelan, A.

On en parle- RTS

[Accès en ligne](#)

C'est officiel, le kiwi est bon pour votre santé!

Hernot, J.

24 Heures

Comment réussir à dépasser nos complexes ?

Carrard, I.

Le Point J

[Accès en ligne](#)

Danser ensemble, avec et sans handicap visuel

Bruyneel, A. V.

Reiso.org

[Accès en ligne](#)

L'impact du cycle menstruel sur la performance des sportives

Stitelmann, A.

12h30 & Point J- RTS

[Accès en ligne](#)

L'odyssée d'une étude sur les édulcorants en Iran =

The odyssey of a sweetener study in Iran

Chatelan, A.

Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique

[Accès en ligne français & anglais](#)

L'eau gazeuse: efficace pour maigrir?

Fabbi, S.

On en parle & Journal de 8h- RTS

[Accès en ligne](#)

La santé des musiciens : à Genève, des ateliers pour prévenir les blessures des instrumentistes

Cuvelier, V.

CQDF & Journal 10h- RTS

[Accès en ligne](#)

"Le bonheur consommatoire est une illusion"

Brulé, G.

Blick

[Accès en ligne](#)

Le manque de soutien durant l'accouchement peut être vécu comme une violence

Gaucher, L.

Hémisphères

[Accès en ligne](#)

Quand je ne ressens pas ce que tu ressens

Pinon, M.

Hémisphères

[Accès en ligne](#)

Que valent les belles promesses des eaux vitaminées?

Chatelan, A. & Bertoni Maluf, V.

Le matin dimanche

[Accès en ligne](#)

A quel point doit-on manger des protéines ?

Fabbi, S.

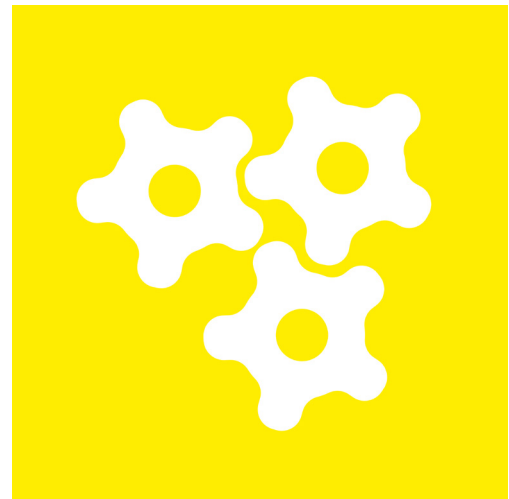
Le Point J- RTS

[Accès en ligne](#)

Une table ronde pour mieux comprendre : alimentation des enfants

Bucher Della Torre, S.

Le Cafetier



Prochains événements

Les Midis Ra&D sont des rencontres scientifiques ayant lieu les deuxièmes mardis de chaque mois, sur la pause de midi. Certains de ces Midis sont ouverts à toutes et tous, externes à la Haute école de santé de Genève.

Mardi 13 janvier 2026, 12h10-13h, Amphi 06

How ICTs can enable or hinder access to health for Deaf persons

Prof. Minerva Rivas



Mardi 21 avril 2026, 12h10-13h, Amphi 06

Apport protéique chez l'enfant en soins intensifs : entre insuffisance et excès, où placer le curseur ?

Prof. Corinne Jotterand Chaparro

Vous pouvez consulter le programme directement sur [les pages web](#) de l'Institut de Recherche. Ces événements sont gratuits et sur inscription (rad.heds@hesge.ch)



Institut de Recherche
Haute école de santé

Midis Ra&D Santé

Programme 2025-2026

Abonnez-vous !

Envie de recevoir le Bulletin Ra&D directement dans votre boîte mail?

Écrivez à rad.heds@hesge.ch



Conception : Remerciements à Natacha Bossi

Textes des projets de recherche
et interviews : chercheuses et chercheurs

Bulletin Ra&D © 2025 by Institut de recherche de la
Haute école de santé de Genève is licensed under CC BY 4.0

h e d s

Haute école de santé
Genève

Hes·SO GENÈVE
Haute École Spécialisée
de Suisse occidentale

L'IR-HEdS est joignable...

Par téléphone : 022 558 56 10

Par mail : rad.heds@hesge.ch